atlantic

Home solutions

Pompes à chaleur & chaudières

2018/2019



Tarif au 1er février 2018 en euros H.T. Réservé aux professionnels.

ATLANTIC EST UNE MARQUE FRANÇAISE

La sérénité s'installe avec vous

atlantic

Home solutions

Des équipes commerciales dédiées à vos gammes de produits, toujours à vos côtés afin de vous offrir un accompagnement de qualité.

7 DIRECTIONS RÉGIONALES

RÉGION OUEST
Tél. : 02 51 44 34 88
Fax : 02 51 46 14 67

RÉGION NORMANDIE NORD
Tél. : 01 40 96 39 24
Fax : 01 40 96 39 02

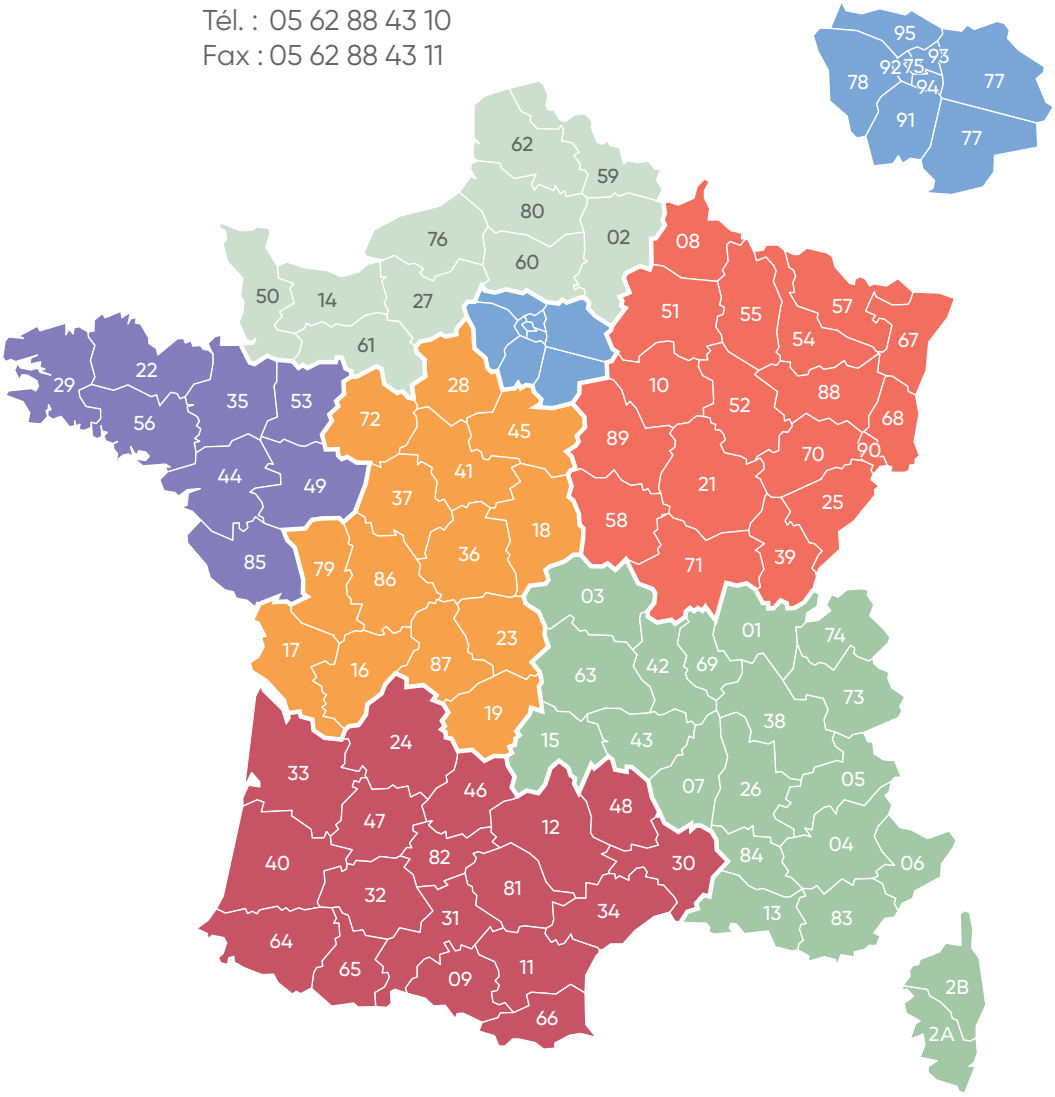
RÉGION ILE DE FRANCE
Tél. : 01 40 96 39 25
Fax : 01 40 96 39 02

RÉGION EST
Tél. : 03 83 96 68 69
Fax : 03 83 96 68 51

RÉGION CENTRE OUEST
Tél. : 02 38 71 38 41
Fax : 02 38 58 30 83

RÉGION SUD EST
Tél. : 04 72 45 11 48
Fax : 04 78 32 14 96

RÉGION SUD OUEST
Tél. : 05 62 88 43 10
Fax : 05 62 88 43 11



2018/2019

SOMMAIRE



1 SERVICES ASSOCIÉS P. 6

2 SOLUTIONS HYBRIDES P. 14

3 POMPES À CHALEUR P. 16

4 ECS SOLAIRE & THERMODYNAMIQUE P. 80

5 CHAUDIÈRES MURALES GAZ P. 98

6 CHAUDIÈRES SOL GAZ P. 136

7 PETIT COLLECTIF P. 162

8 CHAUDIÈRES SOL FIOUL P. 182

9 CHAUDIÈRES BOIS & POÊLE À GRANULÉS P. 224

10 RÉGULATIONS & CONNECTIVITÉ P. 244

11 EAU CHAUDE SANITAIRE P. 264

La marque Atlantic s'est réorganisée en 3 univers.

Ceux-ci réunissent respectivement nos offres sur les 3 marchés habitat individuel, collectif/tertiaire, et chaudière industrielle afin de développer des offres spécifiques par marché en capitalisant sur nos expertises produits.
Cette approche valorise ainsi notre savoir-faire technique en favorisant les synergies commerciale et industrielle.

Home solutions

Radiateurs & eau chaude sanitaire
Pompes à chaleur & chaudières
Climatisation & ventilation



Faire de chaque intérieur une bulle de sérénité

UNE OFFRE DE SOLUTIONS SUR MESURE DESTINÉE À L'HABITAT INDIVIDUEL.

Atlantic Home solutions, pourquoi ?

Un univers qui permet de choisir parmi une large gamme, les solutions optimales pour vos clients particuliers quels que soient leurs besoins.

C'est aussi une marque reconnue, qui communique fortement auprès du grand public.

Atlantic Home solutions, c'est quoi ?

La marque Atlantic s'appuie sur des experts industriels, commerciaux et marketing ainsi que des équipes expertes de l'univers de l'habitat individuel, spécialisées par activité :

- Radiateurs et eau chaude sanitaire
- Pompes à chaleur et chaudières
- Climatisation et ventilation

Industry

Chaudières & solutions de chaufferie pour l'industrie
VAPEUR, EAU SURCHAUFFÉE, FLUIDE THERMIQUE

Nouvellement créé, l'univers Industry regroupe nos solutions de chaufferie & systèmes énergétiques industriels (vapeur, eau surchauffée...).

ATLANTIC, LA SÉRÉNITÉ S'INSTALLE AVEC VOUS !



Building systems

Solutions chaufferie
Climatisation & ventilation

Faire de chaque espace une bulle de sérénité

UNE OFFRE DE SOLUTIONS ET DE SYSTÈMES CENTRALISÉS DESTINÉE AUX MARCHÉS COLLECTIF ET TERTIAIRE.

Atlantic Building systems, pourquoi ?

La marque Atlantic Guillot évolue et son offre fait désormais partie de l'univers Atlantic Building systems, au même titre que l'offre Atlantic Climatisation et ventilation. Cette évolution stratégique s'inscrit dans la continuité de notre histoire.

Atlantic Building systems, c'est quoi ?

La marque Atlantic s'appuie sur des experts industriels, commerciaux et marketing ainsi que des équipes expertes de l'univers des systèmes centralisés collectif et tertiaire, spécialisées par activité :

Avec Atlantic Building systems, vous conservez un accompagnement de qualité avec des interlocuteurs dédiés par activité produit et continuez à bénéficier de solutions fiables et performantes et de services associés pensés pour vous faciliter la vie au quotidien.

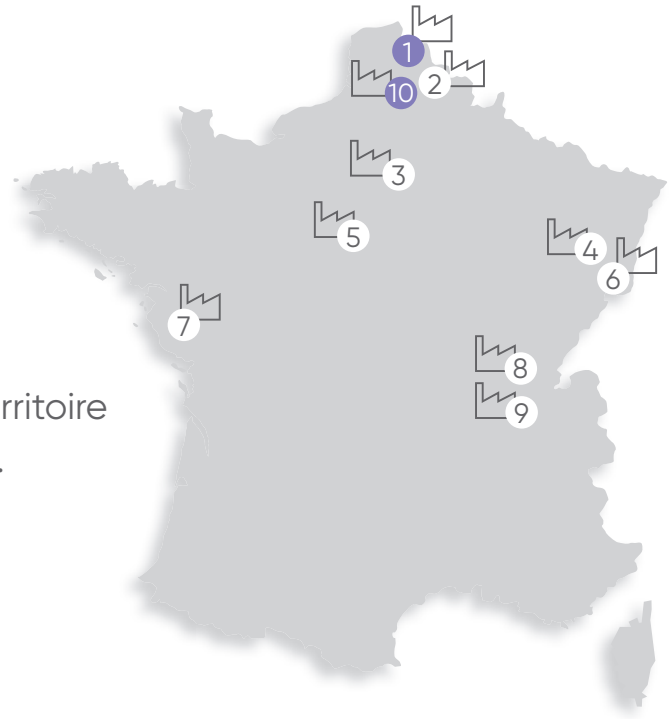
- Solutions chaufferie (chaudières, régulation, modules thermiques d'appartement, ECS, ballons, thermodynamique et solaire, équipements de chaufferie)
- Climatisation splits et VRF, ventilation et traitement d'air

La force d'un fabricant français

ATLANTIC CONÇOIT ET FABRIQUE L'ESSENTIEL DE SES PRODUITS EN FRANCE.

Vos clients accordent de plus en plus d'importance à la provenance des produits qu'ils achètent.

Nos produits sont fabriqués sur le territoire français dans l'une de nos 10 usines.



Atlantic en France

10 sites industriels

1. **Merville (59)**
   Chaudières domestiques, pompes à chaleur, solutions hybrides
2. **Cauroir (59)**
   Chaudières et ballons collectifs
3. **Aulnay-sous-Bois (93)**
   Préparateurs d'ECS, équipements de chaufferie
4. **Fontaine (90)**
   Chauffe-eau électrique, solaire et thermodynamique
5. **Saint-Jean-de-la-Ruelle (45)**
   Chauffage électrique
6. **Saint-Louis (68)**
   Chauffe-eau électrique
7. **La Roche-sur-Yon (85)**
   Chauffage électrique, sèche-serviettes, chauffe-eau électrique et thermodynamique, câble chauffant, régulation électronique et gestion d'énergie
8. **Pont-de-Vaux (01)**
   Chaudières collectives
9. **Meyzieu (69)**
   Ventilation, protection incendie, accessoires de climatisation
10. **Billy-Berclau (62)**
    Pompes à chaleur, chaudières murales domestiques

- **2500 salariés** de la marque Atlantic en France,
- Une maîtrise du **savoir-faire,**
- Une meilleure **réactivité** client,
- **113 brevets techniques** déposés pour les pompes à chaleur et les chaudières.



1 Merville (59)

Chaudières domestiques, pompes à chaleur, solutions hybrides

Situé à 45 km de Lille, le site historique de fabrication des chaudières domestiques a été créé en 1926 (Fonderies Franco-Belge).

Racheté par le GROUPE ATLANTIC en 2002, il **emploie 270 personnes, dont une quarantaine en Recherche & Développement.**

22 000 m²
répartis entre les ateliers de production, les services de Recherche & Développement, les services administratifs et le centre de formation.

10 Billy-Berclau (62)

Pompes à chaleur, chaudières murales domestiques

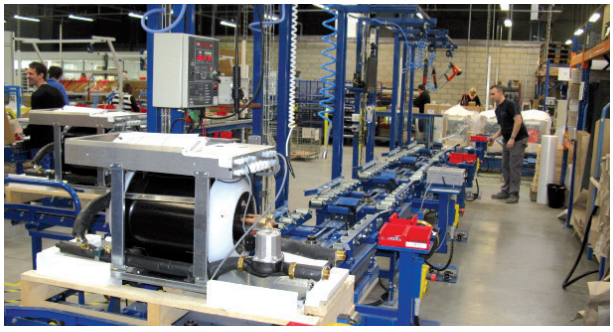
L'usine de Billy-Berclau est située à une vingtaine de kilomètres de Lille, dans le parc industriel Artois-Flandres.

Ce site est dédié à la production de pompes à chaleur et aux gammes de chaudières murales gaz, Naema et Naia.

L'usine de Billy-Berclau, entièrement certifiée HQE, s'étend sur une surface de 21 500 m² (dont 20 000 m² d'ateliers).









VOUS SOUHAITEZ DÉCOUVRIR LA FABRICATION DE NOS PRODUITS ?

Contactez votre commercial afin qu'il organise pour vous et votre équipe une visite qui vous permettra de suivre les différentes étapes de la fabrication de nos produits sur l'un de nos sites de Merville ou de Billy-Berclau.

Alors n'attendez plus !



vos ⊕ sérénité

Nos services en +
qui vous font gagner du temps

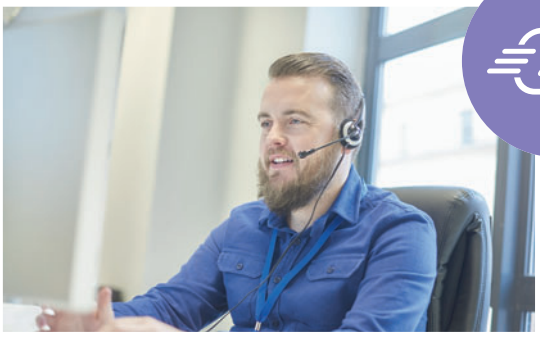


Vous apporter plus de sérénité au quotidien, c'est aussi une question de services. Atlantic vous propose des services exclusifs associés à nos produits, spécialement conçus pour vous faire gagner un temps précieux au quotidien et contribuer à la satisfaction de vos clients.

94 %

de clients satisfaits par nos services

selon l'enquête ISA 2017



GARANTIE EXPRESS

Diagnostic par téléphone et envoi, si nécessaire, de la pièce de rechange sous garantie en 24 h sans formalités administratives.

P. 8

N° 03 51 42 70 42



FORMATIONS PRATIQUES

Formations avec des experts métiers sur des produits en fonctionnement pour développer votre expertise et votre activité.

P. 8

www.atlantic-formations.fr



SERVICES EN LIGNE

Accès 24h/24-7j/7 à de nombreux services utiles (notices, vues éclatées, commande de pièces, gestion des garanties, documentations techniques, vidéos en ligne...).

P. 9

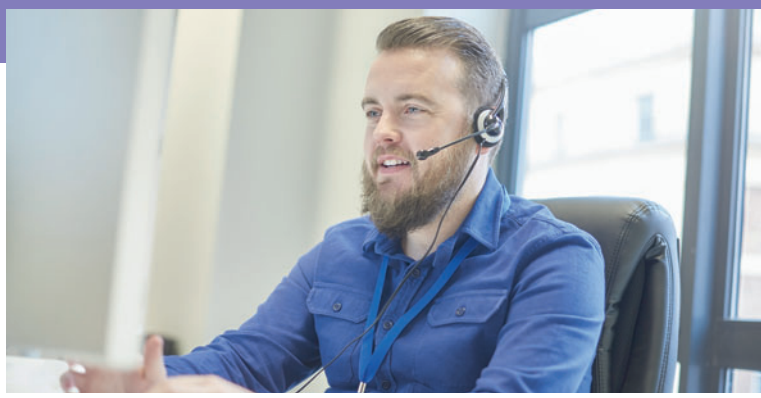
http://atlantic.plateforme-services.com

... ET AUSSI

- Avant-Vente P. 10
- Commandes et livraisons P. 10
- Mise en service P. 9
- Après-Vente P. 10

vos + sérénité

Nos services en + qui vous font gagner du temps



LA GARANTIE EXPRESS

Un diagnostic téléphonique partagé

Devant le produit en panne sous garantie, contactez l'assistance technique téléphonique avec votre code / modèle et le n° de série du produit et partagez le diagnostic de panne avec nos experts[1].

Une livraison rapide

Si le diagnostic est confirmé par l'assistance technique et qu'une pièce doit être remplacée, la pièce est expédiée gratuitement et sans aucune formalité administrative en 24h chrono[2].

Un retour gratuit

Après remplacement de la pièce, vous nous retournez gratuitement[3] la pièce défectueuse.
Vous contribuez ainsi à l'amélioration permanente de la qualité de nos produits.

UN NUMÉRO UNIQUE
TÉL. **03 51 42 70 42**

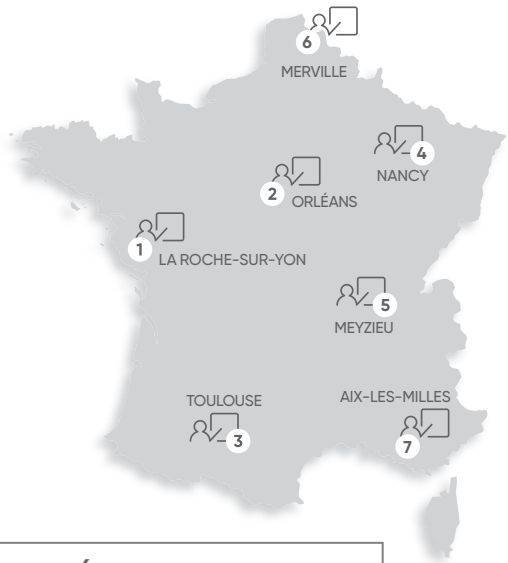
(1) Centre d'appels basé sur notre site de fabrication, au plus près des produits.
(2) Pour tous appels passés avant 15h : la ou les pièces sont expédiées en 24h chrono en semaine et en France métropolitaine (pas d'expédition les week-ends et jours fériés)
(3) L'étiquette pré-affranchie jointe vous permet de déposer rapidement votre colis retour à La Poste en toute simplicité ! Et pour gagner du temps : réutilisez le carton d'emballage !

LES FORMATIONS PRATIQUES

Devenez plus efficace en gagnant du temps et de l'autonomie et soyez plus serein en assurant le bon fonctionnement de vos installations.

7 centres de formations

1. **LA ROCHE-SUR-YON**
2. **ORLÉANS (Saint-Jean-de-la-Ruelle)**
3. **TOULOUSE**
4. **NANCY (Maxéville)**
5. **MEYZIEU**
6. **MERVILLE**
7. **AIX-LES-MILLES**



UN NUMÉRO UNIQUE
TÉL. **04 72 10 27 69**



COMMENT S'INSCRIRE ET PLANIFIER VOTRE FORMATION ?

En ligne :
www.atlantic-formations.fr rubrique : «s'inscrire»

Par mail :
cesc.formation@groupe-atlantic.fr

NOS SERVICES EN LIGNE
Accès 24h/24 et 7j/7

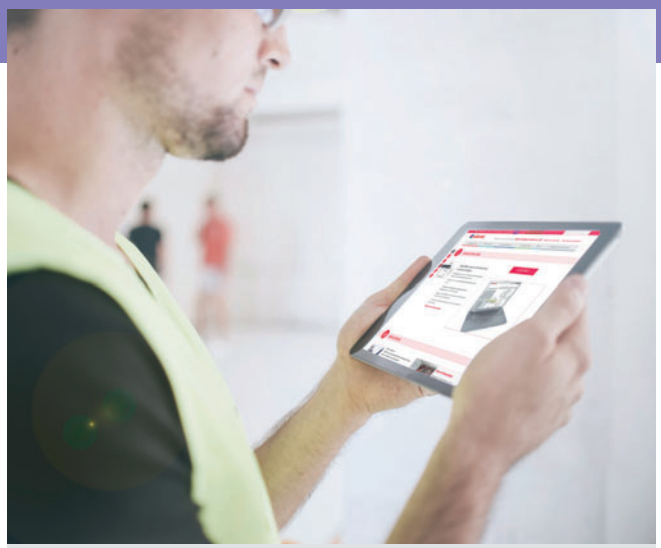
En accès libre

- Trouver la référence de pièce détachée,
- Vérifier la disponibilité de la pièce et la commander en ligne au tarif public (livraison en 24h)
- Rechercher toutes documentations techniques SAV :
  - notices installation et utilisation,
  - tutoriels vidéo

En accès privatif
(N° siret et mot de passe)

Astuce : vos identifiants sont identiques à ceux de votre accès à notre site atlantic-pro.fr

- Connaître son prix remisé
- Commander une pièce
- Demander un remplacement sous garantie
- Suivre vos commandes réalisées en ligne



http://atlantic.plateforme-services.com

Nos services en ligne sont également disponibles sur smartphone et tablette avec l'application Atlantic Services Pro

En téléchargement libre sur :

Télécharger dans l'App Store

DISPONIBLE SUR Google Play

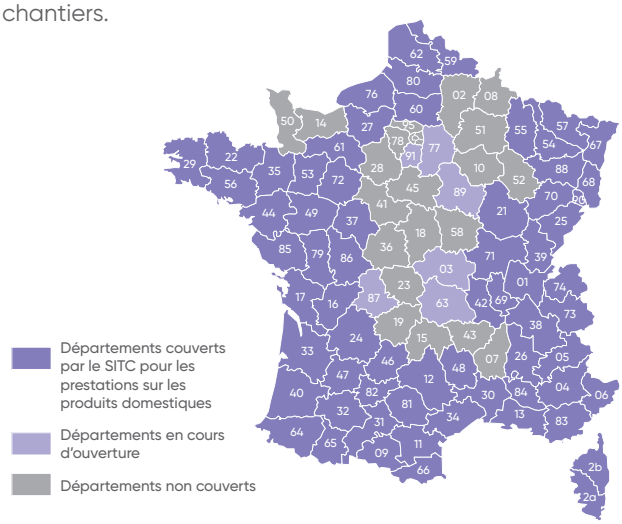
NOS MISES EN SERVICE

Gagnez en tranquillité grâce à l'expertise de nos 2 solutions pour vous accompagner dans vos mises en services.

TÉL. **04 72 10 27 79**

SITC
(Service d'Interventions Techniques Constructeur)

85 techniciens experts pour vous accompagner sur vos chantiers.



SAV agréé
(Réseau Stations Techniques SAV)

Atlantic propose un réseau de 632 stations techniques agréées partout en France pour vous accompagner.

Pourquoi faire appel à notre service constructeur ou à une station technique agréée Atlantic ?

- Bénéficier d'une extension qui porte la garantie à 3 ans pièces et 1 an main d'œuvre et déplacements selon produit,
- Avoir l'assurance d'une installation conforme,
- Bénéficier d'une assistance dépannage sur site,
- Bénéficier de 5 ans de garantie sur les pièces principales si souscription un contrat d'entretien dès la première année.

Retrouvez la station technique agréée la plus proche de chez vous sur www.atlantic.fr/rubrique "le SAV"

Les services

Informations pratiques

Avant-Vente

Renseignements techniques, dimensionnements et préconisations d'installation

UN NUMÉRO UNIQUE
TÉL. **03 51 42 70 42**

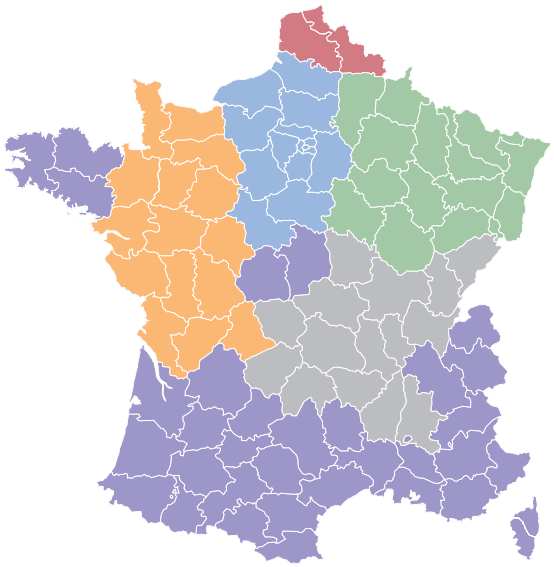
@ avv@groupe-atlantic.com

Horaires
Lundi au vendredi : 8h00 à 12h30 et de 13h30 à 18h00

Commande et livraison

Disponibilité des produits*, enregistrement et suivi de commandes

UN NUMÉRO UNIQUE
TÉL. **03 28 48 10 10**



*Référencés au catalogue 2018 (hors pièces détachées).

Fax : 03 28 50 21 99
@ commandedomestique@groupe-atlantic.com

Horaires
Lundi au jeudi : 8h00 à 12h15 et de 13h30 à 17h30
Vendredi : 8h00 à 12h15 et de 13h30 à 17h00

Passez vos commandes en toute sérénité et anticipez le **jour de livraison.** Selon votre zone géographique (hors solaire et hors pièces détachées).

Zone géographique	Commande avant 16h00		Livraison au plus tard le
	Lundi	>	Vendredi
	Mardi	>	Lundi
	Mercredi	>	Mardi
	Jeudi	>	Jeudi
	Vendredi	>	Jeudi
Boulogne	Lundi	>	Jeudi
Valenciennes	Mardi	>	Vendredi
Arras	Jeudi	>	Mardi
Lille	Vendredi	>	Mercredi

Si livraison urgente, avec participation aux frais de port, vous pouvez bénéficier d'un service express (à spécifier lors de votre commande).

Après-Vente

Gestion des pièces détachées, assistance technique et gestion des garanties, assistance à la mise en service (vérification de l'installation, mise en fonctionnement, paramétrage de la régulation)

UN NUMÉRO UNIQUE
TÉL. **03 51 42 70 42**

@ contact.satcsic@groupe-atlantic.com

Horaires
Lundi au vendredi : 8h00 à 12h30 et de 13h30 à 18h00

Applications Atlantic

Pour professionnels ou particuliers



Application pour les PROFESSIONNELS

Atlantic Services Pro

L'application pour les installateurs et les techniciens SAV.

Cette application vous accompagne au quotidien du paramétrage jusqu'à l'entretien du produit, sur smartphone et tablette. Voir détails de l'application en p. 246-247

En téléchargement libre sur : Télécharger dans l'App Store — DISPONIBLE SUR Google Play



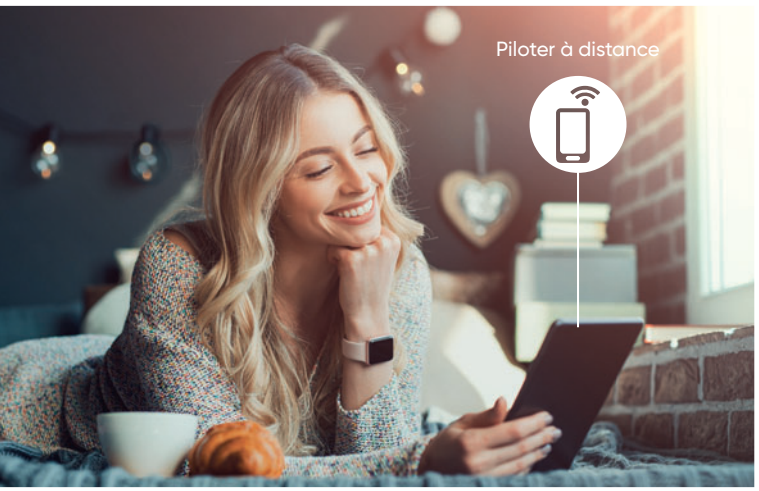
1 J'accède facilement aux documentations techniques



2 Je consulte les pièces détachées



3 J'accède aux codes erreurs



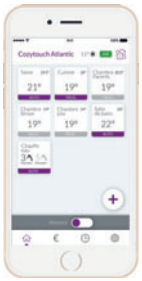
Application pour les PARTICULIERS

Atlantic Cozytouch

Un confort sur mesure à portée de main !

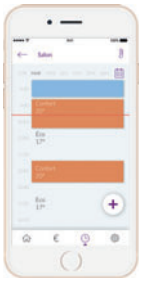
Le particulier pilote, contrôle et gère son confort depuis son smartphone ou sa tablette, d'où il veut et quand il veut ! Voir détails de l'application en p. 254-255

En téléchargement libre sur : Télécharger dans l'App Store — DISPONIBLE SUR Google Play



1

- Mesures et affichage des températures d'ambiance
- Modification de la température de consigne
- Bascule mode Confort / Éco / OFF
- Mise en Marche / Arrêt ECS



2 Programmation horaire



3 Visualisation des consommations d'énergie

Les outils installateurs

Le site internet professionnel

Retrouvez l'ensemble de nos offres produits sur ordinateur, tablette et smartphone.

- Chaque mois des actualités produits, marchés
- Des documentations par produits (fiche technique, notice…)
- Un logiciel de dimensionnement pour les pompes à chaleur
- Un accès direct à la plateforme Services
- Les réglementations, crédits d'impôt et aides publics
- Le club Pilotes



www.atlantic-pro.fr

Newsletter eMag

Recevez chaque mois par mail, toute l'actualité sur votre environnement métier : réglementations, produits, promos, leviers commerciaux et retrouvez les témoignages des installateurs qui vous confient leur expérience des produits Atlantic.



Aide au financement, 2 prêts à 0%

PRÊT ATLANTIC
ATLANTISSIMO

0%*

Faites profiter vos clients d'un **prêt à taux 0 %* pour financer l'installation d'un ou plusieurs équipements de chauffage et / ou eau chaude sanitaire** de marque Atlantic. Voir la liste des produits éligibles sur : **www.atlantic-pro.fr**

PRÊT ATLANTIC
ATLANTISSIMO CHAUDIÈRES MURALES

0%

Faites profiter vos clients d'un **prêt à taux 0 % pour financer l'installation d'une chaudière murale de la gamme Naema / Naema 2.**



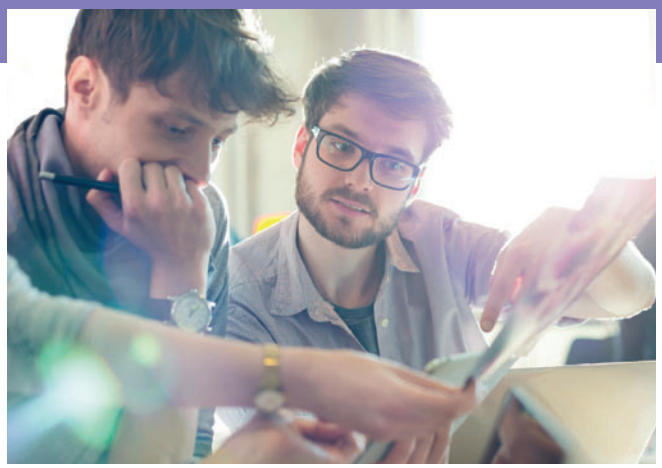
Retrouvez toutes les informations et documentations nécessaires aux demandes d'agréments à nos partenariats financiers sur **www.atlantic-pro.fr.**

*TAEG fixe de 0 % à 2,25 %.

Le club installateurs Pilotes

Club Pilotes

UN PARTENARIAT AU SERVICE DE VOTRE DÉVELOPPEMENT COMMERCIAL



Le club Pilotes c'est :

Un accompagnement
Atlantic met à votre disposition des services et des outils d'aide à la vente pour simplifier votre quotidien.

Un réseau d'installateurs
Pour partager en continu avec vos confrères sur votre métier.

Des récompenses
Renvoyez vos certificats de garantie, cumulez des points Quali, et dépensez-les en avantages professionnels ou personnels.

Comment renvoyer vos certificats de garantie

- **En les téléchargeant sur votre espace Club**
- **Par mail :** clubpilotes@damaris.fr
- **Par courrier**
  FPG - Club Installateurs Pilotes Atlantic
  Z.A. Rhône Vazère - 4 rue Gaspard Monge
  38550 Saint-Maurice-l'Exil


CERTIFICAT DE GARANTIE

atlantic

VOLET À CONSERVER PAR L'UTILISATEUR

MODÈLE :
Numéro de série :

UTILISATEUR
Nom Prénom
Adresse
CP Ville
Tél./Fax
Mise en service effectuée par
Le :
Service après-vente assuré par :
Adresse
CP Ville
Tél.

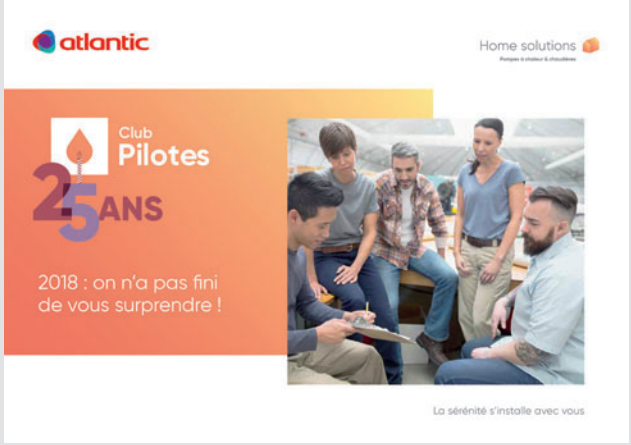
Distributeur :
CP Ville
Installateur :
Adresse
CP Ville
Cachet de l'installateur

Vous souhaitez rejoindre le club Pilotes,
Contactez le commercial de votre région (voir carte des régions en page intérieure de couverture)

UNE ANNÉE SPÉCIALE POUR LE CLUB...

Club Pilotes 25 ANS

En 2018, le club Pilotes fête ses 25 ans et à cette occasion, on a décidé de vous gâter : animations, cadeaux et nombreuses surprises vous attendent !



2 Solutions Hybrides

Une réponse aux enjeux énergétiques

Réchauffement climatique, épuisement des ressources fossiles, surconsommation énergétique...
Le constat est unanime : il est urgent de consommer moins et mieux !

Qu'est-ce qu'une Hybride ?

C'est l'innovation par Atlantic : prendre le meilleur de chaque technologie et créer des combinaisons multi-énergies performantes.

Le résultat ?

Des solutions hybrides avec un objectif commun : utiliser les énergies renouvelables pour faire baisser les consommations sans rien sacrifier au confort thermique !

LES SOLUTIONS HYBRIDES ATLANTIC : UNE RÉPONSE AUX ENJEUX ÉNERGÉTIQUES, À LA FOIS DANS LE NEUF ET LA RÉNOVATION.

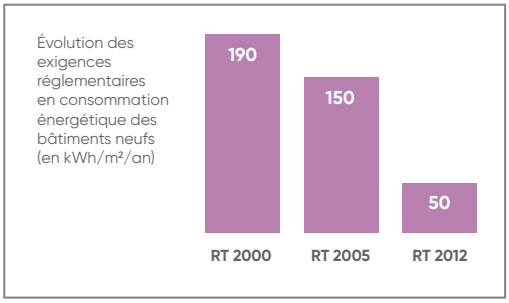
NEUF

Les exigences de la RT 2012

La RT 2012 rend obligatoire le recours aux **énergies renouvelables en maison individuelle**.

De plus, elle représente un saut important par rapport à la RT 2005, puisque le niveau maximum de consommation en énergie primaire est divisé par 3. Défi accepté par Atlantic, qui propose à ses clients une palette de solutions compatibles allant du solaire au thermodynamique en passant par l'hybride. Parmi les solutions hybrides, vous retrouverez des chaudières sol avec l'Hynéa Hybrid Duo et murale avec l'Hysae Hybrid ainsi que des associations telles que le chauffe-eau thermodynamique monovalent Riveo avec la chaudière condensation Naema Micro.

Des combinaisons d'énergies gagnantes !



RÉNO

Des solutions existent déjà pour réduire les consommations sur des technologies éprouvées : PAC Inverter, chaudières à condensation, régulation intelligente.

Les systèmes hybrides Atlantic Alféa Hybrid Duo combinent ces solutions pour exploiter au mieux chaque énergie grâce à une régulation intelligente et peuvent réduire vos consommations d'énergie jusqu'à 60 %*.

*par rapport à une chaudière gaz ou fioul standard d'ancienne génération.



L'ÉNERGIE PRIMAIRE EN BREF

L'énergie primaire représente la **quantité d'énergie brute nécessaire à l'énergie finale qui sera réellement consommée par le logement**.

Du fait des pertes liées à la transformation, au transport ou au stockage de l'électricité, on considère qu'1 kWh d'énergie électrique finale a nécessité 2,58 kWh d'énergie primaire pour arriver jusqu'au compteur. Pour le gaz, le fioul ou le bois, 1 kWh d'énergie finale = 1 kWh d'énergie primaire.

NEUF → RÉNO



	Hynéa Hybrid Duo	Hysae Hybrid	Riveo + Naema Micro et Naema 2 Micro	Alféa Hybrid Duo Gaz	Alféa Hybrid Duo Fioul Bas NOx
ÉNERGIES	Gaz + Air / Eau	Gaz + Air / Eau	Gaz + Air / Eau	Air / Eau + Gaz	Air / Eau + Fioul
GÉNÉRATEUR PRINCIPAL	Chaudière	Chaudière	Chaudière	PAC	PAC
PUISSANCE CHAUFFAGE	Gaz 24 kW PAC mono 3 kW	Gaz 12 kW PAC mono 3 kW	Murale Gaz 18,5 kW	PAC mono ou tri 6 à 16 kW Appoint Gaz 24 kW	PAC mono ou tri 9 à 16 kW Appoint Fioul 25 kW
MODE DE RÉGULATION	Sur T° extérieure et sur énergie primaire	Sur T° extérieure et sur énergie primaire	Sur T° extérieure, Gaz en appoint d'ECS	Sur T° extérieure PAC inverter en priorité, Gaz en cas de besoin	Sur T° extérieure PAC inverter en priorité, Fioul en cas de besoin
PUISSANCE ECS	24 kW	28 kW	CETHI + Appoint Gaz 25 kW ou 30 kW	24 kW	25 kW
PRODUCTION ECS	Ballon 120 L acier émaillé	Micro-accumulation	CETHI 200 L + Micro accumulation	Ballon 120 L acier émaillé	Ballon 125 L inox

ALFÉA HYBRID DUO GAZ ET FIOUL BAS NOx

(voir pages 40 à 51)

Solutions pompes à chaleur hybrides idéales en remplacement de chaudières sur des installations où le besoin en température d'eau peut atteindre 80 °C.

Ces PAC hybrides intègrent de série, dans leurs modules hydrauliques, l'échangeur coaxial breveté des PAC, l'appoint chaudière et le ballon ECS.

RIVEO + NAEMA MICRO ET NAEMA 2 MICRO

(voir pages 84 à 89 et 102-105)

Riveo est un chauffe-eau thermodynamique monovalent de 200 L dont la régulation a été spécifiquement développée pour la RT 2012. L'appoint se fera par l'énergie gaz grâce à notre chaudière murale gaz à condensation Naema Micro ou Naema 2 Micro qui assurera également le chauffage.

Cette association permet de bénéficier d'une solution performante respectant les exigences RT 2012 pour la maison individuelle et d'un confort sanitaire garanti grâce à ses 2 générateurs et son volume d'accumulation de 200 L.

HYNÉA HYBRID DUO

(voir pages 144 à 147)

Hynéa Hybrid Duo est une chaudière hybride gaz au sol développée spécifiquement pour la RT 2012. Comme l'Hysae Hybrid, elle minimise la consommation en énergie primaire grâce à sa régulation intelligente : en fonction de la température extérieure, la régulation détermine le mode de chauffage le plus performant en énergie primaire.

Dès que le COP de la PAC est en dessous de 2,58, la régulation privilégie la chaudière. À l'inverse, avec un COP supérieur à 2,58, le fonctionnement de la PAC est privilégié. Avec son ballon d'ECS de 120 L, elle assure également un excellent confort sanitaire.

HYSAE HYBRID

(voir pages 114 à 117)

Hysae Hybrid est une chaudière hybride gaz murale développée spécifiquement pour la RT 2012. Comme l'Hynéa Hybrid Duo, elle minimise la consommation en énergie primaire grâce à sa régulation intelligente : en fonction de la température extérieure, la régulation détermine le mode de chauffage le plus performant en énergie primaire.

Dès que le COP de la PAC est en dessous de 2,58, la régulation privilégie la chaudière. À l'inverse, avec un COP supérieur à 2,58, le fonctionnement de la PAC est privilégié. Avec ses 450 mm de large seulement, Hysae Hybrid est très compacte tout en offrant un débit sanitaire de 14 L/min.

3 Pompes à Chaleur



La gamme pompes à chaleur Atlantic

Une réponse à chaque projet neuf ou rénovation

Une gamme performante classe énergétique jusqu'à A+++ avec la sonde extérieure

vos + sérénité

Nos services en + qui vous font gagner du temps

24h	GARANTIE EXPRESS	P. 8
	FORMATIONS PRATIQUES	P. 8
24/7	SERVICES EN LIGNE	P. 9

AÉROTHERMIE SPLIT



MOYENNE TEMPÉRATURE

55 °C

	Loria 6000	Loria Duo 6000 et Duo 6000 2C
	p. 54-57	p. 58-61
4 kW	M	M
5 kW		
6 kW	M	M
7-8-9 kW	M	M
10-11 kW		
13-14 kW		
16-17 kW		
CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE EN CHAUFFAGE(1)	jusqu'à A+++	jusqu'à A+++
CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE EN ECS	-	A+
2 ZONES	Option	De série(2)
ECS	Option	De série
RAFRAÎCHISSEMENT	Option	Option
RELÈVE	-	-
APPOINT ÉLECTRIQUE	De série	De série
APPLICATION	NEUF	NEUF
CONNECTIVITÉ		

M : Monophasé 230 V - T : Triphasé 400 V.
(1) Avec sonde extérieure.
(2) Selon modèles, voir détail dans les pages produits.

ACCESSOIRES	PAGES
Accessoires Aérothermie	p. 64-67
Accessoires Géothermie	p. 74-76

GÉOTHERMIE






MOYENNE TEMPÉRATURE		HAUTE PERFORMANCE		HAUTE TEMPÉRATURE		Jusqu'à 60 °C selon le modèle et le type de captage
55 °C		60 °C		80 °C		
Alféa Extensa Qi	**Alféa Extensa Duo** Qi	**Alféa Excellia** Qi	**Alféa Excellia Duo** Qi	**Alféa Hybrid Duo Fioul Bas NOx**	**Alféa Hybrid Duo Gaz / Gaz R**	**Atlantic Géolia**
p. 24-27	p. 28-31	p. 32-35	p. 36-39	p. 40-45	p. 46-51	p. 70-73
M	M					M
M	M				M	
M	M			M	M	M
M	M	M / T	M / T	M / T	M / T	M
		M / T	M / T	M / T	M / T	T
		T	T	T	T	T
jusqu'à A++	jusqu'à A++	jusqu'à A++	jusqu'à A++	A+	A+	jusqu'à A+++
-	A+	-	A	A	B	-
Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option
Option	De série	Option	De série	De série	De série	Option
Option	Option	Option	Option	-	Option[1]	Option
Option	Option	Option	Option	-	-	Option
De série	De série	De série	De série	-	-	De série
NEUF	NEUF	RÉNO	RÉNO	RÉNO	RÉNO	NEUF RÉNO
Delta Dore Somfy						

SOLUTION D'INTÉGRATION D'UNITÉ EXTÉRIEURE	PAGES
Wall In : solution d'intégration de l'unité extérieure PAC	p. 62-63

Actualités

Gamme pompes à chaleur

VOS BESOINS ÉVOLUENT, NOS SOLUTIONS AUSSI !

Les équipes Atlantic travaillent pour faire converger la technologie vers vos besoins.

Découvrez la gamme Alféa Excellia A.I.
Le générateur de chauffage idéal pour votre projet de rénovation, composé d'un module hydraulique situé à l'intérieur du logement raccordé à un groupe extérieur située dehors.

La pompe à chaleur haute performance :
la gamme Alféa Excellia A.I. dispose de performances et d'options qui lui permettra de s'adapter parfaitement à tous les projets en rénovation que ce soit en relève ou remplacement de chaudière.

Le pilotage d'une pompe à chaleur : rien de plus simple

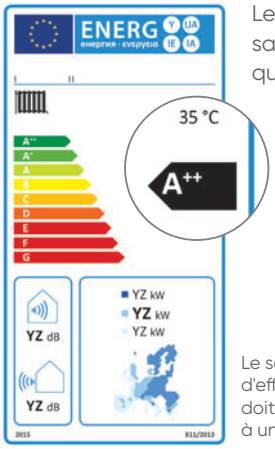
Avec les commandes d'ambiance modulantes et l'application Atlantic Cozytouch. Voir en p. 254



ErP POUR LES PAC BASSE TEMPÉRATURE

2018

Les pompes à chaleur **Basse Température** qui ne peuvent pas atteindre 55 °C.



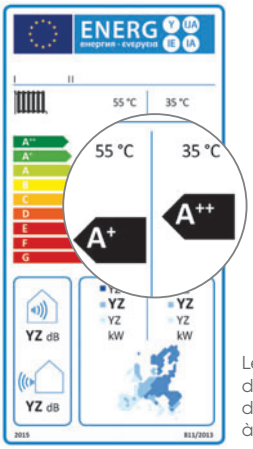
Les performances énergétiques saisonnières ne sont disponibles qu'à 35 °C.

Le seuil minimum réglementaire d'efficacité énergétique saisonnière doit être de 125 % ce qui correspond à une classe énergétique A+.

ErP POUR LES PAC MOYENNE/ HAUTE TEMPÉRATURE

2018

Les pompes à chaleur **Moyenne/Haute Température** qui peuvent atteindre 55 °C.

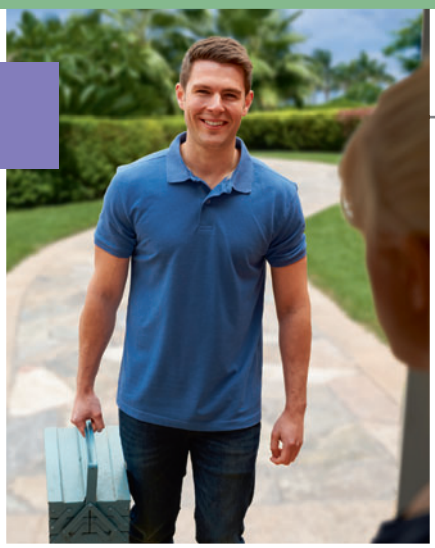


Les performances énergétiques saisonnières sont obligatoirement disponibles à 55 °C et peuvent être affichées à 35 °C sans obligation réglementaire.

Le seuil minimum réglementaire d'efficacité énergétique saisonnière doit être de 110 % ce qui correspond à une classe énergétique A+.

vos + sérénité

Nos services en + qui vous font gagner du temps



GARANTIE EXPRESS P. 8

FORMATIONS PRATIQUES P. 8

SERVICES EN LIGNE P. 9

Mise en service

MISE EN SERVICE

Cette prestation fait bénéficier l'appareil d'une extension de garantie automatique 3 ans pièces et 1 an main-d'œuvre et déplacement si celle-ci est réalisée :

- par un SAV agréé Atlantic
- par notre service constructeur Atlantic (voir page 9 pour couverture géographique 2018) dans les 6 mois maximum à compter de la date de facturation du matériel Atlantic

Avant-Vente et service de dimensionnement

Atlantic vous accompagne dans la réalisation de vos devis en mettant à disposition un logiciel de dimensionnement pour vous aider.

Notre service Avant-Vente basé à Merville est à votre disposition pour réaliser vos études au :
Tél : 03 51 42 70 42

C'est simple et gratuit :

Vous pouvez également télécharger la demande d'étude sur le lien suivant :
http://www.atlantic-pac-chaudieres.fr/documents/fiche-demande-etude-pac-atlantic.pdf

ou

en flashant le QR code ci-contre :

Et renvoyez votre demande complétée par mail :

Mail : avv@groupe-atlantic.com

CRÉDIT D'IMPÔT*

Les dispositifs CITE et CEE font désormais référence à l'efficacité énergétique saisonnière (Etas) avec des seuils différents pour les PAC Basse Température ou Moyenne/Haute Température.

Il est donc important de les déclarer dans la bonne catégorie !

Toutes les PAC Atlantic aérothermiques (Loria, Alféa) sont dans la catégorie Moyenne/Haute Température.

*Selon Loi de Finances en vigueur. Peut être sujet à modifications

L'étiquette énergétique doit être affichée sur tout produit exposé en showroom.
L'ensemble de nos étiquettes énergétiques à retrouver en accès libre sur www.atlantic-pro.fr

Environnement
de la pompe à chaleur

HEAT PUMP KEYMARK

La certification **Heat Pump Keymark**, lancée en 2016, est une démarche volontaire des fabricants souhaitant certifier les performances saisonnières mises en place par l'ErP par des organismes certificateurs indépendants.

En effet, cette certification repose sur la mesure, par un laboratoire indépendant, des performances saisonnières selon la norme EN 14825 et sur le contrôle de la fabrication des produits lors d'audits d'usine.

Il s'agit donc d'un gage de qualité reconnu au niveau européen, s'appuyant sur les règles d'Eco-conception qui s'appliquent désormais à toute l'Europe.

Ce nouveau référentiel de certification appartient au **CEN** (Comité Européen de Normalisation).

Officiellement reconnu par l'Union Européenne, le CEN est une association regroupant les organismes de normalisation de 33 pays européens, dont l'AFNOR pour la France.

EN SAVOIR PLUS

www.heatpumpkeymark.com
www.cen.eu

NF PAC

Délivrée par l'AFAQ-AFNOR Certification, NF PAC a pour vocation de qualifier les PAC commercialisées (COP, puissance thermique, niveau sonore) ainsi que le process de fabrication de l'industriel (audit de ses chaînes de fabrication).

EN SAVOIR PLUS

www.certita.org

F-GAS

La F-Gas est un règlement européen déjà en application depuis 2006 (règlement n°842/2006) qui fixe des règles de traçabilité des fluides frigorigènes. Ce règlement a évolué au 1er janvier 2015 (règlement n°517/2014) avec pour principal enjeu l'objectif de diviser par 5 les émissions de CO_2 à horizon 2030, en diminuant le fluor contenu dans les gaz frigorigènes actuels.

Ce nouveau règlement ré-affirme l'obligation de **formations et certifications** pour la manipulation de fluides frigorigènes et l'intervention sur des équipements pré-chargés de fluides frigorigènes.

Ce que ça change en France

La vente des équipements pré-chargés est encadrée, avec la mise en place d'un système de traçabilité des transactions (registre). Le vendeur doit y noter le nom de l'acquéreur avec son numéro d'attestation de capacité.

Si l'acquéreur n'est pas titulaire d'une attestation de capacité, le vendeur de l'équipement doit vérifier que l'installateur a bien contractualisé le raccordement frigorifique et la mise en service à un opérateur agréé (disposant d'une attestation).

Le contrat type est un formulaire Cerfa (N° 15498*02), téléchargeable sur le site **www.formulaires.modernisation.gouv.fr**

Atlantic vous accompagne :

- Grâce à un réseau de stations techniques agréées et à notre service constructeur, vous trouverez toujours un professionnel qualifié capable de réaliser les mises en service de nos pompes à chaleur.

GARANTIE +1 ANS en option

Toute mise en service assurée par un de nos techniciens service constructeur Atlantic (SITC) ou par l'une de nos stations techniques agréées Atlantic fera bénéficier votre client d'une extension de garantie à 3 ans pièces et 1 an main d'œuvre.

- Si vous souhaitez obtenir l'attestation de capacité, Atlantic peut vous aider dans cette démarche grâce à un programme de formations adaptées. Nos centres de formation sont reconnus organismes évaluateurs pour l'obtention de l'attestation d'aptitude, première étape pour obtenir l'attestation de capacité.

POUR + D'INFOS

www.atlantic-formations.fr
Tél : 04 72 10 27 69

Vos outils digitaux
pompes à chaleur

Proji-Pac 3

PROJI-PAC 3
Logiciel d'aide au dimensionnement pour la sélection des pompes à chaleur

93 %*
des utilisateurs sont satisfaits

Il est important de bien dimensionner sa pompe à chaleur pour garantir à votre client un confort au quotidien et éviter les surconsommations énergétiques. Le logiciel de dimensionnement Proji-Pac 3 vous aide à choisir la pompe à chaleur la plus adaptée à votre projet en fonction des déperditions thermiques calculées.

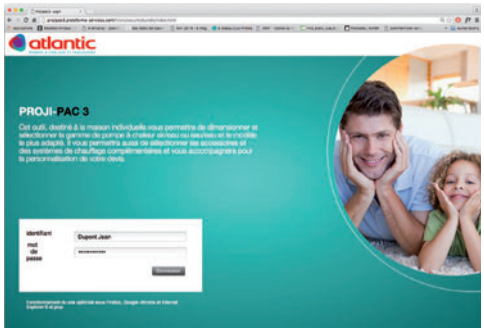
À la suite de votre relevé technique, ce logiciel permet de façon simple, fiable et rapide de réaliser une étude estimative à partir :
- des données du bâti
- de la configuration de l'installation

Grâce à sa base météo complète, Proji-Pac 3 vous accompagne pas à pas dans cette démarche et vous recommande une solution complète selon les besoins de votre client.

Une fois la simulation réalisée, Proji-Pac 3 vous édite un rapport détaillé de l'installation** avec la description de la pompe à chaleur choisie, l'estimation des consommations et la comparaison avec d'autres énergies.

AUTANT D'ARGUMENTS QUI VOUS AIDERONT À VALORISER VOTRE DEVIS !

Disponible sur le site
www.atlantic-pac-chaudieres.com





LES +
Logiciel d'aide au dimensionnement pour la sélection des pompes à chaleur

+ Recommandation du modèle de pompe à chaleur le plus adapté au projet simulé en fonction :
- de la situation géographique
- de l'estimation des besoins thermiques du logement
- de l'estimation des consommations des performances globales de l'installation

+ Base météo complète avec plus de 30 000 stations météo réparties sur le territoire français

+ Création d'un devis complet et personnalisé

+ Édition d'un rapport de l'étude estimative, récapitulant :
- les données d'entrée
- les résultats
- le descriptif de la pompe à chaleur et des accessoires sélectionnés
- le schéma hydraulique de principe
- le devis

Disponible sur le site professionnel :
www.atlantic-pac-chaudieres.fr

* Enquête de satisfaction réalisée auprès de nos utilisateurs en septembre 2016.
** Les estimations fournies ne constituent en aucune manière une étude réglementaire et ne sauraient se substituer aux études complètes d'exécution réalisée pour les BE thermiques compétents en la matière.

Aérothermie

Gamme **Alféa** : la PAC de référence **conçue en France**

Alféa est une gamme de pompes à chaleur Aérothermie Split composée d'un groupe extérieur raccordé par une liaison frigorifique à un module hydraulique intérieur. Les calories prélevées dans l'air extérieur sont amenées via ce réseau pour assurer le chauffage voire la production d'eau chaude sanitaire (déportée ou intégrée dans les modèles Duo).

Les **modules hydrauliques** et les accessoires des pompes à chaleur Alféa ont été **conçus par les équipes R&D PAC et chaudières et climatisation du GROUPE ATLANTIC**.

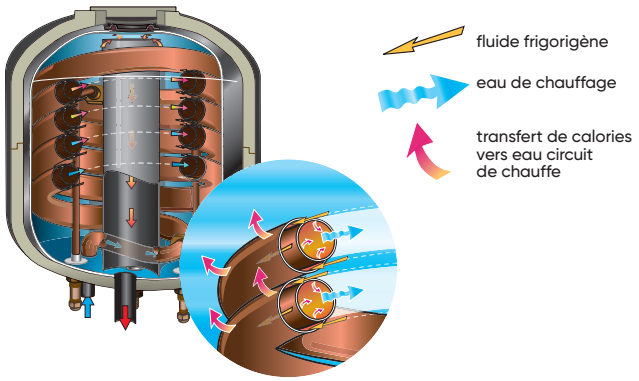
Ils sont associés aux **groupes extérieurs Fujitsu**, développées spécifiquement pour Alféa.

Vous accédez ainsi à une technologie fiable et **100 % maîtrisée**.

LES PLUS TECHNIQUES

Conception hydraulique dédiée : qualité et performance maximum !

La gamme Alféa bénéficie d'un échangeur coaxial développé et breveté par Atlantic.
Celui-ci est immergé dans un volume tampon qui lui permet un fonctionnement **sans vanne filtre, ni contrôleur de débit**. Sa conception en fait une solution fiable et performante dans le temps.



Innovation hybride : intégration complète pour des économies maximisées !

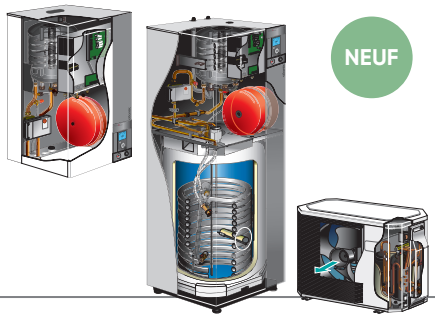
Atlantic, premier fabricant ayant commercialisé une PAC hybride fioul, développe aujourd'hui des solutions hybrides fioul ou gaz permettant d'assurer le chauffage et la production d'eau chaude sanitaire en intégrant une PAC et une chaudière pour atteindre jusqu'à 80 °C de départ d'eau pour les projets en rénovation.

55 °C Moyenne température

Alféa Extensa Qi / Alféa Extensa Duo Qi

Polyvalence et performances

Solution tout projet

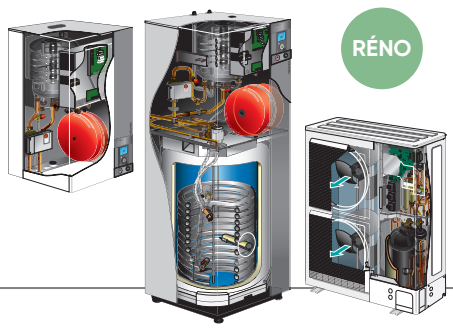


60 °C Moyenne température

Alféa Excellia Qi / Alféa Excellia Duo Qi

Hautes performances

Solution rénovation PAC en remplacement ou relève de chaudière



LES PLUS DE LA GAMME

Simplicité, design, connectivité

Les équipes Atlantic travaillent pour faire converger la technologie disponible vers vos besoins et vous proposent des solutions intuitives pour :

LE PROFESSIONNEL

NAVISTEM 400S

La gamme Alféa A.I. bénéficie de la dernière interface de régulation Atlantic : **Navistem 400S**

- Easy Start : auto-paramétrage rapide de votre installation
- Interface intuitive
- Menus auto-adaptatifs

APPLICATION ATLANTIC SERVICES PRO

La gamme est également compatible avec l'application Atlantic Services Pro pour smartphone et tablette ! Pour la consultation des notices, pièces détachées et codes d'erreurs.

LE PARTICULIER

APPLICATION ATLANTIC COZYTOUCH

Avec l'application Atlantic Cozytouch, **pilotez, gérez et contrôlez** le confort thermique depuis votre smartphone ou votre tablette où vous le souhaitez !



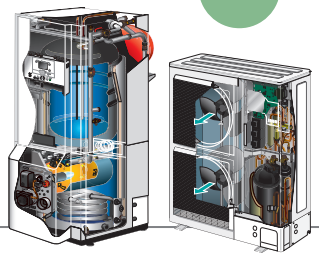


80 °C Haute température

Alféa Hybrid Duo Fioul Bas NOx
Haute température

Solutions multiénergies avec combinaison d'une chaudière fioul et d'une PAC pour les installations exigeantes en température d'eau.

RÉNO



Alféa Hybrid Duo Gaz /Alféa Hybrid Duo Gaz R
Haute température

Solutions multiénergies avec combinaison d'une chaudière gaz condensation et d'une PAC pour les installations exigeantes en température d'eau.

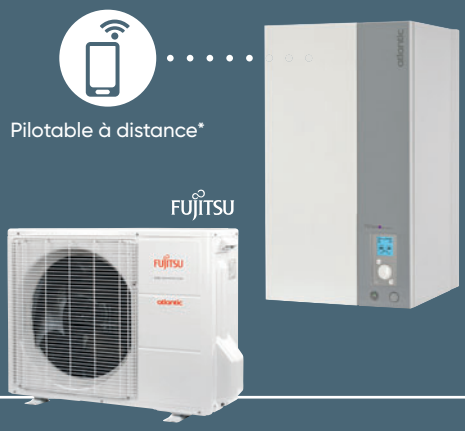
RÉNO



Gamme Alféa Extensa

Pompe à chaleur air/eau Split Inverter
Moyenne température - Chauffage seul

A++ 35 °C A+ 55 °C



Pilotable à distance*

4 modèles de 5 à 10 kW

- Monophasé
- Neuf ou relève de chaudière
- Tout type d'émetteur basse température
- Gamme chaud seul et option rafraîchissement
- Régulation **Navistem 400S** sur température extérieure

*Avec passerelle selon solutions choisies.

+ PRODUITS

- Conception hydraulique robuste : échangeur coaxial
- Paramétrage intuitif et rapide : fonction Easy Start intégrée
- Installation et utilisation simplifiées

CRÉDIT D'IMPÔT* | MISE EN SERVICE (1) | NEUF | 55°C

PLUS D'ASTUCES

Un choix de connectivité pour un pilotage, où vous voulez, quand vous voulez.

FOURNITURES

Groupe extérieur intégrant :
- Circuit frigorifique (R410A)
- Compresseur Twin Rotary
- Régulation Full Inverter

Module intérieur mural intégrant :
- Appoint électrique 3 kW
- Échangeur coaxial immergé
- Circulateur basse consommation nouvelle génération
- Sonde extérieure
- Vase d'expansion, manomètre, soupape

RÉGULATION

Navistem 400S
- Easy Start intégré, paramétrage rapide de la PAC
- Régulation d'1 ou 2 zones (option) sur loi d'eau avec sonde extérieure fournie

COLISAGE

- Livrée en 2 colis
  - 1 colis module intérieur / 1 colis groupe extérieur

GARANTIES

- 2 ans pièces
- + 1 an en option(1)
- 5 ans compresseur et échangeur (2)

vos + sérénité

Nos services en + qui vous font gagner du temps

• Voir p. 8-9

TARIFS

DÉSIGNATION	PUISSANCE (kW)	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Alféa Extensa A.I. 5	4,50	526 200	**5 407**
Alféa Extensa A.I. 6	6,00	526 201	**5 704**
Alféa Extensa A.I. 8	7,50	526 202	**6 738**
Alféa Extensa A.I. 10	10,00	526 203	**8 400**
Mise en service(1) (tarif conseillé pour une intervention dans un rayon de 30 km)			**380**

Montant éco-participation à ajouter : 6,67 € HT.

*Selon Loi de Finances en vigueur. Peut être sujet à modifications. Moyenne / Haute température. Vérifier l'éligibilité sur www.atlantic-pro.fr
(1) Si la mise en service est effectuée par un SAV agréé ou par notre service d'interventions techniques constructeur - dans les 6 mois maximum à compter de la date de facturation du matériel par Atlantic – vous bénéficiez d'une garantie 3 ans pièces et 1 an main d'œuvre.
(2) La garantie pièces est automatiquement étendue à 5 ans pour le compresseur et l'échangeur des pompes à chaleur Alféa si un contrat d'entretien est souscrit annuellement depuis la mise en service auprès d'un professionnel agréé ou qualifié.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES & PERFORMANCES

DÉSIGNATION	UNITÉ	ALFÉA EXTENSA A.I. 5	ALFÉA EXTENSA A.I. 6	ALFÉA EXTENSA A.I. 8	ALFÉA EXTENSA A.I. 10
Réfrigérant		**R410A**	**R410A**	**R410A**	**R410A**
CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES					
Puissance calorifique +7°C / +35°C - PC	kW	4,50	6,00	7,50	10,00
COP +7°C / +35°C - PC		4,52	4,26	4,08	4,02
Puissance calorifique -7°C / +35°C - PC	kW	4,10	4,60	5,70	7,40
Puissance absorbée -7°C / +35°C - PC	kW	1,47	1,74	2,23	2,97
COP -7°C / +35°C - PC		2,79	2,64	2,56	2,49
Puissance calorifique +7°C / +45°C - RBT	kW	4,50	5,10	6,20	8,27
COP +7°C / +45°C - RBT		3,44	3,40	3,32	3,27
Puissance calorifique -7°C / +45°C - RBT	kW	4,10	4,45	5,05	7,40
COP -7°C / +45°C - RBT		2,20	2,18	2,04	2,00
Puissance calorifique +7°C / +55°C - Rad	kW	4,50	4,50	5,00	7,00
COP +7°C / +55°C - Rad		2,51	2,51	2,58	2,45
Puissance calorifique -7°C / +55°C - Rad	kW	3,70	3,85	5,20	7,00
COP -7°C / +55°C - Rad		1,68	1,65	1,56	1,69
Puissance appoint électrique	kW	3 / 6[1]	3 / 6[1]	3 / 6[1]	3 / 6[1]
CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES CHAUFFAGE					
Classe énergétique - chauffage (35 °C / 55 °C)	-	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+
Puissance thermique (35 °C / 55 °C)[2]	kW	4 / 4	5 / 5	7 / 6	8 / 8
Consommation annuelle d'énergie - chauffage (35 °C / 55 °C)	kWh	2160 / 3027	2505 / 3180	3375 / 3886	4415 / 5415
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage (35 °C / 55 °C)[2]	%	169 / 115	169 / 115	156 / 118	155 / 113
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage (35 °C / 55 °C) avec sonde extérieure	%	171 / 117	171 / 117	158 / 120	157 / 115
Puissance acoustique (intérieur / extérieur) [2]	dB(A)	46 / 63	46 / 63	46 / 69	46 / 69
MODULE INTÉRIEUR					
Niveau sonore[3]	dB(A)	39	39	39	39
Poids à vide / en eau	kg	42 / 58	42 / 58	42 / 58	42 / 58
CARACTÉRISTIQUES HYDRAULIQUES					
Contenance ballon échangeur	L	16	16	16	16
Contenance vase expansion	L	8	8	8	8
Diamètres Entrée et Sortie circuit chauffage (filetage mâle)	pouce	1	1	1	1
Plage de fonctionnement conseillée mini / maxi - mode chaud	°C	-20 / +35	-20 / +35	-20 / +35	-20 / +35
RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES					
Alimentation	V / Hz	230 / 50	230 / 50	230 / 50	230 / 50
Consommation veille	W	5	5	5	5
Calibre disjoncteurs appoints PAC courbe C[4]	A	16 / 32[5]	16 / 32[5]	16 / 32[5]	16 / 32[5]
Câble d'alimentation appoints PAC[4]	mm²	3G1,5 / 3G6[5]	3G1,5 / 3G6[5]	3G1,5 / 3G6[5]	3G1,5 / 3G6[5]
GROUPE EXTÉRIEUR FUJITSU					
Niveau sonore[6]	dB(A)	41	41	47	47
Poids en fonctionnement	kg	41	41	42	60
CARACTÉRISTIQUES FRIGORIFIQUES					
Diamètre gaz	pouce	1/2	1/2	5/8	5/8
Diamètre liquide	pouce	1/4	1/4	1/4	3/8
Charge usine en fluide frigorigène HFC R410 A	g	1100	1100	1400	1800
Quantité en tonne équivalent CO_2	t	2	2	3	4
Longueur mini / maxi	m	5 / 30	5 / 30	5 / 30	5 / 30
Dénivelé maxi	m	20	20	20	20
Longueur maxi sans complément de charge	m	15	15	15	15
Masse de gaz à rajouter par m supplémentaire	g	25	25	25	40
RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES					
Alimentation	V / Hz	230 / 50	230 / 50	230 / 50	230 / 50
Consommation veille	W	5	5	5,5	6
Intensité nominale	A	4,5	6,3	8,1	10,9
Intensité maximale	A	11.0	12.5	17.5	18.5
Calibre disjoncteurs courbe C[4]	A	16	16	20	20
Câble d'alimentation Groupe Extérieur[4]	mm²	3G1,5	3G1,5	3G2,5	3G2,5
Câble d'interconnexion Groupe Extérieur - Module Intérieur	mm²	4G1,5	4G1,5	4G1,5	4G1,5

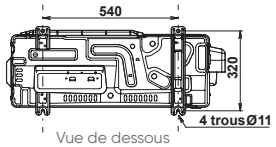
ErP Retrouvez toutes les données de performances énergétiques dans les notices téléchargeables sur notre site internet www.atlantic-pro.fr

(1) Avec option kit relais 6 kW (réf. 075 327)
(2) Certifié par HP Keymark.
(3) Niveau de pression sonore à 1 m de l'appareil, 1,5 m du sol, champ libre directivité 2.
(4) Les sections de câbles et calibres de protection des disjoncteurs sont donnés à titre indicatif et ne dispensent pas l'installateur de vérifier que ces sections correspondent aux besoins et répondent aux normes en vigueur.
(5) Si option kit relais 6 kW.
(6) Niveau de pression sonore à 5 m de l'appareil, 1,5 m du sol, champ libre directivité 2.

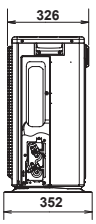
CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)

012-007 à 010

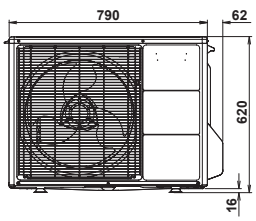
Groupe extérieur Alféa Extensa A.I. 5, 6 et 8



Vue de dessous

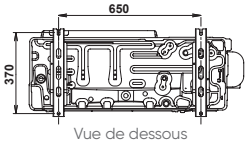


Vue de côté

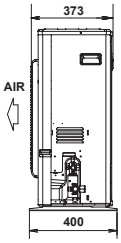


Vue de face

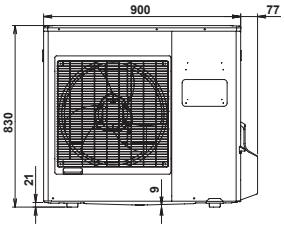
Groupe extérieur Alféa Extensa A.I. 10



Vue de dessous

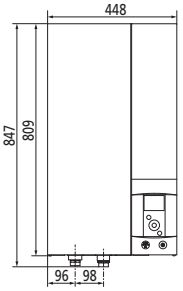


Vue de profil

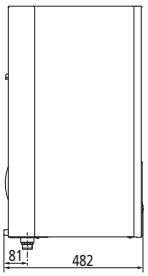


Vue de face

Module intérieur



Vue de face



Vue de côté

Gamme Alféa Extensa

Régulations / Accessoires

TARIFS FONCTIONS DE RÉGULATION ET ACCESSOIRES

Détail des accessoires pages 64 à 67.

FONCTIONS DE RÉGULATION		PAGES	GESTION DU CONFORT	PROGRAMMATION HORAIRE	CONNECTÉ	ALIMENTATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Commande d'ambiance modulante	Navilink A59 (radio)	256	•			Filaire ou piles*	074 208	108
	Navilink A75 (radio)	256	•	•		Filaire	074 213	179
	Navilink A78 (radio)	256	•	•		Piles*	074 214	230
Sonde extérieure filaire		251				Filaire	De série	
Affichage des consommations RT 2012	Estimation intégrée au **Navistem 400S**	248				-	De série	
Connectivité	Pack Cozytouch A.I.	255	•	•	•	-	501 000	188
	Interopérabilité Delta Dore	260	•	•	•	-	Contacter Delta Dore	
	Interopérabilité Somfy	261	•	•	•	-	Contacter Somfy	

Montant éco-participation à ajouter : 0,12 € HT.

*Piles fournies.

ACCESSOIRES	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
ECS[1]	Mileo 200	090 881	1 405
	Mileo 300	090 882	1 578
	Mileo + 200	090 885	1 757
	Mileo + 300	090 886	1 972
	Kit ECS Alféa	073 991	238
2 zones	Kit 2 zones Alféa	570 630	1 333
Relève	Kit relève Alféa	073 989	294
	Bouteille de découplage RLV	073 957	709
Froid	Kit rafraîchissement	075 312	80
	Kit rafraîchissement gamme Alféa A.I. - **Disponible au 2e semestre 2018**	075 328	48
Appoints	Kit relais appoint 6 kW	075 327	29
Ballons tampons[2] (pour une plus grande capacité, voir page 65)	BT 25	700 436	338
	BT 50	700 437	399
Intégration unité extérieure (pour Alféa Extensa A.I. 5, 6 et 8) (voir pages 62-63)	Grille Wall In	073 325	900
	Cadre Wall In	073 326	300
	Caisson Wall In	073 327	800
Accessoires groupe extérieur	Jeu supports anti-vibratiles (par 4)	523 574	24,60
	Support sol PVC 450 mm (par 2)	809 532	18,20
	Bouchons support sol (par 4)	809 540	8,10
	Support sol caoutchouc 600 mm (par 2)	809 536	100
	Support mural[3] 600 mm (avec barre)	875 033	46
	Traceur fond de bac	809 644	99
	Bac à condensats Alféa Extensa A.I. 5-6-8	074 008	218
Liaisons frigorifiques[4]	KM1 5M 1/2"-1/4" Alféa Extensa A.I. 5-6	809 155	90
	KM1 7M 1/2"-1/4" Alféa Extensa A.I. 5-6	809 157	117
	KM1 10M 1/2"-1/4" Alféa Extensa A.I. 5-6	809 160	150
	KM1 25M 1/2"-1/4" Alféa Extensa A.I. 5-6	809 165	348
	KM1 5M 5/8"-1/4" Alféa Extensa A.I. 8	809 255	112
	KM1 7M 5/8"-1/4" Alféa Extensa A.I. 8	809 257	143
	KM1 10M 5/8"-1/4" Alféa Extensa A.I. 8	809 260	178
	KM1 25M 5/8"-1/4"Alféa Extensa A.I. 8	809 265	436
	KM1 5M 5/8"-3/8" Alféa Extensa A.I. 10	809 565	117
	KM1 7M 5/8"-3/8" Alféa Extensa A.I. 10	809 567	153
	KM1 10M 5/8"-3/8" Alféa Extensa A.I. 10	809 570	199
	KM1 25M 5/8"-3/8" Alféa Extensa A.I. 10	809 575	462
Goulottes pour liaisons frigorifiques	GO 80x60 (8 lg. de 2 m)	809 709	101
	GO 80x60 (2 lg. de 2 m)	809 716	33,20
	CGO 80x60 (x5)	809 723	29,20
	PMC 80x60 (x5)	809 729	33,80

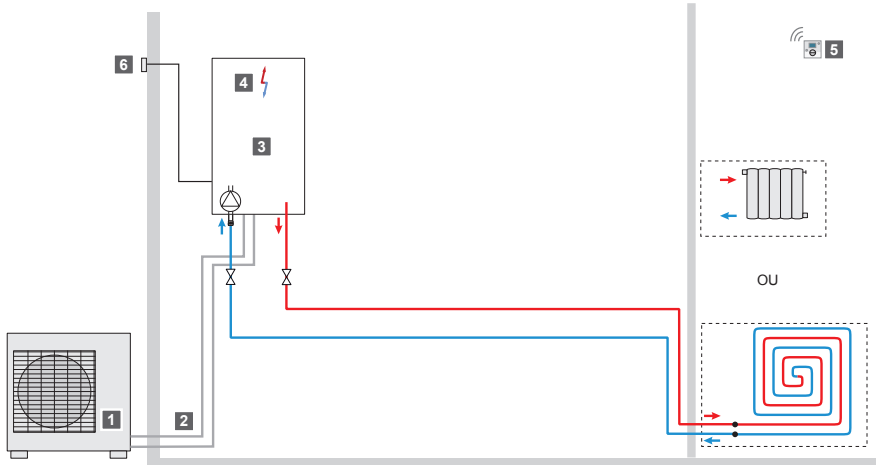
(1) Pour connaître la classe énergétique, reportez-vous p. 264.
(2) Pour connaître la classe énergétique reportez-vous p. 65.
(3) Il appartient à l'installateur de s'assurer que le support mural ne sera pas installé dans des conditions susceptibles de transmettre des vibrations, la position au sol étant à privilégier.
(4) Pour une meilleure protection de l'isolant contre les UV, Atlantic préconise d'associer les goulottes à vos liaisons frigorifiques.

Montant éco-participation à ajouter : 5 € HT.

PRÉCONISATIONS D'INSTALLATION

A - ALFÉA EXTENSA A.I. : 1 ZONE DE CHAUFFE

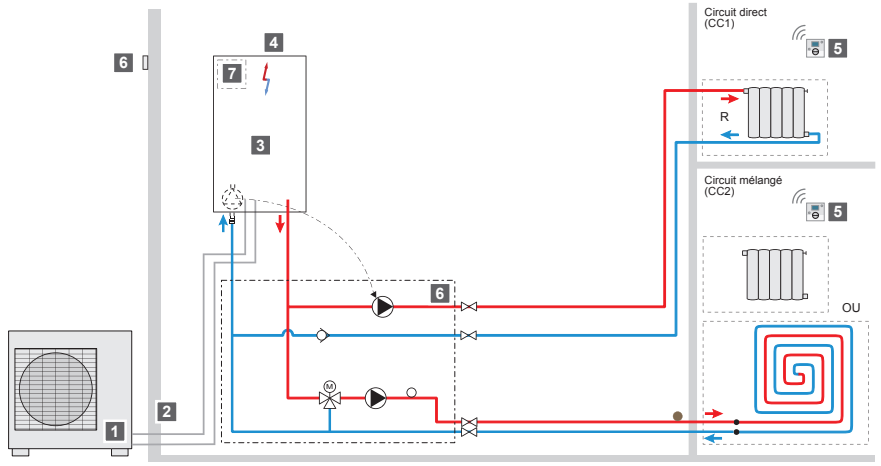
1. Groupe extérieur et supports sol*
2. Liaisons frigorifiques*
3. Module hydraulique
4. Appoint électrique intégré
5. Commande d'ambiance*
6. Sonde extérieure



*Options, voir page 26.

B - ALFÉA EXTENSA A.I. : 2 ZONES DE CHAUFFE

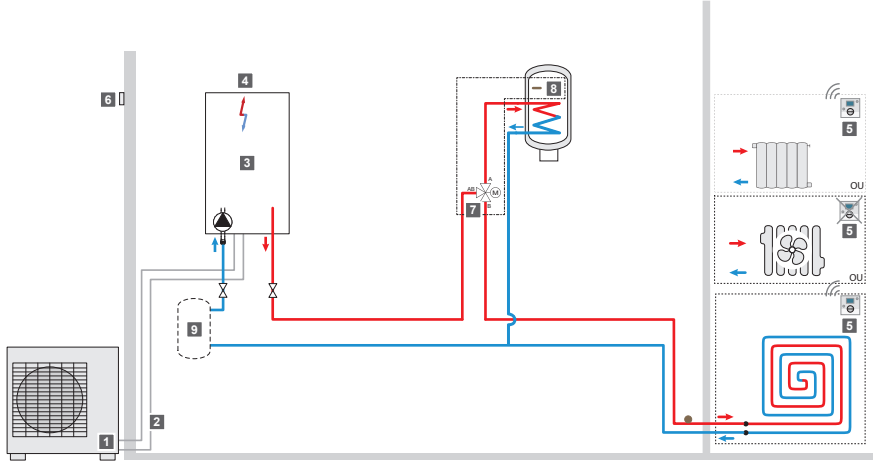
1. Groupe extérieur et support sol*
2. Liaisons frigorifiques*
3. Module hydraulique
4. Appoint électrique intégré
5. Commandes d'ambiance
6. Sonde extérieure
7. Kit 2 zones et kit extension régulation*



*Options, voir page 26.

C - ALFÉA EXTENSA A.I. : 1 ZONE DE CHAUFFE + BALLON SANITAIRE

1. Groupe extérieur et support sol*
2. Liaisons frigorifiques*
3. Module hydraulique
4. Appoint électrique intégré
5. Commandes d'ambiances (sauf avec radiateur dynamique)*
6. Sonde extérieure
7. Kit sanitaire*
8. PECS
9. Ballon tampon**



*Options, voir page 26.
**En fonction du type d'émetteurs et du volume d'eau du circuit de chauffage, il peut s'avérer nécessaire d'installer un ballon tampon.

Schémathèques hydrauliques et électriques détaillées présentes dans la notice d'installation.

Gamme Alféa Extensa Duo

Pompe à chaleur air/eau Split Inverter
Moyenne température - ECS intégrée

A++ 35 °C | A+ 55 °C | A+



4 modèles de 5 à 10 kW

- Monophasé
- Neuf ou relève de chaudière
- Tout type d'émetteur basse température
- Gamme chaud seul et option rafraîchissement
- Régulation **Navistem 400S** sur température extérieure

*Avec passerelle selon solutions choisies.

+ PRODUITS

- Conception hydraulique robuste : échangeur coaxial
- Paramétrage intuitif et rapide : fonction Easy Start intégrée
- Installation et utilisation simplifiées

CRÉDIT D'IMPÔT* | MISE EN SERVICE(1) | NEUF | 55°C

PLUS D'ASTUCES

Un choix de connectivité pour un pilotage, où vous voulez, quand vous voulez.

FOURNITURES

Groupe extérieur intégrant :
- Circuit frigorifique (R410A)
- Compresseur Twin Rotary
- Régulation Full Inverter

Module intérieur intégrant :
- Appoint électrique 3 kW
- Échangeur coaxial immergé
- Ballon ECS 190 L avec protection ACi
- Circulateur basse consommation nouvelle génération
- Vase d'expansion, soupape, manomètre

RÉGULATION

Navistem 400S
- Easy Start intégré, paramétrage rapide de la PAC
- Régulation d'1 ou 2 zones (option) sur loi d'eau avec sonde extérieure fournie

COLISAGE

- Livrée en 2 colis
  - 1 colis module intérieur / 1 colis groupe extérieur

GARANTIES

- 2 ans pièces
- + 1 an en option(1)
- 5 ans compresseur, échangeur et ballon ECS(2)

vos + sérénité
Nos services en + qui vous font gagner du temps

- Voir p. 8-9

TARIFS

DÉSIGNATION	PUISSANCE (kW)	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Alféa Extensa Duo A.I. 5	4,50	526 210	**7 168**
Alféa Extensa Duo A.I. 6	6,00	526 211	**7 547**
Alféa Extensa Duo A.I. 8	7,50	526 212	**8 581**
Alféa Extensa Duo A.I. 10	10,00	526 213	**9 810**
Mise en service(1) (tarif conseillé pour une intervention dans un rayon de 30 km)			**380**

Montant éco-participation à ajouter : 6,67 € HT.

*Selon Loi de Finances en vigueur. Peut être sujet à modifications. Moyenne / Haute température. Vérifier l'éligibilité sur www.atlantic-pro.fr

(1) Si la mise en service est effectuée par un SAV agréé ou par notre service d'interventions techniques constructeur - dans les 6 mois maximum à compter de la date de facturation du matériel par Atlantic – vous bénéficiez d'une garantie 3 ans pièces et 1 an main d'œuvre.

(2) La garantie pièces est automatiquement étendue à 5 ans pour le compresseur, l'échangeur et le ballon ECS des pompes à chaleur Alféa si un contrat d'entretien est souscrit annuellement depuis la mise en service auprès d'un professionnel agréé ou qualifié.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES & PERFORMANCES

DÉSIGNATION	UNITÉ	ALFÉA EXTENSA DUO A.I. 5	ALFÉA EXTENSA DUO A.I. 6	ALFÉA EXTENSA DUO A.I. 8	ALFÉA EXTENSA DUO A.I. 10	
Réfrigérant		**R410A**	**R410A**	**R410A**	**R410A**	
CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES						
Puissance calorifique +7°C / +35°C - PC	kW	4,50	6,00	7,50	10,00	
COP +7°C / +35°C - PC		4,52	4,26	4,08	4,02	
Puissance calorifique -7°C / +35°C - PC	kW	4,10	4,60	5,70	7,40	
Puissance absorbée -7°C / +35°C - PC	kW	1,47	1,74	2,23	2,97	
COP -7°C / +35°C - PC		2,79	2,64	2,56	2,49	
Puissance calorifique +7°C / +45°C - RBT	kW	4,50	5,10	6,20	8,27	
COP +7°C / +45°C - RBT		3,44	3,40	3,32	3,27	
Puissance calorifique -7°C / +45°C - RBT	kW	4,10	4,45	5,05	7,40	
COP -7°C / +45°C - RBT		2,20	2,18	2,04	2,00	
Puissance calorifique +7°C / +55°C - Rad	kW	4,50	4,50	5,00	7,00	
COP +7°C / +55°C - Rad		2,51	2,51	2,58	2,45	
Puissance calorifique -7°C / +55°C - Rad	kW	3,70	3,85	5,20	7,00	
COP -7°C / +55°C - Rad		1,68	1,65	1,56	1,69	
Puissance appoint électrique	kW	3 / 6(1)	3 / 6(1)	3 / 6(1)	3 / 6(1)	
CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES CHAUFFAGE						
Classe énergétique - chauffage (35 °C / 55 °C)	-	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	ErP
Puissance thermique (35 °C / 55 °C)(2)	kW	4 / 4	5 / 5	7 / 6	8 / 8	
Consommation annuelle d'énergie - chauffage (35 °C / 55 °C)	kWh	2160 / 3027	2505 / 3180	3375 / 3886	4415 / 5415	
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage (35 °C / 55 °C)(2)	%	169 / 115	169 / 115	156 / 118	155 / 113	
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage (35 °C / 55 °C) avec sonde extérieure	%	171 / 117	171 / 117	158 / 120	157 / 115	
Puissance acoustique (intérieur / extérieur)(2)	dB(A)	46 / 63	46 / 63	46 / 69	46 / 69	
CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES ECS						
Profil de soutirage - ECS(2)	-	L	L	L	L	ErP
Classe énergétique - ECS	-	A+	A+	A+	A+	
Consommation annuelle d'énergie - ECS	kWh	880	880	880	880	
Efficacité énergétique ECS(2)	%	120	120	120	120	
MODULE INTÉRIEUR						
Niveau sonore(3)	dB(A)	39	39	39	39	
Poids à vide / en eau	kg	155 / 373	155 / 373	155 / 373	155 / 373	
CARACTÉRISTIQUES HYDRAULIQUES						
Contenance ballon échangeur	L	16	16	16	16	
Contenance vase expansion	L	12	12	12	12	
Contenance ballon ECS	L	190	190	190	190	
Appoint électrique ECS	kW	1,50	1,50	1,50	1,50	
Matériaux ballon ECS		Acier émaillé	Acier émaillé	Acier émaillé	Acier émaillé	
Période de mise en température selon EN 16 147	h/mn	1h45	1h45	1h45	1h45	
Température de référence selon EN 16 147	°C	54,0	54,0	54,0	54,0	
COP selon EN 16 147	-	3,00	3,00	3,00	3,00	
Volume max. eau chaude utilisable selon EN 16 147	L	249	249	249	249	
Puissance réserve Pes selon EN 16 147	W	32	32	32	32	
Diamètres Entrée et Sortie circuit chauffage (filetage mâle)	pouce	1	1	1	1	
Plage de fonctionnement conseillée mini / maxi - mode chaud	°C	-20 / +35	-20 / +35	-20 / +35	-20 / +35	
RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES						
Alimentation	V / Hz	230 / 50	230 / 50	230 / 50	230 / 50	
Consommation veille	W	5	5	5	5	
Disjoncteurs appoints PAC courbe C(4)	A	16 / 32(5)	16 / 32(5)	16 / 32(5)	16 / 32(5)	
Alimentation appoints PAC(4)	mm²	3G1,5 / 3G6(5)	3G1,5 / 3G6(5)	3G1,5 / 3G6(5)	3G1,5 / 3G6(5)	
Disjoncteurs appoints ECS courbe C(4)	A	16	16	16	16	
Câble d'alimentation appoints ECS(4)	mm²	3G1,5	3G1,5	3G1,5	3G1,5	
GROUPE EXTÉRIEUR FUJITSU						
Niveau sonore(6)	dB(A)	41	41	47	47	
Poids en fonctionnement	kg	41	41	42	60	
CARACTÉRISTIQUES FRIGORIFIQUES						
Diamètre gaz	pouce	1/2	1/2	5/8	5/8	
Diamètre liquide	pouce	1/4	1/4	1/4	3/8	
Charge usine en fluide frigorigène HFC R410 A	g	1100	1100	1400	1800	
Quantité en tonne équivalent CO_2	t	2	2	3	4	
Longueur mini / maxi	m	5 / 30	5 / 30	5 / 30	5 / 30	
Dénivelé maxi	m	20	20	20	20	
Longueur maxi sans complément de charge	m	15	15	15	15	
Masse de gaz à rajouter par m supplémentaire	g	25	25	25	40	
RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES						
Alimentation	V / Hz	230 / 50	230 / 50	230 / 50	230 / 50	
Consommation veille	W	5	5	5,5	6	
Intensité nominale	A	4,5	6,3	8,1	10,9	
Intensité maximale	A	11,0	12,5	17,5	18,5	
Disjoncteurs courbe C(4)	A	16	16	20	20	
Alimentation Groupe Extérieur(4)	mm²	3G1,5	3G1,5	3G2,5	3G2,5	
Câble d'interconnexion Groupe Extérieur - Module Intérieur	mm²	4G1,5	4G1,5	4G1,5	4G1,5	

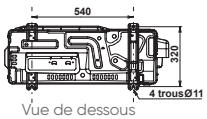
ErP Retrouvez toutes les données de performances énergétiques dans les notices téléchargeables sur notre site internet www.atlantic-pro.fr

(1) Avec option kit relais 6 kW (réf. 075 327)
(2) Certifié par HP Keymark.
(3) Niveau de pression sonore à 1 m de l'appareil, 1,5 m du sol, champ libre directivité 2.
(4) Les sections de câbles et calibres de protection des disjoncteurs sont donnés à titre indicatif et ne dispensent pas l'installateur de vérifier que ces sections correspondent aux besoins et répondent aux normes en vigueur.
(5) Si option kit relais 6 kW.
(6) Niveau de pression sonore à 5 m de l'appareil, 1, 5 m du sol, champ libre directivité 2.

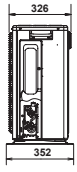
CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)

012-007 à 010

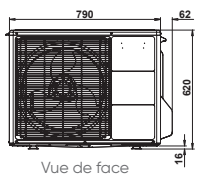
Groupe extérieur Alféa Extensa Duo A.I. 5, 6 et 8



Vue de dessous

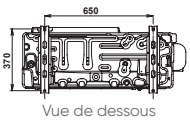


Vue de côté

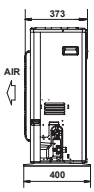


Vue de face

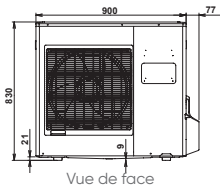
Groupe extérieur Alféa Extensa Duo A.I. 10



Vue de dessous

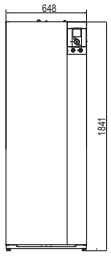


Vue de profil

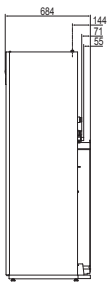


Vue de face

Module intérieur



Vue de face



Vue de côté

Gamme Alféa Extensa Duo

Régulations / Accessoires

TARIFS FONCTIONS DE RÉGULATION ET ACCESSOIRES

Détail des accessoires pages 64 à 67.

FONCTIONS DE RÉGULATION		PAGES	GESTION DU CONFORT	PROGRAMMATION HORAIRE	CONNECTÉ	ALIMENTATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Commande d'ambiance modulante	NAVILINK A59 (radio)	256	•			Filaire ou piles*	074 208	**108**
	NAVILINK A75 (radio)	256	•	•		Filaire	074 213	**179**
	NAVILINK A78 (radio)	256	•	•		Piles*	074 214	**230**
Sonde extérieure filaire		251				Filaire	De série	
Affichage des consommations RT 2012	Estimation intégrée au **Navistem 400S**	248				-	De série	
Connectivité	Pack Cozytouch A.I.	255	•	•	•	-	501 000	**188**
	Interopérabilité Delta Dore	260	•	•	•	-	Contacter Delta Dore	
	Interopérabilité Somfy	261	•	•	•	-	Contacter Somfy	

Montant éco-participation à ajouter : 0,12 € HT.
*Piles fournies.

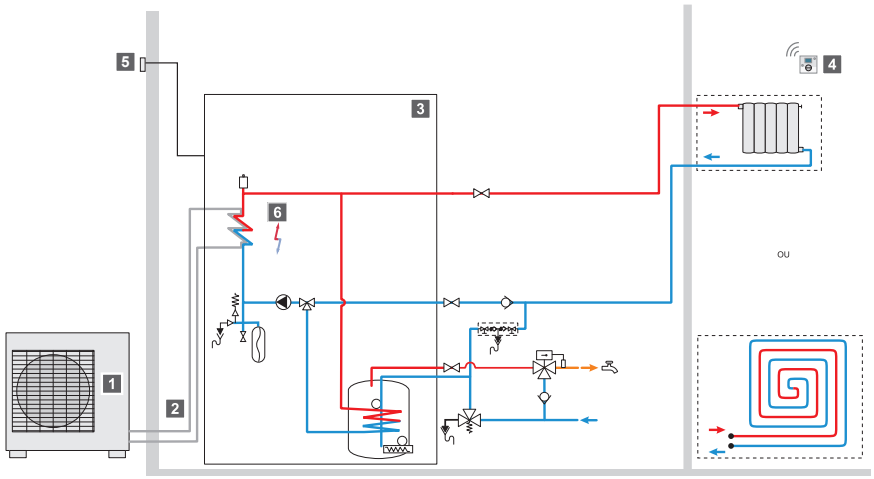
ACCESSOIRES	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
ECS	Kit expansion sanitaire Duo	075 118	**467**
Raccordement	Kit hydraulique Duo sortie haute 1 zone	075 526	**250**
	Kit hydraulique Duo sortie haute 2 zones	075 522	**334**
2 zones	Kit 2 zones Alféa Duo	570 629	**1 053**
Relève	Kit relève Alféa Duo	073 990	**311**
	Bouteille de découplage RLV	073 957	**709**
Froid	Kit rafraîchissement	075 312	**80**
	Kit rafraîchissement gamme Alféa A.I. - **Disponible au 2e semestre 2018**	075 328	**48**
Appoints	Kit relais appoint 6 kW	075 327	**29**
Ballons tampons(1) (pour une plus grande capacité voir page 65)	BT 25	700 436	**338**
	BT 50	700 437	**399**
Intégration unité extérieure (pour Alféa Extensa Duo A.I. 5, 6 et 8) (voir pages 62-63)	Grille Wall In	073 325	**900**
	Cadre Wall In	073 326	**300**
	Caisson Wall In	073 327	**800**
Accessoires groupe extérieur	Jeu supports anti-vibratiles (par 4)	523 574	**24,60**
	Support sol PVC 450 mm (par 2)	809 532	**18,20**
	Bouchons support sol (par 4)	809 540	**8,10**
	Support sol caoutchouc 600 mm (par 2)	809 536	**100**
	Support mural(2) 600 mm (avec barre)	875 033	**46**
	Traceur fond de bac	809 644	**99**
	Bac à condensats Alféa Extensa Duo A.I. 5-6-8	074 008	**218**
Liaisons frigorifiques(3)	KM1 5M 1/2"-1/4" Alféa Extensa Duo A.I. 5-6	809 155	**90**
	KM1 7M 1/2"-1/4" Alféa Extensa Duo A.I. 5-6	809 157	**117**
	KM1 10M 1/2"-1/4" Alféa Extensa Duo A.I. 5-6	809 160	**150**
	KM1 25M 1/2"-1/4" Alféa Extensa Duo A.I. 5-6	809 165	**348**
	KM1 5M 5/8"-1/4" Alféa Extensa Duo A.I. 8	809 255	**112**
	KM1 7M 5/8"-1/4" Alféa Extensa Duo A.I. 8	809 257	**143**
	KM1 10M 5/8"-1/4" Alféa Extensa Duo A.I. 8	809 260	**178**
	KM1 25M 5/8"-1/4"Alféa Extensa Duo A.I. 8	809 265	**436**
	KM1 5M 5/8"-3/8" Alféa Extensa Duo A.I. 10	809 565	**117**
	KM1 7M 5/8"-3/8" Alféa Extensa Duo A.I. 10	809 567	**153**
	KM1 10M 5/8"-3/8" Alféa Extensa Duo A.I. 10	809 570	**199**
	KM1 25M 5/8"-3/8" Alféa Extensa Duo A.I. 10	809 575	**462**
Goulottes pour liaisons frigorifiques	GO 80x60 (8 lg. de 2 m)	809 709	**101**
	GO 80x60 (2 lg. de 2 m)	809 716	**33,20**
	CGO 80x60 (x5)	809 723	**29,20**
	PMC 80x60 (x5)	809 729	**33,80**

(1) Pour connaître la classe énergétique reportez-vous p. 264.
(2) Il appartient à l'installateur de s'assurer que le support mural ne sera pas installé dans des conditions susceptibles de transmettre des vibrations, la position au sol étant à privilégier.
(3) Pour une meilleure protection de l'isolant contre les UV, Atlantic préconise d'associer les goulottes à vos liaisons frigorifiques.

PRÉCONISATIONS D'INSTALLATION

A - ALFÉA EXTENSA DUO A.I. : 1 ZONE DE CHAUFFE

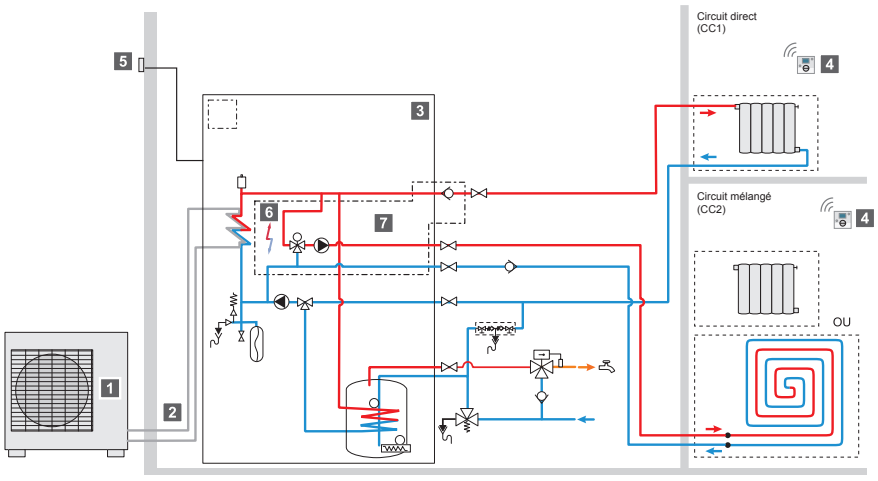
1. Groupe extérieur avec supports sol*
2. Liaison frigorifique*
3. Module hydraulique avec PECS intégré
4. Commande d'ambiance*
5. Sonde extérieure
6. Appoint électrique intégré



*Options, voir page 30.

B - ALFÉA EXTENSA DUO A.I. : 2 ZONES DE CHAUFFE

1. Groupe extérieur avec supports sol*
2. Liaison frigorifique*
3. Module hydraulique avec PECS intégré
4. Commandes d'ambiance*
5. Sonde extérieure
6. Appoint électrique intégré
7. Kit 2 zones* (intégrable dans module hydraulique)



*Options, voir page 30.

Schémathèques hydrauliques et électriques détaillées présentes dans la notice d'installation.

Gamme Alféa Excellia

Pompe à chaleur air/eau Split Inverter
Moyenne température - Chauffage seul

A++ 35 °C

A+ 55 °C



5 modèles de 11 à 16 kW

- Monophasé / Triphasé
- Remplacement ou relève chaudière
- Tout type d'émetteur
- Gamme chaud seul et option rafraîchissement
- Régulation **Navistem 400S** sur température extérieure

*Avec passerelle selon solutions choisies.

PRODUITS

- 60 °C départ d'eau thermodynamique jusqu'à -20 °C extérieur
- Puissance nominale tenue par basse température extérieure
- Produit évolutif : offre de kits optionnels pour apporter une réponse à chaque projet

CRÉDIT D'IMPÔT* · MISE EN SERVICE(1) · RÉNO · 60°C

PLUS D'ASTUCES

Un choix de connectivité pour un pilotage, où vous voulez, quand vous voulez

FOURNITURES

Groupe extérieur Inverter intégrant :
- Circuit frigorifique technologie à réinjection de liquide en phase de compression (R410A)
- Compresseur Twin Rotary
- Double ventilateur

Module intérieur mural intégrant :
- Appoint électrique intégré (6 ou 9 kW)
- Échangeur coaxial immergé
- Tableau électrique et borniers de raccordement
- Circulateur basse consommation
- Vase d'expansion, soupape, manomètre

RÉGULATION

Navistem 400S
- Easy Start intégré, paramétrage rapide de la PAC
- Régulation d'1 ou 2 zones (option) sur loi d'eau avec sonde extérieure fournie

COLISAGE

- Livrée en 2 colis
  - 1 colis module intérieur / 1 colis groupe extérieur

GARANTIES

- 2 ans pièces
- + 1 an en option(1)
- 5 ans compresseur et échangeur(2)

vos + sérénité
Nos services en + qui vous font gagner du temps

- Voir p. 8-9

TARIFS

DÉSIGNATION	PUISSANCE (kW)	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Alféa Excellia A.I. 11	10,80	526 300	**8 582**
Alféa Excellia A.I. 14	13,50	526 301	**9 428**
Alféa Excellia A.I. TRI 11	10,80	526 302	**8 582**
Alféa Excellia A.I. TRI 14	13,00	526 303	**9 428**
Alféa Excellia A.I. TRI 16	15,17	526 304	**9 945**
Mise en service(1) (tarif conseillé pour une intervention dans un rayon de 30 km)			**380**

Montant éco-participation à ajouter : 6,67 € HT.

*Selon Loi de Finances en vigueur. Peut être sujet à modifications. Moyenne / Haute température. Vérifier l'éligibilité sur www.atlantic-pro.fr

(1) Si la mise en service est effectuée par un SAV agréé ou par notre service d'interventions techniques constructeur - dans les 6 mois maximum à compter de la date de facturation du matériel par Atlantic – vous bénéficiez d'une garantie 3 ans pièces et 1 an main d'œuvre.

(2) La garantie pièces est automatiquement étendue à 5 ans pour le compresseur et l'échangeur des pompes à chaleur Alféa si un contrat d'entretien est souscrit annuellement depuis la mise en service auprès d'un professionnel agréé ou qualifié.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES & PERFORMANCES

DÉSIGNATION	UNITÉ	ALFÉA EXCELLIA A.I. 11	ALFÉA EXCELLIA A.I. 14	ALFÉA EXCELLIA A.I. TRI 11	ALFÉA EXCELLIA A.I. TRI 14	ALFÉA EXCELLIA A.I. TRI 16
Réfrigérant		**R410A**	**R410A**	**R410A**	**R410A**	**R410A**
CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES						
Puissance calorifique +7°C / +35°C - PC	kW	10,80	13,50	10,80	13,00	15,17
COP +7°C / +35°C - PC		4,25	4,18	4,30	4,18	4,10
Puissance calorifique -7°C / +35°C - PC	kW	10,38	11,54	10,38	12,20	12,98
Puissance absorbée -7°C / +35°C - PC	kW	4,32	5,08	4,28	5,13	5,40
COP -7°C / +35°C - PC		2,40	2,27	2,43	2,38	2,40
Puissance calorifique +7°C / +45°C - RBT	kW	9,05	11,32	9,90	12,10	12,75
COP +7°C / +45°C - RBT		3,21	3,07	3,32	3,20	3,21
Puissance calorifique -7°C / +45°C - RBT	kW	9,16	11,41	9,98	10,70	12,95
COP -7°C / +45°C - RBT		2,00	1,93	2,16	2,08	2,03
Puissance calorifique +7°C / +55°C - Rad	kW	7,59	9,48	9,29	10,60	12,24
COP +7°C / +55°C - Rad		2,47	2,40	2,64	2,41	2,48
Puissance calorifique -7°C / +55°C - Rad	kW	7,57	9,20	9,27	10,10	12,00
COP -7°C / +55°C - Rad		1,66	1,81	1,82	1,79	1,74
Puissance calorifique +7°C / +60°C - Rad	kW	7,05	8,81	9,25	11,50	12,49
Puissance calorifique -7°C / +60°C - Rad	kW	6,71	8,42	8,48	10,10	10,90
Puissance appoint électrique	kW	6	6	9	9	9
CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES CHAUFFAGE						
Classe énergétique - chauffage (35 °C / 55 °C)	-	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+
Puissance thermique (35 °C / 55 °C)(1)	kW	11 / 9	13 / 11	11 / 9	13 / 11	14 / 13
Consommation annuelle d'énergie - chauffage (35 °C / 55 °C)	kWh	6062 / 6623	6824 / 8041	5930 / 6669	6738 / 7803	7408 / 9062
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage (35 °C / 55 °C)(1)	%	151 / 112	148 / 113	154 / 112	150 / 117	149 / 117
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage (35 °C / 55 °C) avec sonde extérieure	%	153 / 114	150 / 115	156 / 114	152 / 119	151 / 119
Puissance acoustique (intérieur / extérieur)(1)	dB(A)	46 / 69	46 / 69	46 / 68	46 / 69	46 / 69
MODULE INTÉRIEUR						
Niveau sonore(2)	dB (A)	39	39	39	39	39
Poids à vide / en eau	kg	46 / 62	46 / 62	46 / 62	46 / 62	46 / 62
CARACTÉRISTIQUES HYDRAULIQUES						
Contenance ballon échangeur	L	16	16	16	16	16
Contenance vase expansion	L	8	8	8	8	8
ø Entrée et Sortie circuit chauffage (filetage mâle)	pouce	1	1	1	1	1
Plage de températures chaud conseillée	°C	-25 / +35	-25 / +35	-25 / +35	-25 / +35	-25 / +35
RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES						
Alimentation	V / Hz	230 / 50	230 / 50	400 / 50	400 / 50	400 / 50
Consommation veille	W	5	5	5	5	5
Calibre disjoncteurs appoints PAC courbe C(3)	A	-	-	20	20	20
Câble d'alimentation appoints PAC(3)	mm²	3G6	3G6	4G2,5	4G2,5	4G2,5
GROUPE EXTÉRIEUR FUJITSU						
Niveau sonore(4)	dB (A)	47	47	46	47	47
Poids en fonctionnement	kg	92	92	99	99	99
CARACTÉRISTIQUES FRIGORIFIQUES						
Diamètre gaz	pouce	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8
Diamètre liquide	pouce	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8
Charge usine en fluide frigorigène HFC R410 A	g	2500	2500	2500	2500	2500
Quantité en tonne équivalent CO_2	t	5	5	5	5	5
Longueur mini / maxi	m	5 / 20	5 / 20	5 / 20	5 / 20	5 / 20
Dénivelé maxi	m	15	15	15	15	15
Longueur maxi sans complément de charge	m	15	15	15	15	15
Masse de gaz à rajouter par m supplémentaire	g	50	50	50	50	50
RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES						
Alimentation	V / Hz	230 / 50	230 / 50	400 / 50	400 / 50	400 / 50
Consommation veille	W	7,5	7,5	11,5	11,5	11,5
Intensité nominale	A	11,4	14,2	3,7	4,8	5,5
Intensité maximale	A	22	25	8,5	9,5	10,5
Calibre disjoncteurs courbe C(3)	A	32	32	20	20	20
Câble d'alimentation Gp Ext.(3)	mm²	3G6	3G6	5G2,5	5G2,5	5G2,5
Câble d'interconnexion Gpe Ext.- Module Intérieur	mm²	4G1,5	4G1,5	4G1,5	4G1,5	4G1,5

ErP

ErP Retrouvez toutes les données de performances énergétiques dans les notices téléchargeables sur notre site internet www.atlantic-pro.fr

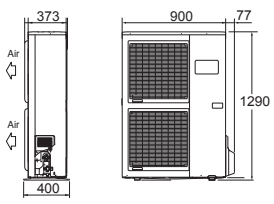
(1) Certifié par HP Keymark.
(2) Niveau de pression sonore à 1 m de l'appareil, 1,5 m du sol, champ libre directivité 2.
(3) Les sections de câbles et calibres de protection des disjoncteurs sont donnés à titre indicatif et ne dispensent pas l'installateur de vérifier que ces sections correspondent aux besoins et répondent aux normes en vigueur.
(4) Niveau de pression sonore à 5 m de l'appareil, 1,5 m du sol, champ libre directivité 2.

CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)

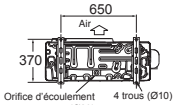
012-001 à 005

Groupes extérieurs

Modèles 11 et 14 monophasé

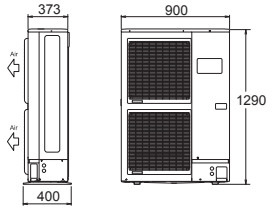


Vue de côté Vue de face

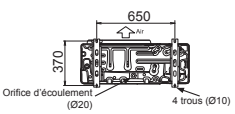


Vue de dessous

Modèles 11, 14 et 16 triphasé

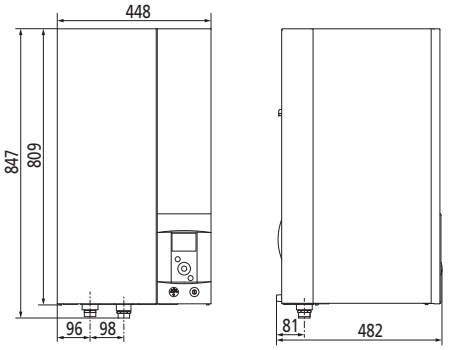


Vue de côté Vue de face



Vue de dessous

Module intérieur



Vue de face Vue de côté

Gamme Alféa Excellia

Régulations / Accessoires

TARIFS FONCTIONS DE RÉGULATION ET ACCESSOIRES

Détail des accessoires pages 64 à 67.

FONCTIONS DE RÉGULATION		PAGES	GESTION DU CONFORT	PROGRAMMATION HORAIRE	CONNECTÉ	ALIMENTATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Commande d'ambiance modulante	Navilink A59 (radio)	256	•			Filaire ou piles*	074 208	**108**
	Navilink A75 (radio)	256	•	•		Filaire	074 213	**179**
	Navilink A78 (radio)	256	•	•		Piles*	074 214	**230**
Sonde extérieure filaire		251				Filaire	De série	
Affichage des consommations RT 2012	Estimation intégrée au **Navistem 400S**	248				-	De série	
Connectivité	Pack Cozytouch A.I.	255	•	•	•	-	501 000	**188**
	Interopérabilité Delta Dore	260	•	•	•	-	Contacter Delta Dore	
	Interopérabilité Somfy	261	•	•	•	-	Contacter Somfy	

Montant éco-participation à ajouter : 0,12 € HT.

*Piles fournies.

ACCESSOIRES	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
ECS[1]	Mileo 200	090 881	**1 405**
	Mileo 300	090 882	**1 578**
	Mileo 200+	090 885	**1 757**
	Mileo 300+	090 886	**1 972**
	Kit ECS Alféa	073 991	**238**
2 zones	Kit 2 zones Alféa	570 630	**1 333**
Relève	Kit relève Alféa	073 989	**294**
	Bouteille de découplage RLV	073 957	**709**
Froid	Kit rafraîchissement	075 312	**80**
	Kit rafraîchissement gamme Alféa A.I. - **Disponible au 2e semestre 2018**	075 328	**48**
Divers	Kit gros débit basse consommation[2]	074 077	**993**
Ballons tampons[3] (pour une plus grande capacité voir page 65)	BT 25	700 436	**338**
	BT 50	700 437	**399**
Accessoires groupe extérieur	Jeu supports anti-vibratiles (par 4)	523 574	**24,60**
	Support sol PVC 450 mm (par 2)	809 532	**18,20**
	Bouchons support sol (par 4)	809 540	**8,10**
	Support sol caoutchouc 600 mm (par 2)	809 536	**100**
	Support mural[4] 600 mm (avec barre)	875 033	**46**
	Traceur fond de bac	809 644	**99**
Liaisons frigorifiques[5]	KM1 5M 5/8"-3/8"	809 565	**117**
	KM1 7M 5/8"-3/8"	809 567	**153**
	KM1 10M 5/8"-3/8"	809 570	**199**
	KM1 25M 5/8"-3/8" (20 m max)	809 575	**462**
Goulottes pour liaisons frigorifiques	GO 80x60 (8 lg. de 2 m)	809 709	**101**
	GO 80x60 (2 lg. de 2 m)	809 716	**33,20**
	CGO 80x60 (x5)	809 723	**29,20**
	PMC 80x60 (x5)	809 729	**33,80**

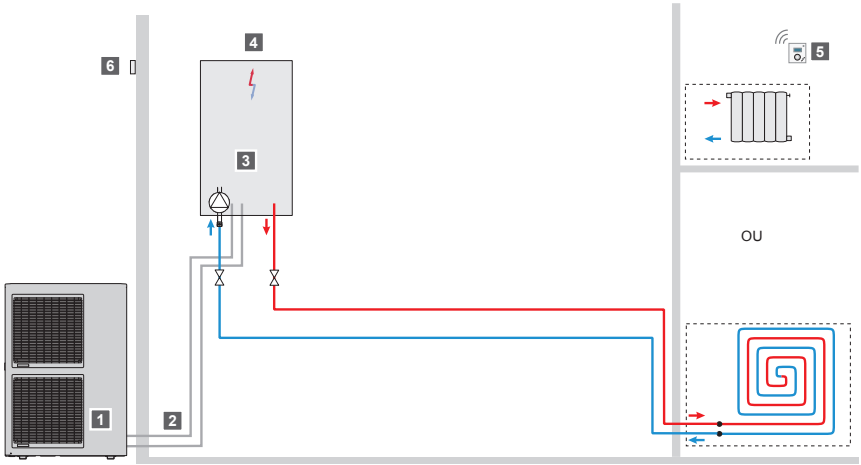
(1) Pour connaître la classe énergétique, reportez-vous p. 264.
(2) Kit gros débit incompatible avec kit 2 zones.
(3) Pour connaître la classe énergétique reportez-vous p 65.
(4) Il appartient à l'installateur de s'assurer que le support mural ne sera pas installé dans des conditions susceptibles de transmettre des vibrations, la position au sol étant à privilégier.
(5) Pour une meilleure protection de l'isolant contre les UV, Atlantic préconise d'associer les goulottes à vos liaisons frigorifiques.

Montant éco-participation à ajouter : 5 € HT.

PRÉCONISATIONS D'INSTALLATION

A - ALFÉA EXCELLIA A.I. : 1 ZONE DE CHAUFFE

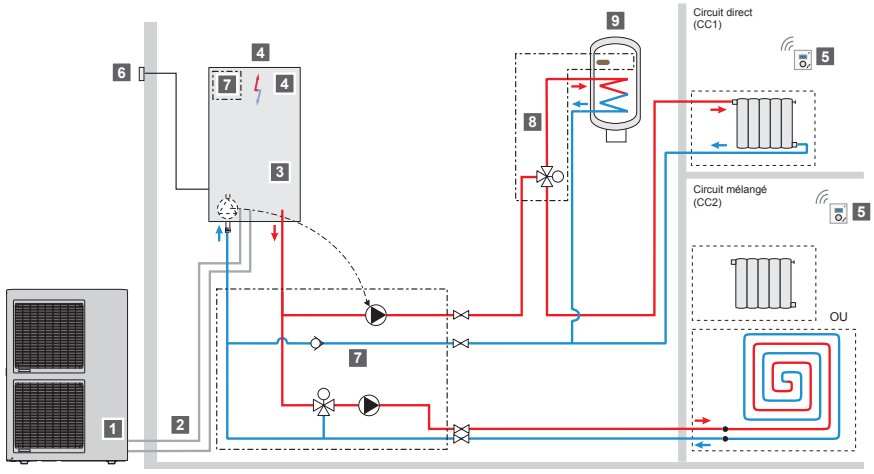
1. Groupe extérieur et supports sol*
2. Liaisons frigorifiques*
3. Module hydraulique
4. Appoint électrique intégré
5. Commande d'ambiance*
6. Sonde extérieure



*Options, voir page 34.

B - ALFÉA EXCELLIA A.I. : 2 ZONES DE CHAUFFE ET BALLON SANITAIRE MIXTE

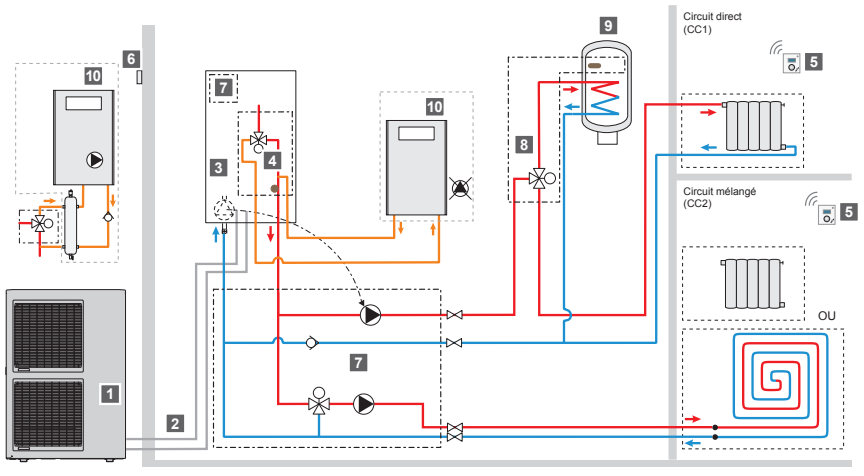
1. Groupe extérieur et supports sol*
2. Liaisons frigorifiques*
3. Module hydraulique
4. Appoint électrique intégré
5. Commandes d'ambiance*
6. Sonde extérieure
7. Kit 2 zones*
8. Kit ECS*
9. PECS*



*Options, voir page 34.

C - ALFÉA EXCELLIA A.I. : RELÈVE DE CHAUDIÈRE + 2 ZONES DE CHAUFFE + BALLON SANITAIRE

1. Groupe extérieur et supports sol*
2. Liaisons frigorifiques*
3. Module hydraulique
4. Kit relève*
5. Commandes d'ambiance*
6. Sonde extérieure
7. Kit 2 zones*
8. Kit ECS*
9. PECS*
10. Chaudière



*Options, voir page 34.

Schémathèques hydrauliques et électriques détaillées présentes dans la notice d'installation.

Gamme Alféa Excellia Duo

Pompe à chaleur air/eau Split Inverter
Moyenne température - ECS intégrée

A++ 35 °C | A+ 55 °C | A



5 modèles de 11 à 16 kW

- Monophasé / Triphasé
- Remplacement ou relève chaudière
- Tout type d'émetteur
- Gamme chaud seul et option rafraîchissement
- Régulation **Navistem 400S** sur température extérieure

*Avec passerelle selon solutions choisies.

PRODUITS

- 60 °C départ d'eau en thermodynamique jusqu'à -20 °C extérieur
- Puissance nominale tenue par basse température extérieure
- Confort ECS : production intégrée avec PECS de 190 L à isolation renforcée et protection ACI

CRÉDIT D'IMPÔT* | MISE EN SERVICE(1) | RÉNO | 60°C

PLUS D'ASTUCES

Un choix de connectivité pour un pilotage, où vous voulez, quand vous voulez.

FOURNITURES

Groupe extérieur Inverter intégrant :
- Circuit frigorifique technologie à réinjection de liquide en phase de compression (R410A)
- Compresseur Twin Rotary
- Double ventilateur
- Régulation Full Inverter

Module intérieur intégrant :
- Échangeur coaxial immergé
- Appoint électrique (6 ou 9 kW) intégré
- Ballon ECS 190 L avec protection ACi
- Circulateur basse consommation
- Vase d'expansion, soupape, manomètre

RÉGULATION

Navistem 400S
- Easy Start intégré, paramétrage rapide de la PAC
- Régulation d'1 ou 2 zones (option) sur loi d'eau avec sonde extérieure fournie

COLISAGE

- Livrée en 2 colis
  - 1 colis module intérieur / 1 colis groupe extérieur

GARANTIES

- 2 ans pièces
- + 1 an en option(1)
- 5 ans compresseur, échangeur et ballon ECS(2)

vos + sérénité
Nos services en + qui vous font gagner du temps

- Voir p. 8-9

TARIFS

DÉSIGNATION	PUISSANCE (kW)	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Alféa Excellia Duo A.I. 11	10,80	526 321	**10 199**
Alféa Excellia Duo A.I. 14	13,50	526 322	**10 979**
Alféa Excellia Duo A.I. TRI 11	10,80	526 323	**10 199**
Alféa Excellia Duo A.I. TRI 14	13,00	526 324	**10 979**
Alféa Excellia Duo A.I. TRI 16	15,17	526 325	**11 487**
Mise en service(1) (tarif conseillé pour une intervention dans un rayon de 30 km)			**380**

Montant éco-participation à ajouter : 6,67 € HT.

*Selon Loi de Finances en vigueur. Peut être sujet à modifications. Moyenne / Haute température. Vérifier l'éligibilité sur www.atlantic-pro.fr
(1) Si la mise en service est effectuée par un SAV agréé ou par notre service d'interventions techniques constructeur - dans les 6 mois maximum à compter de la date de facturation du matériel par Atlantic – vous bénéficiez d'une garantie 3 ans pièces et 1 an main d'œuvre.
(2) La garantie pièces est automatiquement étendue à 5 ans pour le compresseur, l'échangeur et le ballon ECS des pompes à chaleur Alféa si un contrat d'entretien est souscrit annuellement depuis la mise en service auprès d'un professionnel agréé ou qualifié.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES & PERFORMANCES

DÉSIGNATION	UNITÉ	ALFÉA EXCELLIA DUO A.I. 11	ALFÉA EXCELLIA DUO A.I. 14	ALFÉA EXCELLIA DUO TRI A.I. 11	ALFÉA EXCELLIA DUO TRI A.I. 14	ALFÉA EXCELLIA DUO TRI A.I. 16
Réfrigérant		**R410A**	**R410A**	**R410A**	**R410A**	**R410A**
CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES						
Puissance calorifique +7°C / +35°C - PC	kW	10,80	13,50	10,80	13,00	15,17
COP +7°C / +35°C - PC		4,25	4,18	4,30	4,18	4,10
Puissance calorifique -7°C / +35°C - PC	kW	10,38	11,54	10,38	12,20	12,98
Puissance absorbée -7°C / +35°C - PC	kW	4,32	5,08	4,28	5,13	5,40
COP -7°C / +35°C - PC		2,40	2,27	2,43	2,38	2,40
Puissance calorifique +7°C / +45°C - RBT	kW	9,05	11,32	9,90	12,10	12,75
COP +7°C / +45°C - RBT		3,21	3,07	3,32	3,20	3,21
Puissance calorifique -7°C / +45°C - RBT	kW	9,16	11,41	9,98	10,70	12,95
COP -7°C / +45°C - RBT		2,00	1,93	2,16	2,08	2,03
Puissance calorifique +7°C / +55°C - Rad	kW	7,59	9,48	9,29	10,60	12,24
COP +7°C / +55°C - Rad		2,47	2,40	2,64	2,41	2,48
Puissance calorifique -7°C / +55°C - Rad	kW	7,57	9,20	9,27	10,10	12,00
COP -7°C / +55°C - Rad	kW	1,66	1,81	1,82	1,79	1,74
Puissance calorifique +7°C / +60°C - Rad	kW	7,05	8,81	9,25	11,50	12,49
Puissance calorifique -7°C / +60°C - Rad	kW	6,71	8,42	8,48	10,10	10,90
Puissance appoint électrique	kW	6	6	9	9	9
CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES CHAUFFAGE						
Classe énergétique - chauffage (35°C / 55°C) package	**-**	**A++ / A+**	**A++ / A+**	**A++ / A+**	**A++ / A+**	**A++ / A+**
Puissance thermique (35°C / 55°C)(1)	kW	11 / 9	13 / 11	11 / 9	13 / 11	14 / 13
Consommation annuelle d'énergie - chauffage (35°C / 55°C)	kWh	6062 / 6623	6824 / 8041	5930 / 6669	6738 / 7803	7408 / 9062
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage (35° / 55°)(1)	**%**	**151 / 112**	**148 / 113**	**154 / 112**	**150 / 117**	**149 / 117**
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage (35° / 55°) avec sonde extérieure	%	153 / 114	150 / 115	156 / 114	152 / 119	151 /119
Puissance acoustique (intérieur / extérieur)(1)	dB(A)	46 / 69	46 / 69	46 / 68	46 / 69	46 / 69
CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES ECS						
Profil de soutirage - ECS(1)	-	L	L	L	L	L
Classe énergétique - ECS	**-**	**A**	**A**	**A**	**A**	**A**
Consommation annuelle d'énergie en kWh - ECS	kWh	1166	1166	1166	1166	1166
Efficacité énergétique ECS(1)	**%**	**88**	**88**	**88**	**88**	**88**
MODULE INTÉRIEUR						
Niveau sonore(2)	dB(A)	39	39	39	39	39
Poids à vide / en eau	kg	155 / 373	155 / 373	155 / 373	155 / 373	155 / 373
CARACTÉRISTIQUES HYDRAULIQUES						
Contenance ballon échangeur	L	16	16	16	16	16
Contenance vase expansion	L	12	12	12	12	12
Contenance ballon ECS	L	190	190	190	190	190
Appoint elec ECS	kW	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50
Matériaux ballon ECS		Acier émaillé	Acier émaillé	Acier émaillé	Acier émaillé	Acier émaillé
Période de mise en température selon EN 16 147	h/mn	46 mn	46 mn	46 mn	46 mn	46 mn
Température de référence selon EN 16 147	°C	54,2	54,2	54,2	54,2	54,2
COP selon EN 16 147	-	2,25	2,25	2,3	2,3	2,3
Volume max eau chaude utilisable selon EN 16 147	L	250	250	250	250	250
Puissance réserve Pes selon EN 16 147	W	40	40	40	40	40
Diamètres Entrée et Sortie circuit chauffage (filetage mâle)	pouce	1	1	1	1	1
Plage de fonctionnement conseillée mini / maxi - mode chaud	°C	-25 /+35	-25 /+35	-25 /+35	-25 /+35	-25 /+35
RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES						
Alimentation	V / Hz	230 / 50	230 / 50	400 / 50	400 / 50	400 / 50
Consommation veille	W	5	5	5	5	5
Calibre disjoncteurs appoints PAC courbe C(3)	A	32	32	20	20	20
Câble d'alimentation appoints PAC(3)	mm²	3G6	3G6	4G2,5	4G2,5	4G2,5
Calibre disjoncteurs appoints ECS courbe C(3)	A	16	16	16	16	16
Câble d'alimentation appoints ECS(3)	mm²	3G1.5	3G1.5	3G1.5	3G1.5	3G1.5
GROUPE EXTÉRIEUR FUJITSU						
Niveau sonore(4)	dB(A)	47	47	46	47	47
Poids en fonctionnement	kg	92	92	99	99	99
CARACTÉRISTIQUES FRIGORIFIQUES						
Diamètre gaz	pouce	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8
Diamètre liquide	pouce	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8
Charge usine en fluide frigorigène HFC R410 A	g	2500	2500	2500	2500	2500
Quantité en tonne équivalent CO_2	t	5	5	5	5	5
Longueur mini / maxi	m	5 / 20	5 / 20	5 / 20	5 / 20	5 / 20
Dénivelé maxi	m	15	15	15	15	15
Longueur maxi sans complément de charge	m	15	15	15	15	15
Masse de gaz à rajouter par m supplémentaire	g	50	50	50	50	50
RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES						
Alimentation	V / Hz	230 / 50	230 / 50	400 / 50	400 / 50	400 / 50
Consommation veille	W	7,5	7,5	11,5	11,5	11,5
Intensité nominale	A	11,4	14,2	3,7	4,8	5,5
Intensité maximale	A	22	25	8,5	9,5	10,5
Calibre disjoncteurs courbe C(3)	A	32	32	20	20	20
Câble d'alimentation Gp Ext.(3)	mm²	3G6	3G6	5G2,5	5G2,5	5G2,5
Câble d'interconnexion Gpe Ext.-Module Intérieur	mm²	4G1,5	4G1,5	4G1,5	4G1,5	4G1,5

ErP

ErP Retrouvez toutes les données de performances énergétiques dans les notices téléchargeables sur notre site internet www.atlantic-pro.fr

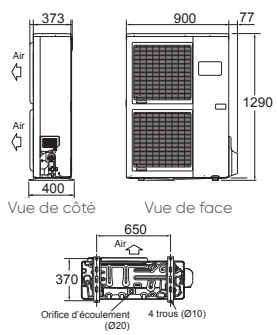
(1) Certifié par HP Keymark.
(2) Niveau de pression sonore à 1 m de l'appareil, 1,5 m du sol, champ libre directivité 2.
(3) Les sections de câbles et calibres de protection des disjoncteurs sont données à titre indicatif et ne dispensent pas l'installateur de vérifier que ces sections correspondent aux besoins et répondent aux normes en vigueur.
(4) Niveau de pression sonore à 5 m de l'appareil, 1,5 m du sol, champ libre directivité 2.

CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)

012-001 à 005

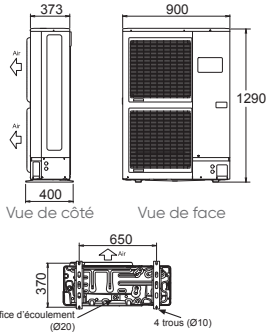
Groupe extérieur

Modèles 11 et 14 monophasé



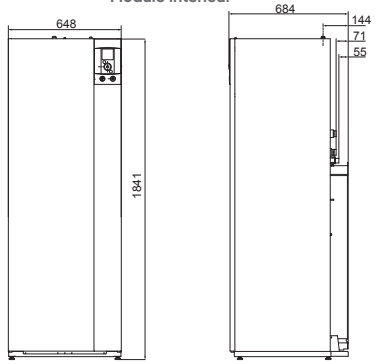
Vue de côté — Vue de face — Vue de dessous

Modèles 11, 14 et 16 triphasé



Vue de côté — Vue de face — Vue de dessous

Module intérieur



Vue de face — Vue de côté

Gamme Alféa Excellia Duo

Régulations / Accessoires

TARIFS FONCTIONS DE RÉGULATION ET ACCESSOIRES

Détail des accessoires pages 64 à 67.

FONCTIONS DE RÉGULATION		PAGE	GESTION DU CONFORT	PROGRAMMATION HORAIRE	CONNECTÉ	ALIMENTATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Commande d'ambiance modulante	Navilink A59 (radio)	256	•		•	Filaire/Piles*	074 208	**108**
	Navilink A75 (radio)	256	•	•	•	Filaire	074 213	**179**
	Navilink A78 (radio)	256	•	•	•	Piles*	074 214	**230**
Sonde Extérieure filaire		251				Filaire	De série	
Affichage des consommations RT 2012	Estimation intégrée au **Navistem 400S**	248				-	De série	
Connectivité	Pack Cozytouch A.I.	255	•	•	•	-	501 000	**188**
	Interopérabilité Delta Dore	260	•	•	•	-	Contacter Delta Dore	
	Interopérabilité Somfy	261	•	•	•	-	Contacter Somfy	

Montant éco-participation à ajouter : 0,12 € HT.
*Piles fournies.

ACCESSOIRES	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
ECS	Kit expansion sanitaire Duo	075 118	**467**
Raccordement	Kit hydraulique Duo sortie haute 1 zone	075 526	**250**
	Kit hydraulique Duo sortie haute 2 zones	075 522	**334**
2 zones	Kit 2 zones Alféa Duo	570 629	**1 053**
Relève	Kit relève Split Duo	073 990	**311**
	Bouteille de découplage RLV	073 957	**709**
Froid	Kit rafraîchissement	075 312	**80**
	Kit rafraîchissement gamme Alféa A.I. - **Disponible au 2e semestre 2018**	075 328	**48**
Divers	Kit gros débit basse consommation(1)	074 077	**993**
Accessoires groupe extérieur	Jeu supports anti-vibratiles (par 4)	523 574	**24,60**
	Support sol PVC 450 mm (par 2)	809 532	**18,20**
	Bouchons support sol (par 4)	809 540	**8,10**
	Support sol caoutchouc 600 mm (par 2)	809 536	**100**
	Support mural(2) 600 mm (avec barre)	875 033	**46**
	Traceur fond de bac	809 644	**99**
Liaisons frigorifiques(3)	KM1 5M 5/8"-3/8"	809 565	**117**
	KM1 7M 5/8"-3/8"	809 567	**153**
	KM1 10M 5/8"-3/8"	809 570	**199**
	KM1 25M 5/8"-3/8" (20 m max)	809 575	**462**
Goulottes pour liaisons frigorifiques	GO 80x60 (8 lg. de 2 m)	809 709	**101**
	GO 80x60 (2 lg. de 2 m)	809 716	**33,20**
	CGO 80x60 (x5)	809 723	**29,20**
	PMC 80x60 (x5)	809 729	**33,80**

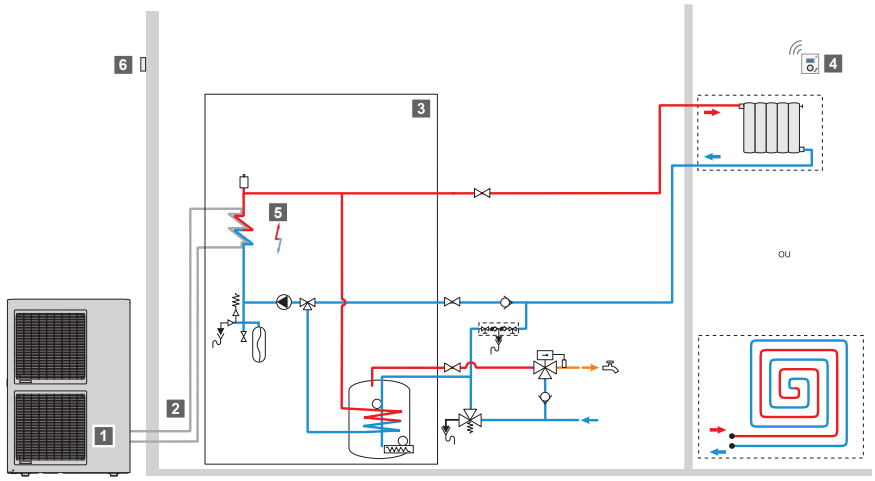
(1) Kit gros débit incompatible avec kit 2 zones.
(2) Il appartient à l'installateur de s'assurer que le support mural ne sera pas installé dans des conditions susceptibles de transmettre des vibrations, la position au sol étant à privilégier.
(3) Pour une meilleure protection de l'isolant contre les UV, Atlantic préconise d'associer les goulottes à vos liaisons frigorifiques.

PRÉCONISATIONS D'INSTALLATION

A - ALFÉA EXCELLIA DUO A.I. : 1 ZONE DE CHAUFFE

1. Groupe extérieur avec supports sol*
2. Liaisons frigorifiques*
3. Module hydraulique avec PECS intégré
4. Commande d'ambiance*
5. Appoint électrique intégré
6. Sonde extérieure

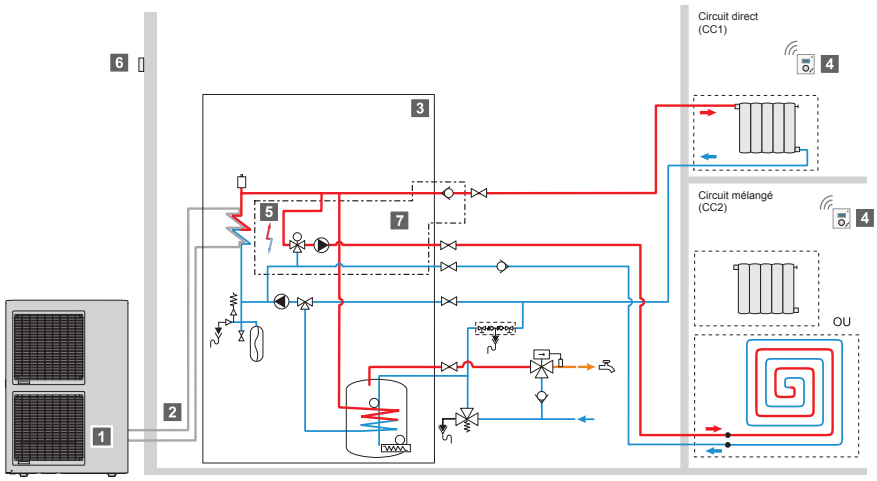
*Options, voir page 38.
sauf en cas de relève de chaudière.



B - ALFÉA EXCELLIA DUO A.I. : 2 ZONES DE CHAUFFE

1. Groupe extérieur avec supports sol*
2. Liaisons frigorifiques*
3. Module hydraulique avec PECS intégré
4. Commandes d'ambiance*
5. Appoint électrique intégré
6. Sonde extérieure
7. Kit 2e zone* (intégrable dans module hydraulique)

*Options, voir page 38.
sauf en cas de relève de chaudière.



Schémathèques hydrauliques et électriques détaillées présentes dans la notice d'installation.

Gamme Alféa Hybrid Duo Fioul Bas NOx

Pompe à chaleur hybride air-eau Split Inverter
Haute température avec appoint fioul et ECS intégrés

A+ A
55 °C



12 modèles de 9 à 16 kW

- Monophasé / Triphasé
- Tout type d'émetteur (départ jusqu'à 80 °C)
- Régulation **Navistem 200S** sur température extérieure de série
- Modèle ventouse ou cheminée

PRODUITS

- Brûleur 25 kW Bas NOx < 80 mg/kWh
- Échangeur coaxial breveté pour un rendement optimum
- Confort en ECS grâce à son ballon ECS Inox intégré de 125 L
- Gestion de 2 zones selon 2 lois d'eau pour des émetteurs identiques ou différents

CRÉDIT D'IMPÔT* · MISE EN SERVICE (1) · HYBRID TECHNOLOGY · RÉNO · 80°C · NF

SOLUTION HYBRIDE



Innovation Atlantic, Alféa Hybrid Duo Fioul Bas NOx est une solution de référence en rénovation combinant les avantages d'une pompe à chaleur et ceux d'une chaudière, dans un même module hydraulique !

Elle intègre en effet :

- Une partie pompe à chaleur avec un échangeur coaxial breveté, immergé dans un volume tampon pour plus de performances, endurance et d'adaptabilité.
- Un brûleur fioul Bas NOx < 80 mg/kWh pour l'appoint chauffage et la production d'eau chaude sanitaire
- Un ballon d'eau chaude sanitaire de 125 litres semi-immergé.

Cet ensemble est piloté par la régulation Navistem 200S permettant ainsi de gérer de façon optimum la partie pompe à chaleur et la partie brûleur en fonction des besoins du logement ou lors de périodes nécessitant un délestage ou l'EJP.

FOURNITURES

Groupe extérieur
- Inverter avec compresseur Twin Rotary

Module intérieur
- Intégrant capacité primaire, échangeur coaxial immergé et ballon ECS Inox immergé 125 L
- Brûleur Bas NOx < **80 mg/kWh**
- Appoint chaudière fioul 25 kW intégré
- Circulateur basse consommation
- Régulation sur loi d'eau (commande d'ambiance en option)
- Vase d'expansion, soupape, manomètre…
- Vanne mélangeuse motorisée

RÉGULATION DE SÉRIE

Navistem 200S
- Sonde extérieure
- Régulation d'1 ou 2 zones sur loi d'eau avec sonde extérieure fournie
- Commande d'ambiance ou régulation déportée en option
- Affichage LCD rétro éclairé de grande taille

COLISAGE

- Livrée en 2 colis
  - 1 colis module intérieur / 1 colis groupe extérieur

GARANTIES

- 2 ans pièces
- +1 an en option(1)
- 5 ans corps de chauffe
- 5 ans compresseur, échangeur et ballon ECS(2)

vos + sérénité

Nos services en + qui vous font gagner du temps

• Voir p. 8-9

*Selon Loi de Finances en vigueur. Peut être sujet à modifications. Moyenne / Haute température. Vérifier l'éligibilité sur www.atlantic-pro.fr
(1) Si la mise en service est effectuée par un SAV agréé ou par notre service d'interventions techniques constructeur - dans les 6 mois maximum à compter de la date de facturation du matériel par Atlantic – vous bénéficiez d'une garantie 3 ans pièces et 1 an main d'œuvre.
(2) La garantie pièces est automatiquement étendue à 5 ans pour le compresseur, l'échangeur et le ballon ECS des pompes à chaleur Alféa si un contrat d'entretien est souscrit annuellement depuis la mise en service auprès d'un professionnel agréé ou qualifié.

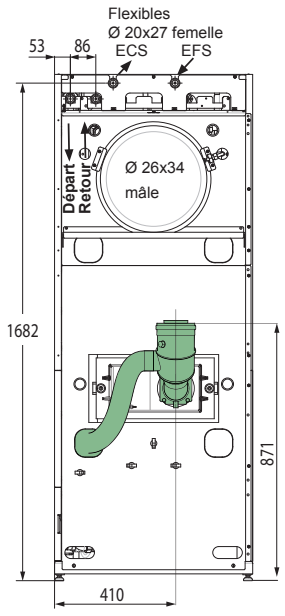
TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX PAC EN € HT	PRIX CHAUDIÈRE EN € HT	PRIX TOTAL EN € HT
CHEMINÉE				
Alféa Hybrid Duo Fioul 9 Bas NOx	522 678	**6 114**	**2 916**	**9 030**
Alféa Hybrid Duo Fioul 11 Bas NOx	522 234	**8 537**	**2 916**	**11 453**
Alféa Hybrid Duo Fioul 14+ Bas NOx	522 235	**9 267**	**2 916**	**12 183**
Alféa Hybrid Duo Fioul 11 Bas NOx TRI	522 238	**8 537**	**2 916**	**11 453**
Alféa Hybrid Duo Fioul 14 Bas NOx TRI	522 239	**9 267**	**2 916**	**12 183**
Alféa Hybrid Duo Fioul 16 Bas NOx TRI	522 240	**10 010**	**2 916**	**12 926**
VENTOUSE				
Alféa Hybrid Duo Fioul 9 Bas NOx V	522 679	**6 114**	**2 916**	**9 030**
Alféa Hybrid Duo Fioul 11 Bas NOx V	522 236	**8 537**	**2 916**	**11 453**
Alféa Hybrid Duo Fioul 14+ Bas NOx V	522 237	**9 267**	**2 916**	**12 183**
Alféa Hybrid Duo Fioul 11 Bas NOx TRI V	522 241	**8 537**	**2 916**	**11 453**
Alféa Hybrid Duo Fioul 14 Bas NOx TRI V	522 242	**9 267**	**2 916**	**12 183**
Alféa Hybrid Duo Fioul 16 Bas NOx TRI V	522 243	**10 010**	**2 916**	**12 926**
COLIS DE RACCORDEMENT VENTOUSE AU CHOIX* (à ajouter au prix de la PAC uniquement dans le cas d'une installation ventouse)				
Ventouse horizontale (coude + terminal)	073 304			**308**
ou Ventouse verticale (terminal noir)	073 303			**308**
ou Ventouse verticale (terminal ocre)	019 096			**308**
Mise en service[1] (tarif conseillé pour une intervention dans un rayon de 30 km)				**429**

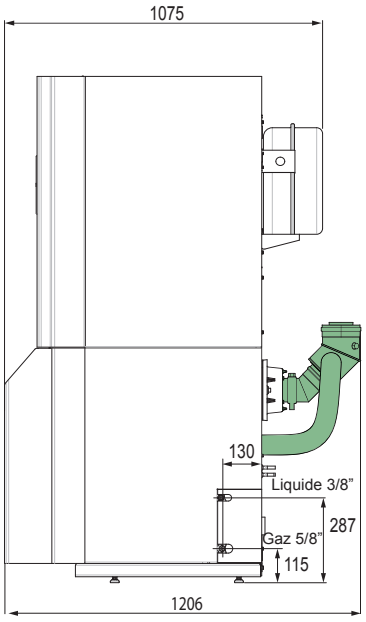
*Voir préconisations de fumisterie en pages 156 à 161.
Montant éco-participation à ajouter : 6,67 € HT.

CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)

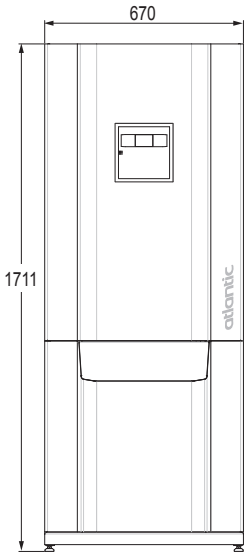
Alféa Hybrid Duo Fioul Bas NOx
Module intérieur



Vue de dos



Vue de côté

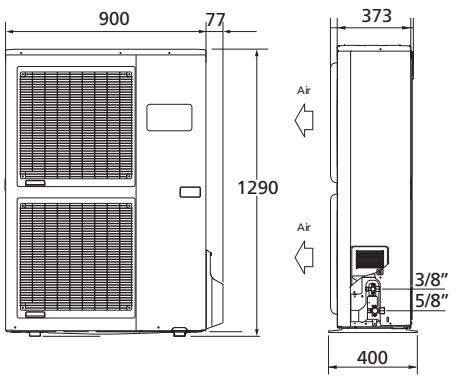


Vue de face

Parties en vert uniquement pour la version ventouse

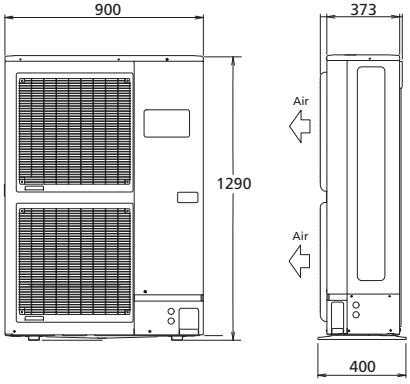
Groupes extérieurs

Monophasé
9, 11, 14 kW



Vue de face — Vue de côté

Triphasé
11, 14, 16 kW



Vue de face — Vue de côté

Gamme Alféa Hybrid Duo Fioul Bas NOx

Caractéristiques

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES & PERFORMANCES

DÉSIGNATION	UNITÉ	ALFÉA HYBRID DUO FIOUL 9 BAS NOx	ALFÉA HYBRID DUO FIOUL 11 BAS NOx	ALFÉA HYBRID DUO FIOUL 14+ BAS NOx
		Cheminée / ventouse	Cheminée / ventouse	Cheminée / ventouse
Réfrigérant		**R410A**	**R410A**	**R410A**
CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES				
Puissance calorifique +7 °C/+35 °C - PC	kW	8,65	10,30	13,50
COP +7 °C / + 35 °C	-	4,22	3,95	3,80
Puissance calorifique -7 °C/+35 °C - PC	kW	9,37	10,10	11,22
Puissance absorbée -7 °C/+35 °C - PC	kW	3,39	3,94	4,67
COP -7 °C / + 35 °C	-	2,77	2,56	2,40
Puissance calorifique +7 °C/+45 °C - RBT	kW	7,90	9,05	11,32
COP +7 °C / + 45 °C	-	3,25	3,21	3,07
Puissance calorifique -7 °C/+45 °C - RBT	kW	6,75	8,33	10,41
COP -7 °C / + 45 °C	-	2,24	2,06	1,99
Puissance thermique utile appoint	kW	25,00	25,00	25,00
CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES CHAUFFAGE - CLIMAT MOYEN				
Classe énergétique - Chauffage (55 °C)	-	A+	A+	A+
Puissance thermique (55 °C) PAC	kW	9	10	13
Efficacité énergétique saisonnière- Chauffage (55 °C)	%	111	111	111
Efficacité énergétique saisonnière- Chauffage (55 °C) avec sonde extérieure	%	113	113	113
Consommation annuelle d'énergie en kWh - Chauffage (55 °C)	kWh	6349	7266	8806
Puissance acoustique (intérieur / extérieur)	dB(A)	44 / 67	44 / 69	44 / 70
CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES ECS - CLIMAT MOYEN				
Profil de soutirage	-	M	M	M
Classe énergétique - ECS	-	A	A	A
Consommation annuelle d'énergie	kWh	616	616	616
Efficacité énergétique ECS	%	82	82	82
MODULE INTÉRIEUR				
Niveau sonore(1) en mode thermodynamique	dB(A)	36	36	36
Dimensions version cheminée h x l x p	mm	1711x670x1075	1711x670x1075	1711x670x1075
Dimensions version ventouse h x l x p	mm	1711x670x1206	1711x670x1206	1711x670x1206
Poids à vide / en eau	kg	215 / 482	215 / 482	215 / 482
CARACTÉRISTIQUES HYDRAULIQUES				
Contenance corps de chauffe	L	142	142	142
Pression maximale d'utilisation	bar	3	3	3
Contenance vase d'expansion chauffage	L	18	18	18
Contenance ballon ECS	L	125	125	125
RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES				
Alimentation à partir de l'unité extérieure	V / Hz	230 / 50	230 / 50	230 / 50
Consommation veille	W	5	5	5
RACCORDEMENTS HYDRAULIQUES				
Ø entrée / sortie circuit chauffage	" / mm	1 / 26x34	1 / 26x34	1 / 26x34
Ø entrée / sortie eau sanitaire	" / mm	3/4 / 20x27	3/4 / 20x27	3/4 / 20x27
RACCORDEMENT CHEMINÉE SELON MODÈLE				
Ø départ cheminée intérieur / extérieur	mm	125 / 139	125 / 139	125 / 139
Dépression optimum de la cheminée	Pa	15	15	15
RACCORDEMENT VENTOUSE SELON MODÈLE				
Ø conduit	mm	80 / 125	80 / 125	80 / 125
PLAGE DE FONCTIONNEMENT				
Température ext. mini/maxi (thermodynamique)	°C	-25 / +35	-25 / +35	-25 / +35
Température d'eau max. départ chauffage	°C	80	80	80
Température d'eau max. (thermodynamique)	°C	60	60	60
GROUPE EXTÉRIEUR FUJITSU				
Niveau sonore(2)	dB(A)	45	46	47
Poids en fonctionnement	kg	92	92	92
CARACTÉRISTIQUES FRIGORIFIQUES				
Ø gaz	"	5/8	5/8	5/8
Ø liquide	"	3/8	3/8	3/8
Charge usine en fluide frigorigène HFC R410A	g	2500	2500	2500
Quantité en tonne équivalent CO_2	t	5	5	5
Longueur mini. / maxi	m	5 / 20	5 / 20	5 / 20
Dénivelé maxi	m	15	15	15
Longueur maxi sans complément de charge	m	15	15	15
Masse de gaz à rajouter par m supplémentaire	g	50	50	50
RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES				
Alimentation	V / Hz	230 / 50	230 / 50	230 / 50
Consommation veille	W	7,5	7,5	7,5
Intensité nominale	A	11,4	11,4	14,2
Intensité maximale	A	22	22	25
Calibreur disjoncteurs courbe C	A	32	32	32
Câble d'alimentation groupe extérieur	mm²	3G6	3G6	3G6
Câble d'interconnexion groupe extérieur - Module intérieur	mm²	4G1,5	4G1,5	4G1,5

ErP

ErP

ErP Retrouvez toutes les données de performances énergétiques dans les notices téléchargeables sur notre site internet www.atlantic-pro.fr

(1) niveau de pression sonore à 1 m de l'appareil, 1,5 m du sol, champ libre directivité 2.
(2) niveau de pression sonore à 5 m de l'appareil, 1,5 m du sol, champ libre directivité 2.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES & PERFORMANCES

DÉSIGNATION	UNITÉ	ALFÉA HYBRID DUO FIOUL 11 BAS NOx TRI	ALFÉA HYBRID DUO FIOUL 14 BAS NOx TRI	ALFÉA HYBRID DUO FIOUL 16 BAS NOx TRI
		Cheminée / ventouse	Cheminée / ventouse	Cheminée / ventouse
Réfrigérant		**R410A**	**R410A**	**R410A**
CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES				
Puissance calorifique +7 °C/+35 °C - PC	kW	10,60	13,25	14,89
COP +7 °C / + 35 °C	-	3,90	4,08	3,96
Puissance calorifique -7 °C/+35 °C - PC	kW	9,75	13,00	13,50
Puissance absorbée -7 °C/+35 °C - PC	kW	3,68	5,18	5,40
COP -7 °C / + 35 °C	-	2,65	2,51	2,50
Puissance calorifique +7 °C/+45 °C - RBT	kW	10,10	12,60	13,00
COP +7 °C / + 45 °C	-	3,36	3,31	3,25
Puissance calorifique -7 °C/+45 °C - RBT	kW	8,66	12,50	13,00
COP -7 °C / + 45 °C	-	2,14	2,08	2,04
Puissance thermique utile appoint	kW	25,00	25,00	25,00
CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES CHAUFFAGE - CLIMAT MOYEN				
Classe énergétique - Chauffage (55 °C)	-	A+	A+	A+
Puissance thermique (55 °C) PAC	kW	11	13	14
Efficacité énergétique saisonnière- Chauffage (55 °C)	%	116	114	113
Efficacité énergétique saisonnière- Chauffage (55 °C) avec sonde extérieure	%	118	116	115
Consommation annuelle d'énergie en kWh - chauffage (55 °C)	kWh	7424	8896	9734
Puissance acoustique (intérieur / extérieur)	dB(A)	44 / 68	44 / 68	44 / 69
CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES ECS - CLIMAT MOYEN				
Profil de soutirage	-	M	M	M
Classe énergétique - ECS	-	A	A	A
Consommation annuelle d'énergie	kWh	616	616	616
Efficacité énergétique ECS	%	82	82	82
MODULE INTÉRIEUR				
Niveau sonore(1) en mode thermodynamique	dB(A)	36	36	36
Dimensions version cheminée h x l x p	mm	1711x670x1075	1711x670x1075	1711x670x1075
Dimensions version ventouse h x l x p	mm	1711x670x1206	1711x670x1206	1711x670x1206
Poids à vide / en eau	kg	215 / 482	215 / 482	215 /482
CARACTÉRISTIQUES HYDRAULIQUES				
Contenance corps de chauffe	L	142	142	142
Pression maximale d'utilisation	bar	3	3	3
Contenance vase d'expansion chauffage	L	18	18	18
Contenance ballon ECS	L	125	125	125
RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES				
Alimentation à partir de l'unité extérieure	V / Hz	230 / 50	230 / 50	230 / 50
Consommation veille	W	5	5	5
RACCORDEMENTS HYDRAULIQUES				
Ø entrée / sortie circuit chauffage	" / mm	1 / 26x34	1 / 26x34	1 / 26x34
Ø entrée / sortie eau sanitaire	" / mm	3/4 / 20x27	3/4 / 20x27	3/4 / 20x27
RACCORDEMENT CHEMINÉE SELON MODÈLE				
Ø départ cheminée intérieur / extérieur	mm	125 / 139	125 / 139	125 / 139
Dépression optimum de la cheminée	Pa	15	15	15
RACCORDEMENT VENTOUSE SELON MODÈLE				
Ø conduit	mm	80 / 125	80 / 125	80 / 125
PLAGE DE FONCTIONNEMENT				
Température ext. mini/maxi (thermodynamique)	°C	-25 / +35	-25 / +35	-25 / +35
Température d'eau max. départ chauffage	°C	80	80	80
Température d'eau max. (thermodynamique)	°C	60	60	60
GROUPE EXTÉRIEUR FUJITSU				
Niveau sonore(2)	dB(A)	46	47	48
Poids en fonctionnement	kg	99	99	99
CARACTÉRISTIQUES FRIGORIFIQUES				
Ø gaz	"	5/8	5/8	5/8
Ø liquide	"	3/8	3/8	3/8
Charge usine en fluide frigorigène HFC R410A	g	2500	2500	2500
Quantité en tonne équivalent CO_2	t	5	5	5
Longueur mini. / maxi	m	5 / 20	5 / 20	5 / 20
Dénivelé maxi	m	15	15	15
Longueur maxi sans complément de charge	m	15	15	15
Masse de gaz à rajouter par m supplémentaire	g	50	50	50
RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES				
Alimentation	V / Hz	400 / 50	400 / 50	400 / 50
Consommation veille	W	11,5	11,5	11,5
Intensité nominale	A	3,6	4,8	5,5
Intensité maximale	A	8,5	9,5	10,5
Calibreur disjoncteurs courbe C	A	20	20	20
Câble d'alimentation groupe extérieur	mm²	5G2,5	5G2,5	5G2,5
Câble d'interconnexion groupe extérieur - Module intérieur	mm²	4G1,5	4G1,5	4G1,5

ErP

ErP

ErP Retrouvez toutes les données de performances énergétiques dans les notices téléchargeables sur notre site internet www.atlantic-pro.fr

(1) niveau de pression sonore à 1 m de l'appareil, 1,5 m du sol, champ libre directivité 2.
(2) niveau de pression sonore à 5 m de l'appareil, 1,5 m du sol, champ libre directivité 2.

Gamme Alféa Hybrid Duo Fioul Bas NOx

Régulations / Accessoires

TARIFS FONCTIONS DE RÉGULATION ET ACCESSOIRES

Détail des accessoires pages 64 à 67.

FONCTIONS DE RÉGULATION		PAGES	GESTION DU CONFORT	PROGRAMMATION HORAIRE	ALIMENTATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Commande d'ambiance modulante	T55	256	•		Filaire	073 951	**108**
	T58 (radio)	256	•		Piles	075 313	**197**
	T75	256	•	•	Filaire	073 954	**253**
	T78 (radio)	256	•	•	Piles	074 061	**300**
Sonde extérieure filaire		251			Filaire	De série	

Montant éco-participation à ajouter : 0,12 € HT.

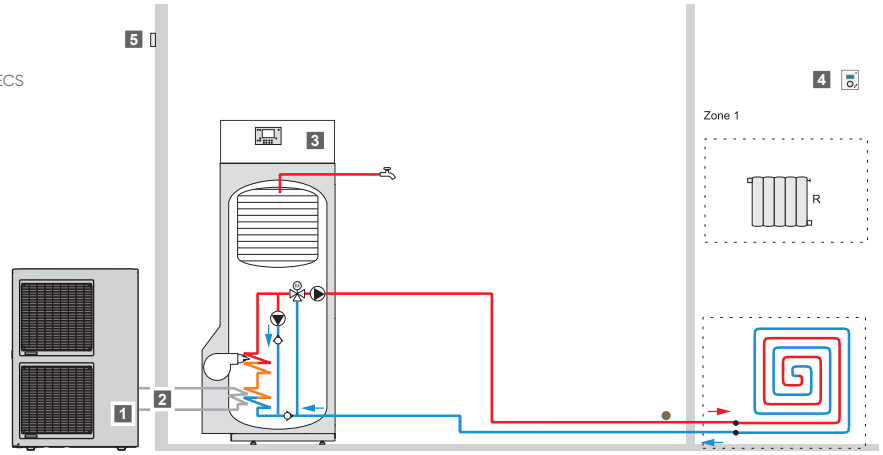
ACCESSOIRES	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
2 zones	Kit 2 zones	074 017	**949**
Piscine	Kit piscine Alféa Hybrid Duo Fioul	074 064	**501**
	Échangeur piscine SP PAC	570 615	**4 539**
Accessoires groupe extérieur	Jeu supports anti-vibratiles (par 4)	523 574	**24,60**
	Support sol PVC 450 mm (par 2)	809 532	**18,20**
	Bouchons support sol (par 4)	809 540	**8,10**
	Support sol caoutchouc 600 mm (par 2)	809 536	**100**
	Support mural[1] 600 mm (avec barre)	875 033	**46**
	Traceur fond de bac	809 644	**99**
Liaisons frigorifiques[2]	KM1 5M 5/8"-3/8"	809 565	**117**
	KM1 7M 5/8"-3/8"	809 567	**153**
	KM1 10M 5/8"-3/8"	809 570	**199**
	KM1 25M 5/8"-3/8" (20 m max selon modèle)	809 575	**462**
Goulottes pour liaisons frigorifiques	GO 80x60 (8 lg. de 2 m)	809 709	**101**
	GO 80x60 (2 lg. de 2 m)	809 716	**33,20**
	CGO 80x60 (x5)	809 723	**29,20**
	PMC 80x60 (x5)	809 729	**33,80**
Accessoires pour ventouse	Coude Inox à 45° - Ø 80/125	074 531	**100**
	Coude Inox à 90° - Ø 80/125	074 530	**129**
	Rallonge droite inox 0,25 m - Ø 80/125	074 527	**82**
	Rallonge droite inox 0,5 m - Ø 80/125	074 526	**108**
	Rallonge droite inox 1 m - Ø 80/125	074 525	**157**
	Conduit télescopique ventouse Ø 80/125 (prévoir fixation de la ventouse)	074 310	**92**
	Solin ardoise 25°- 45°	019 085	**46**
	Solin plomb naturel 25°- 45° large bavette pour tuile canal	019 086	**82**
	Solin plomb teinté ocre 25°- 45°	019 088	**72**
	Solin noir toit de tuile 20°- 45° avec rotule	074 546	**55**
	Grille de protection terminal ventouse horizontale	074 539	**102**
	Filtre acoustique (500 mm)	074 311	**181**

(1) Il appartient à l'installateur de s'assurer que le support mural ne sera pas installé dans des conditions susceptibles de transmettre des vibrations, la position au sol étant à privilégier.
(2) Pour une meilleure protection de l'isolant contre les UV, Atlantic préconise d'associer les goulottes à vos liaisons frigorifiques.

PRÉCONISATIONS D'INSTALLATION

A - ALFÉA HYBRID DUO FIOUL BAS NOx : 1 ZONE DE CHAUFFE

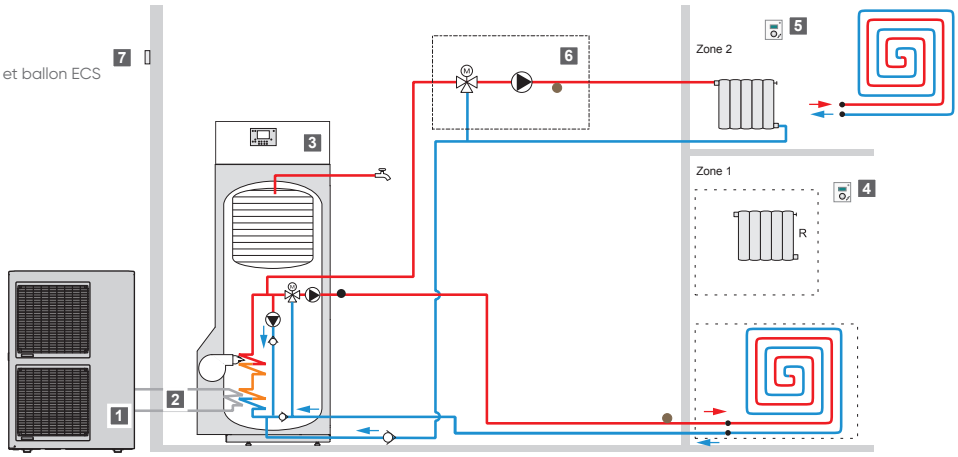
1. Groupe extérieur avec support*
2. Liaisons frigorifiques*
3. Module hydraulique avec brûleur Bas NOx et ballon ECS
4. Commande d'ambiance*
5. Sonde extérieure



*Options, voir page 44.

B - ALFÉA HYBRID DUO FIOUL BAS NOx : 2 ZONES DE CHAUFFE

1. Groupe extérieur avec support*
2. Liaisons frigorifiques*
3. Module hydraulique avec brûleur Bas NOx et ballon ECS
4. Commande d'ambiance zone 1*
5. Commande d'ambiance zone 2*
6. Kit 2 zones*
7. Sonde extérieure



*Options, voir page 44.

Schémathèques hydrauliques et électriques détaillées présentes dans la notice d'installation.

Gammes Alféa Hybrid Duo Gaz / Gaz R

Pompe à chaleur hybride air-eau Split Inverter
Haute température avec appoint gaz condensation et ECS intégrés

A+ B
55 °C



7 modèles de 6 à 16 kW

- Monophasé / Triphasé
- Remplacement de chaudière
- Ventouse ou cheminée
- Solution haute température jusqu'à 80 °C
- Régulation **Navistem 200S** sur température extérieure de série

PRODUITS

- Échangeur coaxial breveté pour un rendement optimum
- Ballon ECS de 120 L en acier avec protection ACI pour un excellent confort sanitaire
- Fonction délestage intégrée (contact EJP)
- Modèle "R" avec régulation sur le prix des énergies et option rafraîchissement

CRÉDIT D'IMPÔT* · MISE EN SERVICE (1) · HYBRID TECHNOLOGY · RÉNO · 80°C

SOLUTION HYBRIDE

Alféa Hybrid Duo Gaz R, la génération de PAC hybride avec encore plus d'innovations :

Modèles R6 et R8



- Paramétrage entre la partie pompe à chaleur et la partie chaudière optimisé pour gagner du temps lors de l'installation et de la mise en service.
- Possibilité de gérer le fonctionnement du système en fonction du coût des énergies.
- Fonction rafraîchissement avec un kit optionnel pour un confort accru tout au long de l'année.

Ces nouvelles fonctionnalités viennent compléter une offre combinée déjà riche comprenant :

- Une partie thermodynamique avec en particulier un échangeur coaxial breveté, immergé dans un volume tampon. Celui-ci apporte performance, endurance et adaptabilité par rapport à l'installation existante.
- Une partie chaudière gaz condensation de 24 kW.
- Un ballon d'eau chaude de 120 litres en acier émaillé équipé de la protection ACI.

C'est la solution hybride gaz idéale pour un projet de rénovation et pour répondre à un besoin de confort hiver comme été.

FOURNITURES

Groupe extérieur
- Inverter avec compresseur Twin Rotary

Module intérieur intégrant
- Échangeur coaxial breveté
- Chaudière gaz condensation de 24 kW livrée pour fonctionnement au propane (diaphragme gaz naturel fourni)
- Ballon d'eau chaude sanitaire de 120 L acier émaillé avec protection ACI
- Circulateur basse consommation
- Vanne directionnelle motorisée circuit sanitaire
- Vase d'expansion 18 L, soupape, manomètre

RÉGULATION DE SÉRIE

Navistem 200S
- Régulation d'1 ou 2 zones sur loi d'eau avec sonde extérieure fournie
- Commande d'ambiance ou régulation déportée en option
- Affichage LCD rétro-éclairé de grande taille

COLISAGE

- Livrée en 3 colis
  - 1 colis module intérieur / 1 colis groupe extérieur / 1 colis système raccordement produits de combustion

GARANTIES

- 2 ans pièces
- +1 an en option(1)
- 5 ans corps de chauffe
- 5 ans compresseur, échangeur et ballon ECS(2)

vos + sérénité
Nos services en + qui vous font gagner du temps

• Voir p. 8-9

*Selon Loi de Finances en vigueur. Peut être sujet à modifications. Moyenne / Haute température. Vérifier l'éligibilité sur www.atlantic-pro.fr
(1) Si la mise en service est effectuée par un SAV agréé ou par notre service d'interventions techniques constructeur - dans les 6 mois maximum à compter de la date de facturation du matériel par Atlantic – vous bénéficiez d'une garantie 3 ans pièces et 1 an main d'œuvre.
(2) La garantie pièces est automatiquement étendue à 5 ans pour le compresseur, l'échangeur et le ballon ECS des pompes à chaleur Alféa si un contrat d'entretien est souscrit annuellement depuis la mise en service auprès d'un professionnel agréé ou qualifié.

TARIFS

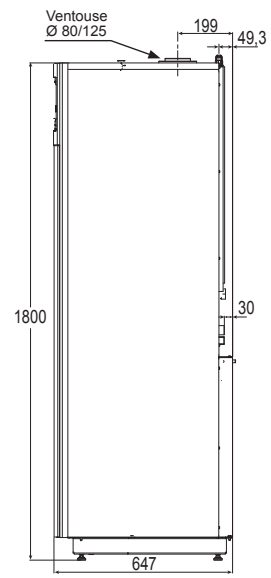
DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Alféa Hybrid Duo Gaz R6	522 597	**7 840**
Alféa Hybrid Duo Gaz R8	522 598	**8 127**
Alféa Hybrid Duo Gaz 11	522 524	**10 436**
Alféa Hybrid Duo Gaz 14+	522 525	**11 021**
Alféa Hybrid Duo Gaz Tri 11	522 473	**10 436**
Alféa Hybrid Duo Gaz Tri 14	522 474	**11 021**
Alféa Hybrid Duo Gaz Tri 16	522 475	**11 607**
CHOIX OBLIGATOIRE D'UN COLIS DE RACCORDEMENT FUMÉES* (à ajouter au prix de l'Alféa Hybrid Duo Gaz)		
Ventouse horizontale (coude + terminal)	073 224	**150**
ou ventouse verticale (terminal noir)	074 031	**171**
ou ventouse verticale (terminal ocre)	074 032	**171**
ou adaptateur cheminée Ø 80 (B23P)	073 295	**54**
ou adaptateur cheminée Ø 80/125 à Ø 125 (B23) composé de :	570 100	**149**
- Adaptateur cheminée Ø 80	073 295	**54**
- Raccord de transformation Ø 80 à Ø 125	073 423	**95**
ou adaptateur conduits dissociés (2 x Ø 80)	073 428	**100**
Mise en service[1] (tarif conseillé pour une intervention dans un rayon de 30 km)		**429**

*Voir préconisations de fumisterie en pages 156 à 161.
Montant éco-participation à ajouter : 6,67 € HT.

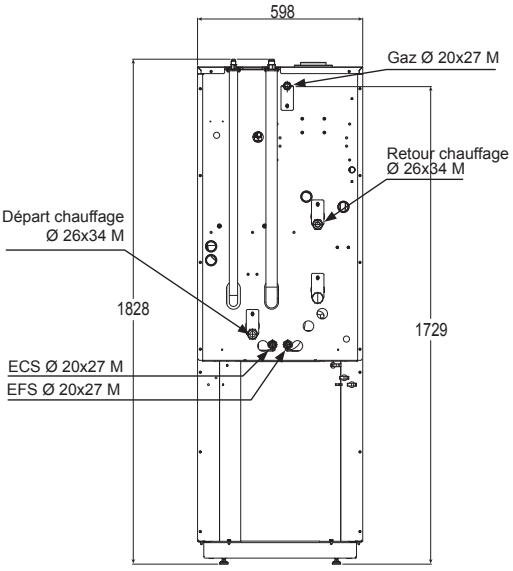
CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)

012-018 à 024

Module intérieur
Alféa Hybrid Duo Gaz / Alféa Hybrid Duo Gaz R



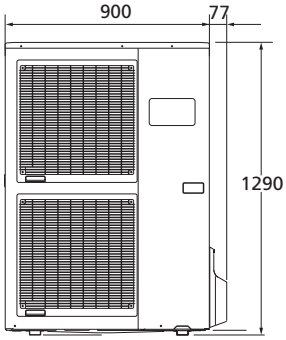
Vue de côté



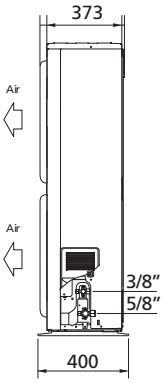
Vue de dos

Groupes extérieurs
Alféa Hybrid Duo Gaz

Monophasé 11 et 14 kW

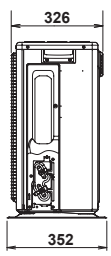


Vue de face

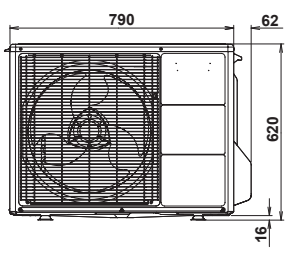


Vue de côté

Monophasé R6, R8

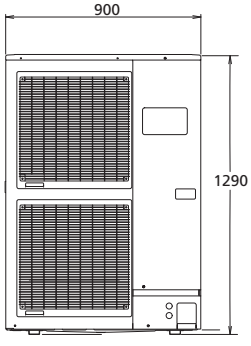


Vue de côté

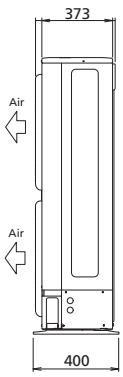


Vue de face

Triphasé 11, 14 et 16 kW



Vue de face



Vue de côté

Gamme Alféa Hybrid Duo Gaz R

Caractéristiques

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES & PERFORMANCES

DÉSIGNATION	UNITÉS	ALFÉA HYBRID DUO GAZ R6	ALFÉA HYBRID DUO GAZ R8	
Réfrigérant		**R410A**	**R410A**	
CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES				
Puissance calorifique +7°C / +35°C - PCR	kW	5,90	7,50	
COP +7°C / 35°C - PCR	-	4,37	4,08	
Puissance calorifique -7°C / +35°C - PCR	kW	4,13	5,42	
Puissance absorbée -7°C / +35°C - PC	kW	1,59	2,19	
COP -7°C / 35°C - PCR	-	2,60	2,47	
Puissance calorifique +7°C / +45°C - RBT	kW	5,39	6,20	
COP +7°C / 45°C - RBT	-	3,33	3,32	
Puissance calorifique -7°C / +45°C - RBT	kW	3,84	5,05	
COP -7°C / 45°C - RBT	-	2,04	2,04	
PERFORMANCES APPOINT CHAUDIÈRE GAZ CONDENSATION				
Classe selon directive rendement 92/42/CEE	-	Condensation	Condensation	
Rendements Pci 50/30 °C en charge partielle	%	109,3	109,3	
Rendements Pci 80/60 °C 100% charge	%	98,25	98,25	
Classe NOx	-	6	6	
Type de gaz	-	Naturel/propane	Naturel/propane	
Plage de puissance chauffage et ECS	kW	5,5 à 24	5,5 à 24	
CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES CHAUFFAGE - CLIMAT MOYEN				
Classe énergétique - Chauffage (55 °C)	-	**A+**	**A+**	ErP
Puissance thermique (55 °C) PAC[1]	kW	5	6	
Efficacité énergétique saisonnière- Chauffage (55 °C)[1]	%	**115**	**118**	
Efficacité énergétique saisonnière- Chauffage (55 °C) avec sonde extérieure	%	117	120	
Consommation annuelle d'énergie en kWh - chauffage (55 °C)	kWh	3180	3836	
Puissance acoustique (intérieur / extérieur)[1]	dB(A)	46 / 63	46 / 69	
CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES ECS - CLIMAT MOYEN				
Profil de soutirage[1]	-	XXL	XXL	
Classe énergétique - ECS	-	**B**	**B**	ErP
Consommation annuelle d'énergie	kWh	6446	6446	
Efficacité énergétique ECS[1]	%	**74**	**74**	
MODULE INTÉRIEUR				
Poids à vide / en eau	kg	135 / 278	135 / 278	
Niveau sonore[2] en mode thermodynamique	dB(A)	39	39	
CARACTÉRISTIQUES HYDRAULIQUES				
Contenance corps de chauffe hybride	L	23	23	
Contenance en eau du vase d'expansion	L	18	18	
Contenance ballon ECS	L	120	120	
Débit spécifique ECS selon norme EN 13203	L/min	20	20	
RACCORDEMENTS HYDRAULIQUES				
Ø entrée / sortie circuit chauffage (filetage mâle)	" / mm	1 / 26x34	1 / 26x34	
Ø entrée / sortie eau sanitaire	" / mm	3/4 / 20x27	3/4 / 20x27	
Ø arrivée gaz	" / mm	3/4 / 20x27	3/4 / 20x27	
CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES				
Alimentation à partir de l'unité extérieure	V / Hz	230 / 50	230 / 50	
Consommation veille (électronique)	W	8,5	8,5	
Puissance absorbée par les circulateurs	W	207	207	
Puissance max absorbée (yc vanne gaz et ventil)	W	244	244	
RACCORDEMENT VENTOUSE CONCENTRIQUE HORIZONTALE OU VERTICALE				
Ø tubes fumées / aspiration (C13, C33)	mm	80 / 125	80 / 125	
Ø tubes fumées (C53)	mm	80	80	
Longueur rectiligne maximale autorisée (hors terminal)	m	11	11	
Perte de charge par coude (90/45°)	m	1-0,5	1-0,5	
Terminal et matériel compatible	-	Ubbink et Poujoulat		
RACCORDEMENT AVEC ADAPTATEUR CHEMINÉE				
Ø tube fumées (C53)	mm	80	80	
Dépression optimum de la cheminée B23	Pa	15	15	
Pression max dispo à la buse B23P	Pa	70	70	
PLAGE DE FONCTIONNEMENT				
Température extérieure mini/maxi (thermodynamique)	°C	-25 / 35	-25 / 35	
Température d'eau max. départ chauffage	°C	80	80	
Température d'eau max. (thermodynamique)	°C	55	55	
GROUPE EXTÉRIEUR FUJITSU				
Niveau sonore[3]	dB(A)	41	47	
Poids en fonctionnement	kg	41	42	
CARACTÉRISTIQUES FRIGORIFIQUES				
Ø gaz	"	1/2	5/8	
Ø liquide	"	1/4	1/4	
Charge usine en fluide frigorigène HFC R410A	g	1100	1400	
Quantité en tonne équivalent CO_2	t	2	3	
Longueur mini / maxi	m	5 / 30	5 / 30	
Dénivelé maxi	m	20	20	
Longueur maxi sans complément de charge	m	15	15	
Masse de gaz à rajouter par m supplémentaire	g	25	25	
RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES				
Alimentation	V / Hz	230 / 50	230 / 50	
Consommation veille	W	5	5,5	
Intensité nominale	A	6,3	8,1	
Intensité maximale	A	12,5	17,5	
Calibre disjoncteurs courbe C	A	16	20	
Câble d'alimentation groupe extérieur	mm²	3G1,5	3G2,5	
Câbles d'interconnexion groupe extérieur - Module intérieur	mm²	4G1,5	4G1,5	

ErP Retrouvez toutes les données de performances énergétiques dans les notices téléchargeables sur notre site internet www.atlantic-pro.fr

(1) Certifié par HP Keymark.
(2) Niveau de pression sonore à 1 m de l'appareil, 1,5 m du sol, champ libre directivité 2.
(3) Niveau de pression sonore à 5 m de l'appareil, 1,5 m du sol, champ libre directivité 2.

Gamme Alféa Hybrid Duo Gaz

Caractéristiques

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES & PERFORMANCES

DÉSIGNATION	UNITÉ	ALFÉA HYBRID DUO GAZ 11	ALFÉA HYBRID DUO GAZ 14+	ALFÉA HYBRID DUO GAZ TRI 11	ALFÉA HYBRID DUO GAZ TRI 14	ALFÉA HYBRID DUO GAZ TRI 16	
Réfrigérant		**R410A**	**R410A**	**R410A**	**R410A**	**R410A**	
CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES							
Puissance calorifique +7°C / +35°C - Plancher chauffant	kW	10,89	13,24	10,80	13,00	15,17	
COP +7°C / + 35°C	-	4,29	4,05	4,12	4,18	4,10	
Puissance calorifique -7°C / +35°C - Plancher chauffant	kW	11,13	11,86	10,80	12,20	12,98	
Puissance absorbée -7°C / +35°C - PC	kW	4,10	4,79	4,28	5,13	5,70	
COP -7°C / + 35°C	-	2,71	2,48	2,52	2,38	2,28	
Puissance calorifique +7°C / +45°C - Radiateurs BT	kW	9,37	11,84	9,70	12,10	12,75	
COP +7°C / + 45°C	-	3,30	3,24	3,15	3,20	3,21	
Puissance calorifique -7°C / +45°C - Radiateurs BT	kW	9,36	10,89	8,89	10,70	12,50	
COP -7°C / + 45°C	-	2,19	2,21	2,05	2,08	2,03	
PERFORMANCES APPOINT CHAUDIÈRE GAZ CONDENSATION							
Classe selon la directive rendement 92/42/CEE	-	Condensation	Condensation	Condensation	Condensation	Condensation	
Rendements Pci 50/30 °C en charge partielle	%	109,3	109,3	109,3	109,3	109,3	
Rendements Pci 80/60 °C 100% charge	%	98,25	98,25	98,25	98,25	98,25	
Classe NOx	-	6	6	6	6	6	
Type de gaz	-	Naturel / Propane					
Plage de puissance chauffage et ECS	kW	5,5 à 24	5,5 à 24	5,5 à 24	5,5 à 24	5,5 à 24	
CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES CHAUFFAGE - CLIMAT MOYEN							
Classe énergétique - Chauffage (55°C)	-	**A+**	**A+**	**A+**	**A+**	**A+**	ErP
Puissance thermique (55°C) PAC[1]	kW	9	11	9	11	13	
Efficacité énergétique saisonnière- Chauffage (55 °C)[1]	%	**112**	**113**	**112**	**117**	**117**	
Efficacité énergétique saisonnière- Chauffage (55 °C) avec sonde extérieure	%	114	115	114	119	119	
Consommation annuelle d'énergie en kWh - chauffage (55°C)	kWh	6623	8041	6669	7803	9062	
Puissance acoustique (intérieur / extérieur)[1]	dB(A)	46 / 69	46 / 70	46 / 66	46 / 68	46 / 69	
CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES ECS - CLIMAT MOYEN							
Profil de soutirage[1]	-	XXL	XXL	XXL	XXL	XXL	
Classe énergétique - ECS	-	**B**	**B**	**B**	**B**	**B**	ErP
Consommation annuelle d'énergie	kWh	6446	6446	6446	6446	6446	
Efficacité énergétique ECS[1]	%	**74**	**74**	**74**	**74**	**74**	
MODULE INTÉRIEUR							
Poids à vide / en eau	kg	135 / 278	135 / 278	135 / 278	135 / 278	135 / 278	
Niveau sonore[2] en mode thermodynamique	dB(A)	39	39	39	39	39	
CARACTÉRISTIQUES HYDRAULIQUES							
Contenance corps de chauffe hybride	L	23	23	23	23	23	
Contenance en eau du vase d'expansion	L	18	18	18	18	18	
Contenance en eau du ballon ECS	L	120	120	120	120	120	
Débit spécifique ECS selon norme EN 13203	L/min	20	20	20	20	20	
RACCORDEMENTS HYDRAULIQUES							
Ø entrée / sortie circuit chauffage (filetage mâle)	" / mm	1 / 26x34	1 / 26x34	1 / 26x34	1 / 26x34	1 / 26x34	
Ø entrée / sortie eau sanitaire	" / mm	3/4 / 20x27	3/4 / 20x27	3/4 / 20x27	3/4 / 20x27	3/4 / 20x27	
Ø arrivée gaz	" / mm	3/4 / 20x27	3/4 / 20x27	3/4 / 20x27	3/4 / 20x27	3/4 / 20x27	
RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES							
Alimentation à partir de l'unité extérieure	V / Hz	230 / 50	230 / 50	230 / 50	230 / 50	230 / 50	
Consommation veille (électronique)	W	8,5	8,5	8,5	8,5	8,5	
Puissance absorbée par les circulateurs	W	207	207	207	207	207	
Puissance maximum absorbée (yc vanne gaz et ventil)	W	244	244	244	244	244	
RACCORDEMENT VENTOUSE CONCENTRIQUE HORIZONTALE OU VERTICALE							
Ø tubes fumées / aspiration (C13, C33)	mm	80 / 125	80 / 125	80 / 125	80 / 125	80 / 125	
Ø tubes fumées (C53)	mm	80	80	80	80	80	
Longueur rectiligne maximale autorisée (hors terminal)	m	11	11	11	11	11	
Pertes de charge par coude (90° / 45°)	m	1-0,5	1-0,5	1-0,5	1-0,5	1-0,5	
Terminal et matériel compatibles	-	Ubbink et Poujoulat					
RACCORDEMENT AVEC ADAPTATEUR CHEMINÉE							
Ø tubes fumées (C53)	mm	80	80	80	80	80	
Dépression optimum de la cheminée B23	Pa	15	15	15	15	15	
Pression disponible à la buses B23p	Pa	70	70	70	70	70	
PLAGES DE FONCTIONNEMENT							
Température extérieure mini/maxi (thermodynamique)	°C	-25/ +35	-25 / +35	-25 / +35	-25 / +35	-25 / +35	
Température d'eau max. départ chauffage	°C	80	80	80	80	80	
Température d'eau max. (thermodynamique)	°C	60	60	60	60	60	
GROUPE EXTÉRIEUR FUTJISU							
Niveau sonore[3]	dB(A)	47	48	44	46	47	
Poids en fonctionnement	kg	92	92	99	99	99	
CARACTÉRISTIQUES FRIGORIFIQUES							
Ø gaz	"	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8	
Ø liquide	"	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	
Charge usine en fluide frigorigène HFC R410A	g	2500	2500	2500	2500	2500	
Quantité en tonne équivalent CO_2	t	5	5	5	5	5	
Longueur mini / maxi	m	5 / 20	5 / 20	5 / 20	5 / 20	5 / 20	
Dénivelé maxi	m	15	15	15	15	15	
Longueur maxi sans complément de charge	m	15	15	15	15	15	
Masse de gaz à rajouter par m supplémentaire	g	50	50	50	50	50	
RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES							
Alimentation	V / Hz	230 / 50	230 / 50	400 / 50	400 / 50	400 / 50	
Consommation veille	W	7,5	7,5	11,5	11,5	11,5	
Intensité nominale	A	11,4	14,2	3,7	4,8	5,5	
Intensité maximale	A	22	25	8,5	9,5	10,5	
Calibre disjoncteur courbe C	A	32	32	20	20	20	
Câble d'alimentation groupe extérieur	mm²	3G6	3G6	5G2,5	5G2,5	5G2,5	
Câble d'interconnexion groupe extérieur - Module intérieur	mm²	4G1,5	4G1,5	4G1,5	4G1,5	4G1,5	

ErP Retrouvez toutes les données de performances énergétiques dans les notices téléchargeables sur notre site internet www.atlantic-pro.fr

(1) Certifié par HP Keymark.
(2) Niveau de pression sonore à 1 m de l'appareil, 1,5 m du sol, champ libre directivité 2.
(3) Niveau de pression sonore à 5 m de l'appareil, 1,5 m du sol, champ libre directivité 2.

Gammes Alféa Hybrid Duo Gaz / Gaz R

Régulations / Accessoires

TARIFS FONCTIONS DE RÉGULATION ET ACCESSOIRES

Détail des accessoires pages 64 à 67.

FONCTIONS DE RÉGULATION		PAGES	GESTION DU CONFORT	PROGRAMMATION HORAIRE	ALIMENTATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Commande d'ambiance modulante	T55	256	•		Filaire	073 951	**108**
	T58 (radio)	256	•		Piles	075 313	**197**
	T75	256	•	•	Filaire	073 954	**253**
	T78 (radio)	256	•	•	Piles	074 061	**300**
Sonde extérieure filaire		251			Filaire	De série	

Montant éco-participation à ajouter : 0,12 € HT.

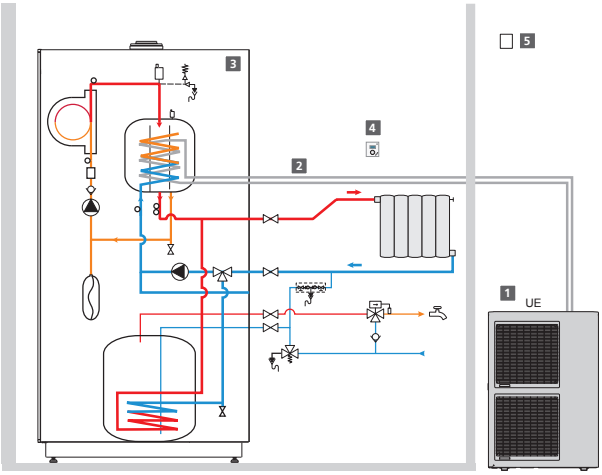
ACCESSOIRES	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
ECS	Kit sanitaire (vase sanitaire, disconnecteur, soupape sanitaire, mitigeur thermostatique)	074 026	**445**
2 zones	Kit 2 zones ou plancher chauffant (hydraulique et carte extension régulation AVS55)	074 012	**905**
Froid	Kit rafraîchissement **Alféa Hybrid Duo gaz R**(1)	075 325	**229**
Accessoires groupe extérieur	Jeu supports anti-vibratiles (par 4)	523 574	**24,60**
	Support sol PVC 450 mm (par 2)	809 532	**18,20**
	Bouchons support sol (par 4)	809 540	**8,10**
	Support sol caoutchouc 600 mm (par 2)	809 536	**100**
	Support mural(2) 600 mm (avec barre)	875 033	**46**
	Traceur fond de bac	809 644	**99**
	Bac à condensat(1)	074 008	**218**
Liaisons frigorifiques(3)	KM1 5M 1/2"-1/4"	809 155	**90**
	KM1 7M 1/2"-1/4"	809 157	**117**
	KM1 10M 1/2"-1/4"	809 160	**150**
	KM1 25M 1/2"-1/4"	809 165	**348**
	KM1 5M 5/8"-1/4"	809 255	**112**
	KM1 7M 5/8"-1/4"	809 257	**143**
	KM1 10M 5/8"-1/4"	809 260	**178**
	KM1 25M 5/8"-1/4"	809 265	**436**
	KM1 5M 5/8"-3/8"	809 565	**117**
	KM1 7M 5/8"-3/8"	809 567	**153**
	KM1 10M 5/8"-3/8"	809 570	**199**
	KM1 25M 5/8"-3/8" (20 m max)	809 575	**462**
Goulottes pour liaisons frigorifiques	GO 80x60 (8 lg. de 2 m)	809 709	**101**
	GO 80x60 (2 lg. de 2m)	809 716	**33,20**
	CGO 80x60 (x5)	809 723	**29,20**
	PMC 80x60 (x5)	809 729	**33,80**
Accessoires pour ventouse	Rallonge 1 m ventouse Ø 80/125	073 413	**88**
	Rallonge 0,5 m ventouse Ø 80/125	073 412	**56**
	Rallonge 0,25 m ventouse Ø 80/125	073 411	**47**
	Coude 90° ventouse Ø 80/125	073 416	**81**
	Coude 45° ventouse Ø 80/125	073 415	**67**
	Conduit télescopique ventouse Ø 80/125 (prévoir fixation de la ventouse)	073 414	**84**
	Solin ardoise 25° - 45°	019 085	**46**
	Solin plomb naturel 25°- 45° large bavette pour tuile canal	019 086	**82**
	Solin plomb teinté ocre 25°- 45°	019 088	**72**
	Solin noir toit de tuile 20°- 45° avec rotule	074 546	**55**
	Grille de protection terminal ventouse horizontale	074 539	**102**

(1) Option uniquement disponible pour les modèles Alféa Hybrid Duo Gaz R6 et R8.
(2) Il appartient à l'installateur de s'assurer que le support mural ne sera pas installé dans des conditions susceptibles de transmettre des vibrations, la position au sol étant à privilégier.
(3) Pour une meilleure protection de l'isolant contre les UV, Atlantic préconise d'associer les goulottes à vos liaisons frigorifiques.

PRÉCONISATIONS D'INSTALLATION

A - ALFÉA HYBRID DUO GAZ : 1 ZONE DE CHAUFFE RADIATEURS

1. Groupe extérieur et supports sol*
2. Liaisons frigorifiques*
3. Module hydraulique avec appoint chaudière et ballon ECS
4. Commande d'ambiance*
5. Sonde extérieure

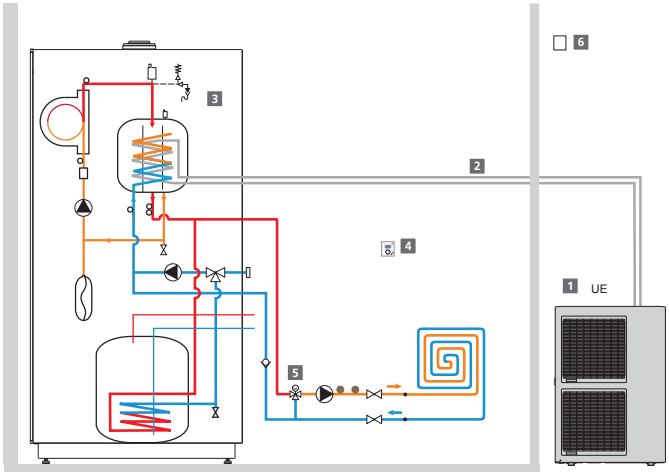


*Options, voir page 50.

B - ALFÉA HYBRID DUO GAZ : 1 ZONE DE CHAUFFE PLANCHER CHAUFFANT

1. Groupe extérieur et supports sol*
2. Liaisons frigorifiques*
3. Module hydraulique avec appoint chaudière et ballon ECS
4. Commande d'ambiance*
5. Kit 2 zones*
6. Sonde extérieure

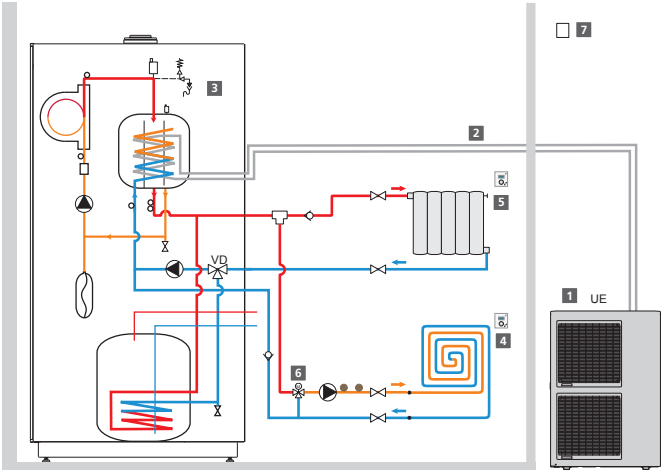
Pour le raccordement à un plancher chauffant, utilisez l'accessoire 074 012 5



*Options, voir page 50.

C - ALFÉA HYBRID DUO GAZ : 2 ZONES DE CHAUFFE (1 RADIATEUR + 1 PLANCHER)

1. Groupe extérieur et supports sol*
2. Liaisons frigorifiques*
3. Module hydraulique avec appoint chaudière et ballon ECS
4. Commande d'ambiance zone 1*
5. Commande d'ambiance zone 2*
6. Kit 2 zones*
7. Sonde extérieure



*Options, voir page 50.

Schémathèques hydrauliques et électriques détaillées présentes dans la notice d'installation.

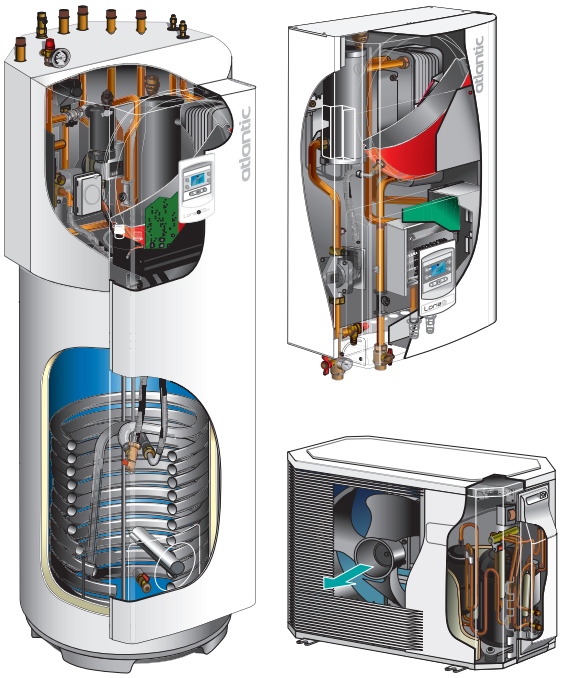
Aérothermie

Gamme Loria :
la PAC optimisée pour les constructions neuves, conçue en France

Loria est une gamme de pompes à chaleur Aérothermie Split composée d'une unité extérieure raccordée par une liaison frigorifique à un module hydraulique intérieur. Les calories prélevées dans l'air extérieur sont amenées via ce réseau pour assurer le chauffage.

Les **modules hydrauliques** Loria ont été entièrement conçus par nos équipes R&D, cette gamme est le fruit de l'expérience Atlantic en PAC et du désir d'optimiser la technologie **pour cibler le marché du Neuf** et ses contraintes. Ils sont associés aux groupes extérieurs Fujitsu spécialement dimensionnés.





LES PLUS TECHNIQUES

Conception ergonomique aux dimensions réduites !

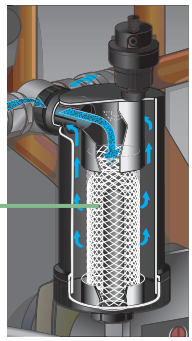
La gamme Loria offre les meilleures performances dans un encombrement réduit, grâce aux performances de la régulation sur loi d'eau associée à un échangeur à plaques compact.

Loria la solution complète et simple au service du Neuf

- Régulation Inverter sur loi d'eau
- Appoint électrique intégré de série
- Possibilité de gestion de 2 zones de chauffage (kit en option)
- Rafraîchissement (kit en option)

MAINTENANCE FACILITÉE

- Coffret électrique basculant pour accéder aux éléments internes.
- **Loria 1 service :** vanne filtre (de série) à l'extérieur du module hydraulique, démontage et nettoyage facile.
- **Loria Duo :** pot à boues filtrant magnétique intégré de série.



PERFORMANCES

- COP jusqu'à 4,96
- COP ECS de 3,26 (version Duo)
- Jusqu'à A+++ et efficacité énergétique saisonnière jusqu'à 188 %
- Régulation Inverter

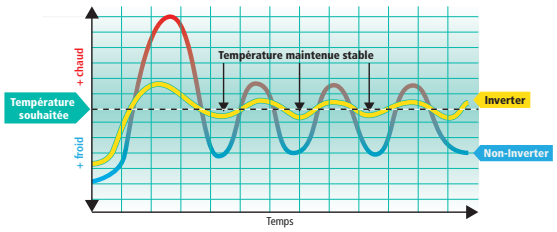


RÉGULATION LORIA

Une manière simple de configurer la pompe à chaleur

- Régulation Inverter avec action directe sur la vitesse du compresseur

Comparaison entre Inverter et traditionnel



- Loi d'eau paramétrable
- Possibilité de gestion selon option :
  - 2 zones de chauffage
  - rafraîchissement
  - préparateur d'eau chaude sanitaire
- Fonction séchage de dalle

Et une interface Atlantic Navistem 100H pour vous permettre un accès rapide aux fonctions principales :



- Affichage rétro-éclairé
- Navigation par code
- Pilotage de différents modes (programmation, permanent, vacances...)

Gamme Loria 6000

Pompe à chaleur air/eau Split Inverter
Moyenne température - Chauffage seul

Jusqu'à

A+++ 35 °C

A++ 55°C



3 modèles de 4 à 8 kW

- Monophasé
- Produit pour le neuf
- Tout type d'émetteur basse température
- 1 ou 2 zones de chauffage
- Gamme chaud seul et option rafraîchissement
- Régulation **Navistem 100H** sur température extérieure

PRODUITS

- Module hydraulique compact
- Raccordement facile
- Entretien facile

CRÉDIT D'IMPÔT* | MISE EN SERVICE (1) | NEUF | 55°C



SOLUTION COMBINÉE

Pot à boues magnétique :
Accessoire permettant de capturer les impuretés du circuit de chauffage grâce à :
- un tamis
- un effet de décantation
- un effet magnétique

Référence : 075 100

RÉGULATION DE SÉRIE

Navistem 100H
- Régulation sur loi d'eau avec sonde extérieure fournie
- Navigation par codes
- Gestion de 1 ou 2 zones (option)

COLISAGE :

- Livrée en 2 colis :
  - 1 colis module intérieur / 1 colis groupe extérieur

FOURNITURES

Groupe extérieur intégrant :
- Circuit frigorifique (R410A)
- Compresseur Twin Rotary
- Régulation Full Inverter

Module intérieur mural intégrant :
- Échangeur à plaques
- Vanne "manomètre" avec robinet de vidange
- Vanne filtre
- Circulateur basse consommation
- Vase d'expansion
- Appoint électrique

GARANTIES

- 2 ans pièces
- +1 an en option(1)
- 5 ans compresseur et échangeur(2)

vos + sérénité
Nos services en + qui vous font gagner du temps

- Voir p. 8-9

TARIFS

DÉSIGNATION	PUISSANCE (kW)	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Loria 6004	4,00	522 259	**4 795**
Loria 6006	6,00	522 260	**5 108**
Loria 6008	7,50	522 261	**5 942**
Mise en service(1) (tarif conseillé pour une intervention dans un rayon de 30 km)			**380**

Montant éco-participation à ajouter : 6,67 € HT.

*Selon Loi de Finances en vigueur. Peut être sujet à modifications. Moyenne / Haute température. Vérifier l'éligibilité sur www.atlantic-pro.fr
(1) Si la mise en service est effectuée par un SAV agréé ou par notre service d'interventions techniques constructeur - dans les 6 mois maximum à compter de la date de facturation du matériel par Atlantic – vous bénéficiez d'une garantie 3 ans pièces et 1 an main d'œuvre.
(2) La garantie pièces est automatiquement étendue à 5 ans pour le compresseur et l'échangeur des pompes à chaleur Loria si un contrat d'entretien est souscrit annuellement depuis la mise en service auprès d'un professionnel agréé ou qualifié.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES & PERFORMANCES

DÉSIGNATION	UNITÉ	LORIA 6004	LORIA 6006	LORIA 6008
Réfrigérant		**R410A**	**R410A**	**R410A**
CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES				
Puissance calorifique +7°C/+35°C - PC	kW	4,07	6,02	7,47
COP +7°C/+35°C - PC	-	4,96	4,70	4,22
Puissance calorifique -7°C/+35°C - PC	kW	4,42	5,20	5,96
Puissance absorbée -7°C/+35°C - PC	kW	1,42	1,77	2,33
COP -7°C/+35°C - PC	-	3,11	2,94	2,56
Puissance calorifique +7°C/+45°C - RBT	kW	4,09	4,98	6,40
COP +7°C/+45°C - RBT	-	3,62	3,51	3,37
Puissance calorifique -7°C/+45°C - RBT	kW	4,24	4,62	5,74
COP -7°C/+45°C - RBT	-	2,48	2,38	2,21
Puissance appoint électrique	kW	3	3	3
CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES CHAUFFAGE				
Classe énergétique - chauffage (35 °C / 55°C)	-	**A+++ / A++**	**A+++ / A++**	**A++ / A++**
Puissance thermique (35 °C / 55°C)(1)	kW	4 / 4	6 / 5	7 / 6
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage (35 °C / 55°C)(1)	%	**181 / 127**	**186 / 128**	**166 / 124**
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage (35 °C / 55°C) avec sonde extérieure	%	183 / 129	188 / 130	168 / 126
Consommation annuelle d'énergie - chauffage (35°C / 55°C)	kWh	1884 / 2708	2588 / 2933	3226 / 4197
Puissance acoustique (intérieur / extérieur)(1)	dB(A)	44 / 64	44 / 64	44 / 69
MODULE INTÉRIEUR				
Niveau sonore(2)	dB(A)	36	36	36
Poids à vide / en eau	kg	37,5 / 41,5	37,5 / 41,5	37,5 / 41,5
CARACTÉRISTIQUES HYDRAULIQUES				
Contenance vase expansion	L	8	8	8
Débit minimum du circuit hydraulique autorisé	l/h	420	600	600
Diamètres Entrée et Sortie circuit chauffage (filetage mâle)	pouce	1	1	1
Plage de fonctionnement conseillée mini / maxi - mode chaud	°C	-20 / +35	-20 / +35	-20 / +35
RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES				
Alimentation	V / Hz	230 / 50	230 / 50	230 / 50
Consommation veille	W	5	5	5
Calibre disjoncteurs appoints PAC courbe C(3)	A	16	16	16
Câbles d'alimentation appoints PAC(3)	mm²	3G 1,5	3G 1,5	3G 1,5
GROUPE EXTÉRIEUR FUJITSU				
Niveau sonore(4)	dB(A)	42	42	47
Poids en fonctionnement	kg	41	41	42
CARACTÉRISTIQUES FRIGORIFIQUES				
Diamètre gaz	pouce	1/2	1/2	5/8
Diamètre liquide	pouce	1/4	1/4	1/4
Charge usine en fluide frigorigène HFC R410 A	g	1100	1100	1400
Quantité en tonne équivalent CO_2	t	2	2	3
Longueur mini / maxi	m	5 / 30	5 / 30	5 / 30
Dénivelé maxi	m	20	20	20
Longueur maxi sans complément de charge	m	15	15	15
Masse de gaz à rajouter par m supplémentaire	g	25	25	25
RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES				
Alimentation	V / Hz	230 / 50	230 / 50	230 / 50
Consommation veille	W	5	5	5,5
Intensité nominale	A	4,5	6,3	8,1
Intensité maximale	A	11,0	12,5	17,5
Calibre disjoncteurs courbe C(3)	A	16	16	20
Câble d'alimentation Gp Ext.(3)	mm²	3G 1,5	3G 1,5	3G 2,5
Câble d'interconnexion Gpe Ext.-Module Intérieur	mm²	4G 1,5	4G 1,5	4G 1,5

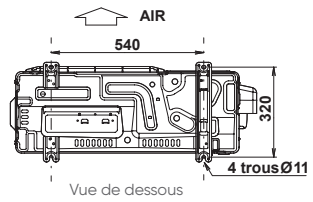
ErP Retrouvez toutes les données de performances énergétiques dans les notices téléchargeables sur notre site internet www.atlantic-pro.fr

(1) Certifié par HP Keymark.
(2) Niveau de pression sonore à 1 m de l'appareil, 1,5 m du sol, champ libre directivité 2.
(3) Les sections de câbles et calibres de protection des disjoncteurs sont donnés à titre indicatif et ne dispensent pas l'installateur de vérifier que ces sections correspondent aux besoins et répondent aux normes en vigueur.
(4) Niveau de pression sonore à 5 m de l'appareil, 1,5 m du sol, champ libre directivité 2.

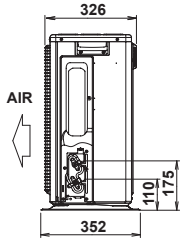
CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)

Groupe extérieur

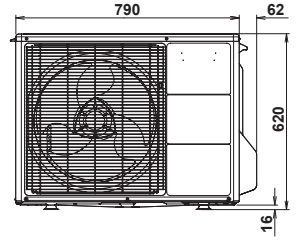
012-013 à 015



Vue de dessous

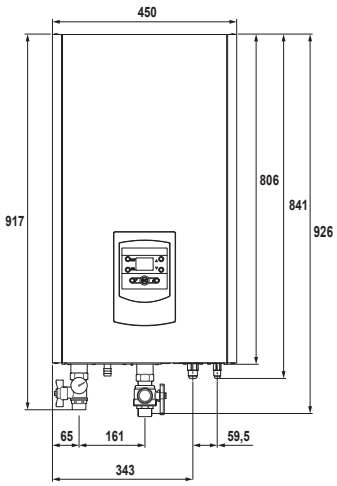


Vue de côté

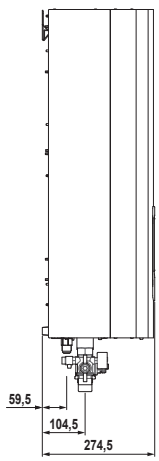


Vue de face

Module intérieur



Vue de face



Vue de côté

Gamme Loria 6000

Régulations / Accessoires

TARIFS FONCTIONS DE RÉGULATION ET ACCESSOIRES

Détail des accessoires pages 64 à 67.

FONCTIONS DE RÉGULATION		PAGES	GESTION DU CONFORT	PROGRAMMATION HORAIRE	ALIMENTATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Commande d'ambiance modulante	UA55	257	•	•	Filaire	076 310	**126**
Sonde Extérieure filaire		251				De série	
Affichage des consommations RT 2012	Estimations intégrées au Navistem 100H	250			–	De série	

Montant éco-participation à ajouter : 0,12 € HT.

ACCESSOIRES	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Accessoires hydrauliques	Pot à boues magnétique	075 100	**183**
2 zones	Kit 2 zones Loria	076 311	**1 199**
ECS[1]	Mileo 200	090 881	**1 405**
	Mileo 300	090 882	**1 578**
	Mileo + 200	090 885	**1 757**
	Mileo + 300	090 886	**1 972**
	Kit ECS Loria	076 312	**198**
Froid	Kit rafraîchissement Loria	076 313	**157**
Ballons tampons (pour une plus grande capacité, voir page 65)	BT 25	700 436	**338**
	BT 50	700 437	**399**
Divers	Kit faisceau modem	075 120	**42**
	Dosseret écarteur	076 314	**94**
Wall In intégration groupe extérieur (voir pages 62-63)	Grille Wall In	073 325	**900**
	Cadre Wall In	073 326	**300**
	Caisson Wall In	073 327	**800**
Supports et accessoires pour groupe extérieur	Jeu supports anti-vibratiles (par 4)	523 574	**24,60**
	Supports sol 450 mm (par 2)	809 532	**18,20**
	Supports sol 600 mm caoutchouc (par 2)	809 536	**100**
	Bouchons support sol (par 4)	809 540	**8,10**
	Support mural[2] 600 mm	875 033	**46**
	Traceur fond de bac	809 644	**99**
	Bac à condensat	074 008	**218**
Liaisons frigorifiques[3] (référence selon modèle)	Kit Liaison M1 - 5 m - 1/2-1/4 Loria 6004 et 6006	809 155	**90**
	Kit Liaison M1 - 7 m - 1/2-1/4 Loria 6004 et 6006	809 157	**117**
	Kit Liaison M1 - 10 m - 1/2-1/4 Loria 6004 et 6006	809 160	**150**
	Kit Liaison M1 - 25 m - 1/2-1/4 Loria 6004 et 6006	809 165	**348**
	Kit Liaison M1 - 5 m - 5/8-1/4 Loria 6008	809 255	**112**
	Kit Liaison M1 - 7 m - 5/8-1/4 Loria 6008	809 257	**143**
	Kit Liaison M1 - 10 m - 5/8-1/4 Loria 6008	809 260	**178**
	Kit Liaison M1 - 25 m - 5/8-1/4 Loria 6008	809 265	**436**
Goulottes de protection PVC pour liaisons frigorifiques[3]	GO 80x60 (8 lg de 2m)	809 709	**101**
	GO 80x60 (2 lg de 2m)	809 716	**33,20**
	CGO 80x60 (x5)	809 723	**29,20**
	PMC 80x60 (x5)	809 729	**33,80**

(1) Pour connaître la classe énergétique, reportez-vous p. 264.
(2) Il appartient à l'installateur de s'assurer que le support mural ne sera pas installé dans des conditions susceptibles de transmettre des vibrations, la position au sol étant à privilégier.
(3) Pour une meilleure protection de l'isolant contre les UV, Atlantic préconise d'associer les goulottes à vos liaisons frigorifiques.

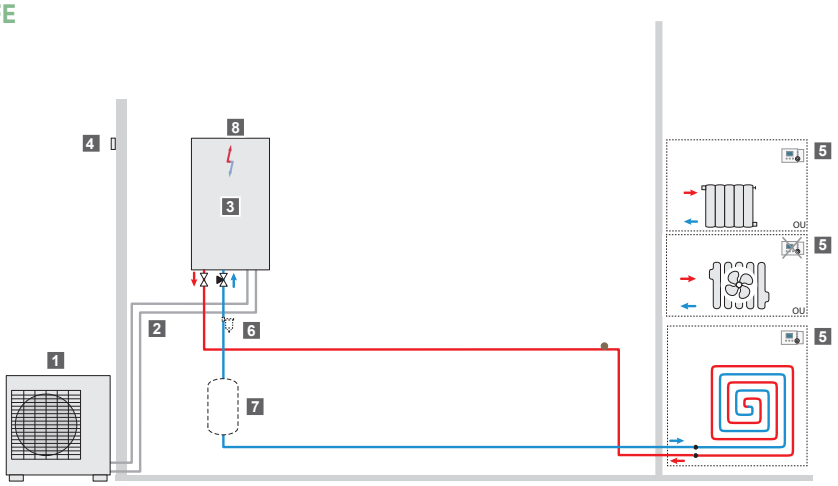
Montant éco-participation à ajouter : 5 € HT.

PRÉCONISATIONS D'INSTALLATION

A - LORIA 6000 : 1 ZONE DE CHAUFFE

1. Groupe extérieur et supports sol*
2. Liaisons frigorifiques*
3. Module hydraulique
4. Sonde extérieure
5. Commande d'ambiance*
6. Pot à boues magnétique*
7. Ballon Tampon**
8. Appoint électrique intégré

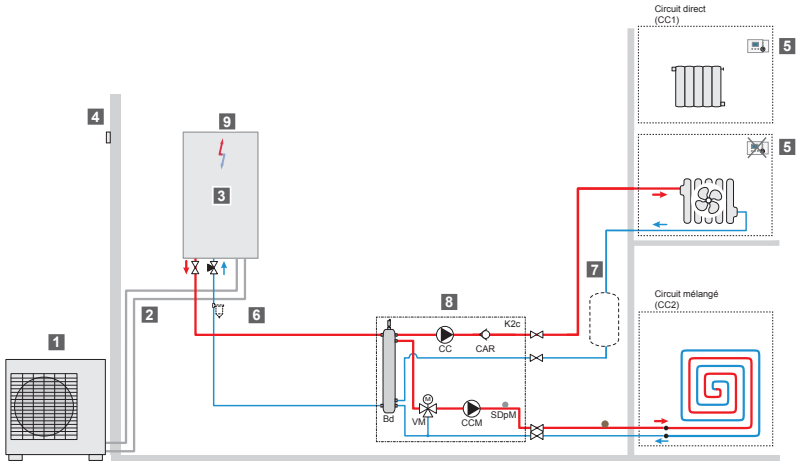
*Options, voir page 56.
**En fonction du type d'émetteurs et du volume d'eau du circuit de chauffage, il peut s'avérer nécessaire d'installer un ballon tampon.



B - LORIA 6000 : 2 ZONES DE CHAUFFE

1. Groupe extérieur et supports sol*
2. Liaisons frigorifiques*
3. Module hydraulique
4. Sonde extérieure*
5. Commandes d'ambiance*
6. Pot à boues magnétique*
7. Ballon Tampon**
8. Kit 2 zones*
9. Appoint électrique intégré

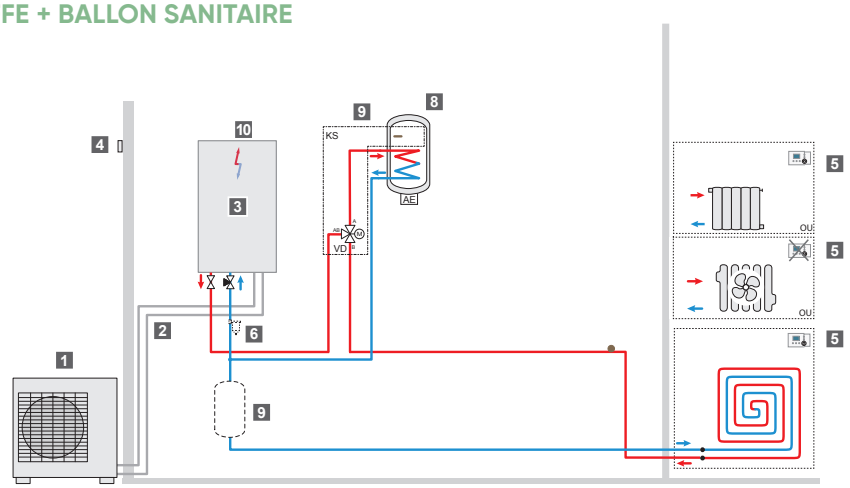
*Options, voir page 56.
**En fonction du type d'émetteurs et du volume d'eau du circuit de chauffage, il peut s'avérer nécessaire d'installer un ballon tampon.



C - LORIA 6000 : 1 ZONE DE CHAUFFE + BALLON SANITAIRE

1. Groupe extérieur et supports sol*
2. Liaisons frigorifiques*
3. Module hydraulique
4. Sonde extérieure
5. Commandes d'ambiance*
6. Pot à boues magnétique*
7. Ballon Tampon**
8. PECS*
9. Kit ECS*
10. Appoint électrique intégré

*Options, voir page 56.
**En fonction du type d'émetteurs et du volume d'eau du circuit de chauffage, il peut s'avérer nécessaire d'installer un ballon tampon.

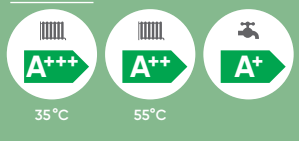


Schémathèques hydrauliques et électriques détaillées présentes dans la notice d'installation.

Gamme Loria Duo / Duo 2C 6000

Pompe à chaleur air/eau Split Inverter
Moyenne température - ECS intégrée

Jusqu'à





6 modèles de 4 à 8 kW

- Monophasé
- Produit pour le neuf
- Tout type d'émetteur basse température
- 1 ou 2 zones de chauffage
- Gamme chaud seul et option rafraîchissement
- Régulation **Navistem 100H** sur température extérieure
- Ballon ECS 190 L

PRODUITS

- Module hydraulique compact
- Performance de la production d'ECS
- Entretien facile

CRÉDIT D'IMPÔT* | MISE EN SERVICE[1] | NEUF | 55°C

FOURNITURES

Groupe extérieur intégrant :
- Circuit frigorifique (R410A)
- Compresseur Twin Rotary
- Régulation Full Inverter

Module intérieur intégrant :
- Échangeur à plaques
- Pot à boues magnétique filtrant intégré
- Circulateur basse consommation
- Vase d'expansion
- Appoint électrique
- Ballon ECS 190 L
- Contrôleur de débit
- Kit 2 zones pour les modèles Loria Duo 2C

RÉGULATION DE SÉRIE

Navistem 100H
- Régulation sur loi d'eau avec sonde extérieure fournie
- Navigation par codes
- Gestion de 1 ou 2 circuits sur loi d'eau

COLISAGE

- Livrée en 2 colis :
  - 1 colis module intérieur / 1 colis groupe extérieur

GARANTIES

- 2 ans pièces
- +1 an en option[1]
- 5 ans compresseur, échangeur et ballon ECS[2]

vos + sérénité

Nos services en + qui vous font gagner du temps

- Voir p. 8-9

TARIFS

DÉSIGNATION	PUISSANCE (KW)	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
VERSION 1 CIRCUIT DE CHAUFFAGE			
Loria Duo 6004	4,00	522 960	**6 734**
Loria Duo 6006	6,00	522 961	**7 140**
Loria Duo 6008	8,00	522 962	**8 120**
VERSION 2 CIRCUITS DE CHAUFFAGE			
Loria Duo 6004 2C	4,00	522 995	**7 530**
Loria Duo 6006 2C	6,00	522 996	**7 930**
Loria Duo 6008 2C	8,00	522 997	**9 030**
Mise en service[1] (tarif conseillé pour une intervention dans un rayon de 30 km)			**380**

Montant éco-participation à ajouter : 6,67 € HT.

*Selon Loi de Finances en vigueur. Peut être sujet à modifications. Moyenne / Haute température. Vérifier l'éligibilité sur www.atlantic-pro.fr

(1) Si la mise en service est effectuée par un SAV agréé ou par notre service d'interventions techniques constructeur - dans les 6 mois maximum à compter de la date de facturation du matériel par Atlantic – vous bénéficiez d'une garantie 3 ans pièces et 1 an main d'œuvre.

(2) La garantie pièces est automatiquement étendue à 5 ans pour le compresseur, l'échangeur et le ballon ECS des pompes à chaleur Loria si un contrat d'entretien est souscrit annuellement depuis la mise en service auprès d'un professionnel agréé ou qualifié.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES & PERFORMANCES

DÉSIGNATION	UNITÉ	LORIA DUO 6004 ET LORIA DUO 6004 2C	LORIA DUO 6006 ET LORIA DUO 6006 2C	LORIA DUO 6008 ET LORIA DUO 6008 2C
Réfrigérant		**R410A**	**R410A**	**R410A**
CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES				
Puissance calorifique +7°C/+35°C - PC	kW	4,07	6,02	7,47
COP +7°C/+35°C - PC	-	4,96	4,70	4,22
Puissance calorifique -7°C/+35°C - PC	kW	4,42	5,20	5,96
Puissance absorbée -7° C/+35° C – PC	kW	1,42	1,77	2,33
COP -7°C/+35°C - PC	-	3,11	2,94	2,56
Puissance calorifique +7°C/+45°C - RBT	kW	4,09	4,98	6,40
COP +7°C/+45°C - RBT	-	3,62	3,51	3,37
Puissance calorifique -7°C/+45°C - RBT	kW	4,24	4,62	5,74
COP -7°C/+45°C - RBT	-	2,48	2,38	2,21
Puissance appoint électrique	kW	3	3	3
CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES CHAUFFAGE				
Classe énergétique - chauffage (35 °C/55 °C)	-	**A+++ / A++**	**A+++ / A++**	**A++ / A++**
Puissance thermique (35 °C/55 °C)(1)	kW	4 / 4	6 / 5	7 / 6
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage (35 °C/55 °C)(1)	%	**181 / 127**	**186 / 128**	**166 / 124**
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage (35 °C/55 °C) avec sonde extérieure	%	183 / 129	188 / 130	168 / 126
Consommation annuelle d'énergie - chauffage (35 °C/55 °C)	kWh	1884 / 2708	2588 / 2933	3226 / 4197
Puissance acoustique (intérieur / extérieur)(1)	dB(A)	44 / 62	44 / 62	44 / 69
CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES ECS				
Profil de soutirage - ECS(1)	-	L	L	L
Classe énergétique - ECS	-	**A+**	**A+**	**A+**
Consommation annuelle d'énergie ECS	kWh	966	966	966
Efficacité énergétique ECS(1)	%	**130**	**130**	**130**
MODULE INTÉRIEUR				
Niveau sonore(2)	dB(A)	36	36	36
Poids à vide / en eau	kg	138 / 332	138 / 332	138 / 332
CARACTÉRISTIQUES HYDRAULIQUES				
Contenance vase expansion	L	8	8	8
Débit minimum du circuit hydraulique autorisé	l/h	420	600	600
Contenance ballon ECS	L	190	190	190
Appoint électrique ECS	kW	1,60	1,60	1,60
Matériaux ballon ECS	-	Acier émaillé	Acier émaillé	Acier émaillé
Période de mise en température selon EN 16 147	h/mn	1h36	1h36	1h36
Température de référence selon EN 16 147	°C	52,5	52,5	52,5
COP selon EN 16 147	-	3,26	3,26	3,26
Volume max eau chaude utilisable selon EN 16 147	L	243	243	243
Puissance réserve Pes selon EN 16 147	W	31	31	31
Diamètres entrée et sortie circuit chauffage (filetage mâle)	pouce	1	1	1
Plage de fonctionnement conseillée mini / maxi - mode chaud	°C	-20 / +35	-20 / +35	-20 / +35
RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES				
Alimentation	V / Hz	230 / 50	230 / 50	230 / 50
Consommation veille	W	10	10	10
Calibre disjoncteurs appoints PAC courbe C(3)	A	16	16	16
Câbles d'alimentation appoints PAC et ECS(3)	mm²	3G1,5	3G1,5	3G1,5
GROUPE EXTÉRIEUR FUJITSU				
Niveau sonore(4)	dB(A)	40	40	47
Poids en fonctionnement	kg	41	41	42
CARACTÉRISTIQUES FRIGORIFIQUES				
Diamètre gaz	pouce	1 / 2	1 / 2	5 / 8
Diamètre liquide	pouce	1 / 4	1 /4	1 / 4
Charge usine en fluide frigorigène HFC R410A	g	1100	1100	1400
Quantité en tonne équivalent CO_2	t	2	2	3
Longueur mini / maxi	m	5 / 30	5 / 30	5 / 30
Dénivelé maxi	m	20	20	20
Longueur maxi sans complément de charge	m	15	15	15
Masse de gaz à rajouter par m supplémentaire	g	25	25	25
RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES				
Alimentation	V / Hz	230 / 50	230 / 50	230 / 50
Consommation veille	W	5	5	5,5
Intensité nominale	A	4,5	6,3	8,1
Intensité maxi	A	11.0	12.5	17.5
Calibre disjoncteurs courbe C(3)	A	16	16	20
Câble d'alimentation groupe extérieure(3)	mm²	3G1,5	3G1,5	3G2,5
Câbles d'interconnexion groupe extérieure - Module intérieur(3)	mm²	4G1,5	4G1,5	4G1,5

ErP

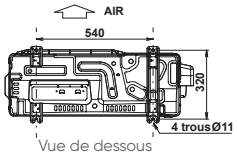
ErP Retrouvez toutes les données de performances énergétiques dans les notices téléchargeables sur notre site internet www.atlantic-pro.fr

(1) Certifié par HP Keymark.
(2) Niveau de pression sonore à 1 m de l'appareil, 1,5 m du sol, champ libre directivité 2.
(3) Les sections de câbles et calibres de protection des disjoncteurs sont donnés à titre indicatif et ne dispensent pas l'installateur de vérifier que ces sections correspondent aux besoins et répondent aux normes en vigueur.
(4) Niveau de pression sonore à 5 m de l'appareil, 1,5 m du sol, champ libre directivité 2.

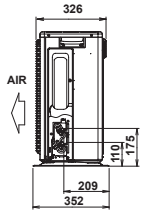
CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)

012-013 à 015

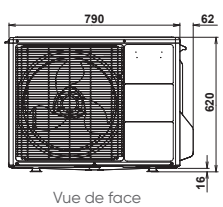
Groupe extérieur



Vue de dessous

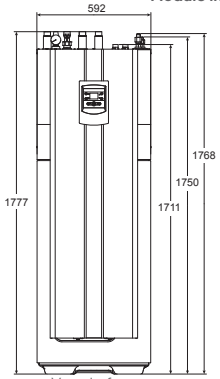


Vue de côté

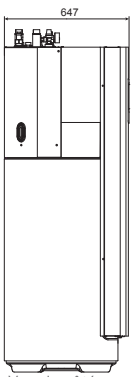


Vue de face

Module intérieur



Vue de face



Vue de côté

Gamme Loria Duo / Duo 2C 6000

Régulations / Accessoires

TARIFS FONCTIONS DE RÉGULATION ET ACCESSOIRES

Détail des accessoires pages 64 à 67.

FONCTIONS DE RÉGULATION		PAGES	GESTION DU CONFORT	PROGRAMMATION HORAIRE	ALIMENTATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Commande d'ambiance modulante	UA55	257	•	•	Filaire	076 310	**126**
Sonde extérieure filaire		251				De série	
Affichage des consommations RT 2012	Estimations intégrées au Navistem 100H	250			–	De série	

Montant éco-participation à ajouter : 0,12 € HT.

ACCESSOIRES	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Froid	Kit rafraîchissement Loria	076 313	**157**
Ballons tampons (pour une plus grande capacité, voir page 65)	BT 25	700 436	**338**
	BT 50	700 437	**399**
Intégration unité extérieure (voir page 62-63)	Grille Wall In	073 325	**900**
	Cadre Wall In	073 326	**300**
	Caisson Wall In	073 327	**800**
Accessoires groupe extérieur	Jeu supports anti-vibratiles (par 4)	523 574	**24,60**
	Support sol PVC 450 mm (par 2)	809 532	**18,20**
	Bouchons support sol (par 4)	809 540	**8,10**
	Support Sol caoutchouc 600 mm (par 2)	809 536	**100**
	Support mural[1] 600 mm (avec barre)	875 033	**46**
	Traceur fond de bac	809 644	**99**
	Bac à condensat	074 008	**218**
Liaisons frigorifiques[2] (référence selon modèle)	Kit Liaison M1 - 5 m - 1/2-1/4 Loria Duo 6004 et 6006	809 155	**90**
	Kit Liaison M1 - 7 m - 1/2-1/4 Loria Duo 6004 et 6006	809 157	**117**
	Kit Liaison M1 - 10 m - 1/2-1/4 Loria Duo 6004 et 6006	809 160	**150**
	Kit Liaison M1 - 25 m - 1/2-1/4 Loria Duo 6004 et 6006	809 165	**348**
	Kit Liaison M1 - 5 m - 5/8-1/4 Loria Duo 6008	809 255	**112**
	Kit Liaison M1 - 7 m - 5/8-1/4 Loria Duo 6008	809 257	**143**
	Kit Liaison M1 - 10 m - 5/8-1/4 Loria Duo 6008	809 260	**178**
	Kit Liaison M1 - 25 m - 5/8-1/4 Loria Duo 6008	809 265	**436**
Goulottes pour liaisons frigorifiques[2]	GO 80x60 (8 lg. de 2 m)	809 709	**101**
	GO 80x60 (2 lg. de 2 m)	809 716	**33,20**
	CGO 80x60 (x5)	809 723	**29,20**
	PMC 80x60 (x5)	809 729	**33,80**

(1) Il appartient à l'installateur de s'assurer que le support mural ne sera pas installé dans des conditions susceptibles de transmettre des vibrations, la position au sol étant à privilégier.
(2) Pour une meilleure protection de l'isolant contre les UV, Atlantic préconise d'associer les goulottes à vos liaisons frigorifiques.

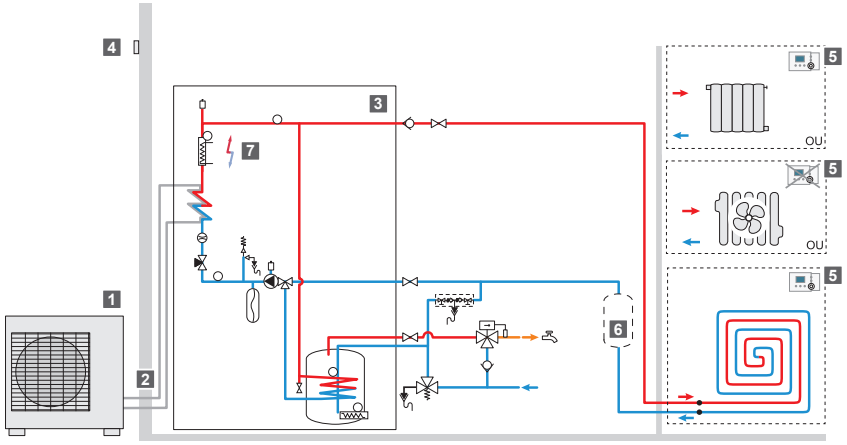
PRÉCONISATIONS D'INSTALLATION

A - LORIA DUO 6000

1 circuit (plancher chauffant ou radiateurs) + ECS intégrée

1. Groupe extérieur et supports sol*
2. Liaisons frigorifiques*
3. Module hydraulique
4. Sonde extérieure
5. Commandes d'ambiance (sauf avec radiateur dynamique)*
6. Ballon tampon**
7. Appoint électrique intégré

*Options, voir page 60.
**En fonction du type d'émetteurs et du volume d'eau du circuit de chauffage, il peut s'avérer nécessaire d'installer un ballon tampon.

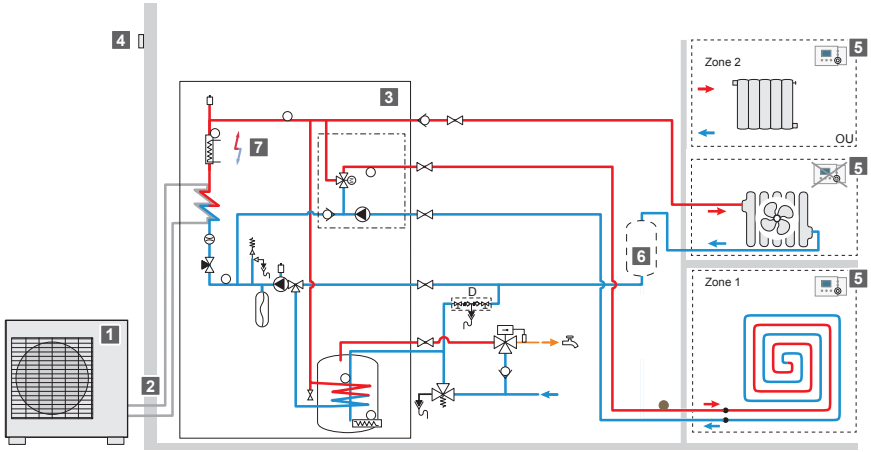


B - LORIA DUO 6000 2C

2 circuits (plancher chauffant et radiateurs) + ECS intégrée

1. Groupe extérieur et supports sol*
2. Liaisons frigorifiques*
3. Module hydraulique
4. Sonde extérieure
5. Commandes d'ambiances (sauf avec Radiateur dynamique)*
6. Ballon tampon**
7. Appoint électrique intégré

*Options, voir page 60.
**En fonction du type d'émetteurs et du volume d'eau du circuit de chauffage, il peut s'avérer nécessaire d'installer un ballon tampon.



Schémathèques hydrauliques et électriques détaillées présentes dans la notice d'installation.

Wall In

Solution d'intégration du groupe extérieur



Solution innovante d'intégration du groupe extérieur dans le bâti

- Composée de 3 sous ensembles à commander selon l'avancement du chantier
- Compatible avec les groupes extérieurs des gammes Alféa Extensa A.I. / Extensa Duo A.I. jusqu'à 8 kW et Loria / Loria Duo
- Pour pièces non isolées (garages)

+ PRODUITS

- Grille sécurisée (non démontable par l'extérieur)
- Découplage mécanique évitant la transmission de vibrations
- Récupération des condensats avec traitement de leur évacuation
- Dispositif de séparation des flux d'air breveté

NEUF

TROPHEES 2016 INNOVATION Médaille d'Argent

FOURNITURES

Ensemble grille
- Traitement anti-corrosion
- Larmier pour éviter les coulures en façade
- Grillage anti-volatile

Ensemble cadre intérieur
- Joints d'étanchéité intégrés
- Équerres de fixation

Caisson intérieur
- Bac à condensats intégré avec traceur fond de bac
- Panneaux amovibles pour accès facilité
- Rail avec plots anti-vibratiles pour fixation du groupe extérieur
- Isolation élastomère des parois

COLISAGE

- 3 colis
  - Sous-ensemble grille
  - Sous-ensemble cadre
  - Sous-ensemble caisson

Étapes de montage :

1 Montage de la grille Wall In pour mettre la maison hors d'eau/hors d'air
2 Montage du cadre intérieur Wall in
3 Fixation du caisson Wall In (livré monté)

GARANTIE

- 2 ans pièces

vos + sérénité
Nos services en + qui vous font gagner du temps

- Voir p. 8-9

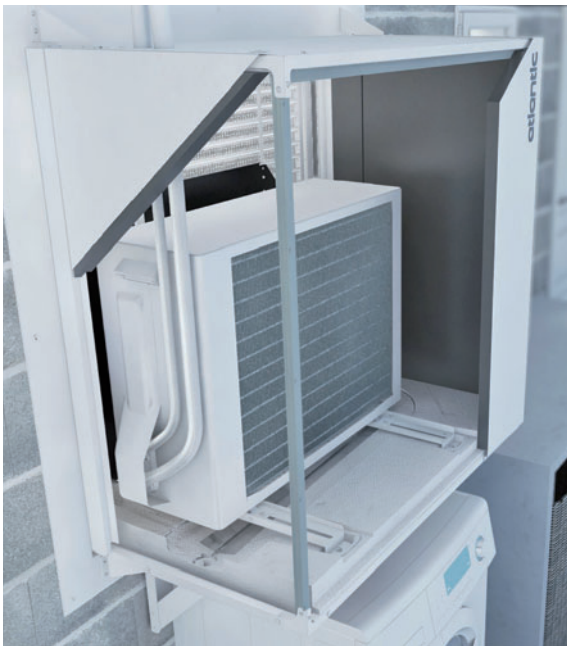
TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Wall In		**PRIX TOTAL 2 000**
Grille Wall In	073 325	**900**
Cadre intérieur Wall In	073 326	**300**
Caisson Wall In	073 327	**800**

Les 3 références peuvent être commandées séparément selon l'avancement du chantier, mais elles sont toutes obligatoires pour assurer l'offre complète.

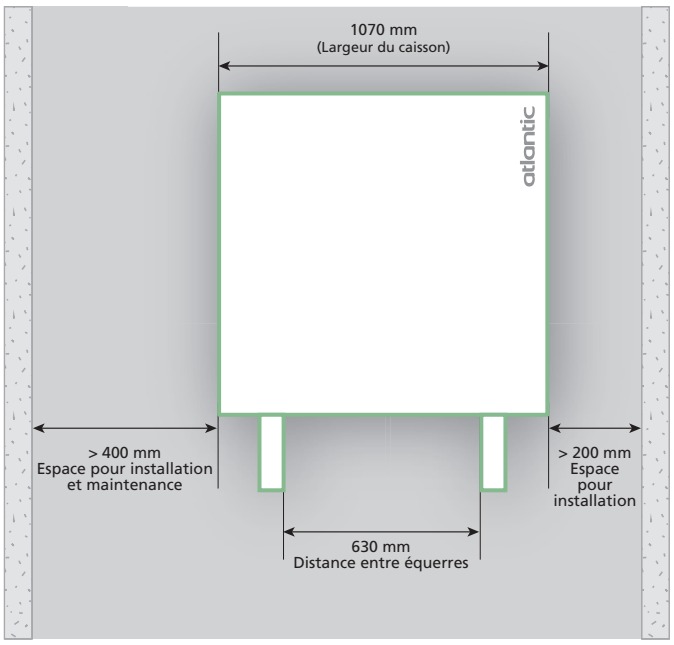
EXEMPLE D'IMPLANTATION



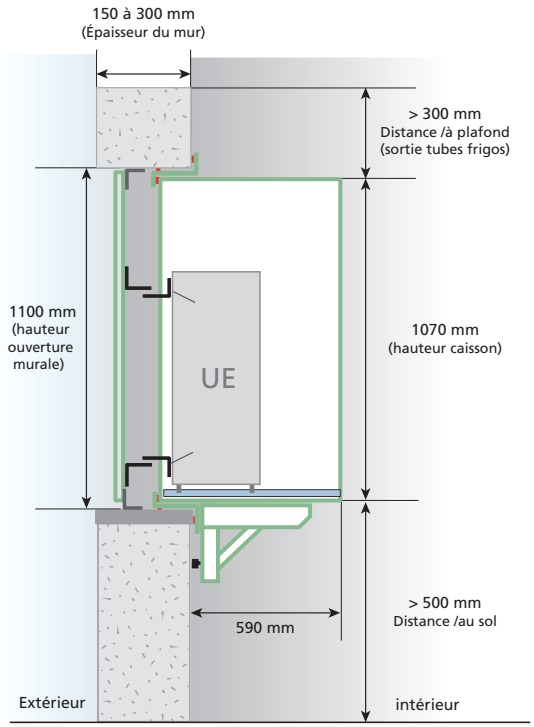


DIMENSIONS D'IMPLANTATION

Réservation à prévoir dans le mur : 1100 x 1100 mm



Vue de face (intérieur)



Vue de côté

Aérothermie

Options & accessoires

TARIFS ACCESSOIRES

FONCTION	DÉSIGNATION	RÉF.	COMPATIBILITÉ PAC AÉROTHERMIE								PRIX EN € HT
			ALFÉA EXTENSA A.I.	ALFÉA EXTENSA DUO A.I.	ALFÉA EXCELLIA A.I.	ALFÉA EXCELLIA DUO A.I.	ALFÉA HYBRID DUO FIOUL BAS NOx	ALFÉA HYBRID DUO GAZ	LORIA	LORIA DUO / DUO 2C	
Commande d'ambiance modulante	Navilink A59 (radio)	074 208	•	•	•	•					108
	Navilink A75 (radio)	074 213	•	•	•	•					179
	Navilink A78 (radio)	074 214	•	•	•	•					230
	T55	073 951					•	•			108
	T58 (radio)	075 313					•	•			197
	T75	073 954					•	•			253
	T78 (radio)	074 061					•	•			300
	UA 55	076 310							•	•	126
Connectivité	Pack Cozytouch A.I.	501 000	•	•	•	•					188
Appoints	Kit relais appoint 6 kW	075 327	•	•							29
Raccordement	Kit hydraulique Duo sortie haute 1 zone	075 526		•		•					250
	Kit hydraulique Duo sortie haute 2 zones	075 522		•		•					334
ECS[1]	Mileo 200	090 881	•		•				•		1 405
	Mileo 300	090 882	•		•				•		1 578
	Mileo + 200	090 885	•		•				•		1 757
	Mileo + 300	090 886	•		•				•		1 972
	Kit ECS Alféa	073 991	•		•						238
	Kit ECS Loria	076 312							•		198
	Kit expansion sanitaire Duo	075 118		•		•					467
	Kit expansion sanitaire hybride gaz	074 026						•			445
2 zones	Kit 2 zones Alféa	570 630	•		•						1 333
	Kit 2 zones Alféa Duo	570 629		•		•					1 053
	Kit 2 zones Loria	076 311							•		1 199
	Kit 2 zones Loria Duo	076 446								•	935
	Kit 2 zones Alféa Hybride Duo Fioul Bas NOx	074 017					•				949
	Kit 2 zones ou plancher chauffant hybride gaz	074 012						•			905
Relève	Kit relève Alféa	073 989	•		•						294
	Kit relève Alféa Duo	073 990		•		•					311
	Bouteille de découplage RLV	073 957	•	•	•	•					709
Froid	Kit rafraîchissement Alféa Hybrid Duo Gaz R	075 325						•			229
	Kit rafraîchissement Alféa	075 312	•	•	•	•					80
	Kit rafraîchissement gamme Alféa A.I.[2]	075 328	•	•	•	•					48
	Kit rafraîchissement Loria	076 313							•	•	157
Piscine	Kit piscine Hybrid Duo Fioul	074 064					•				501
	Échangeur piscine SP PAC	570 615					•				4 539
Divers	Kit gros débit basse conso[3]	074 077			•	•					993
	Pot à boues magnétique	075 100							•		183
	Kit faisceau modem	075 120							•		42

(1) Pour connaître la classe énergétique, reportez vous p. 264
(2) Disponible au 2e semestre 2018.
(3) Kit gros débit incompatible avec kit 2 zones. Compatible avec les PAC > 10 kW

Montant éco-participation à ajouter : 0,12 € HT.
Montant éco-participation à ajouter : 5 € HT.
• : Option compatible.

DÉTAILS DES ACCESSOIRES

COMMANDES D'AMBIANCE

Commandes d'ambiance modulantes Navilink 1 A59, 2 A75 et 3 A78

(voir page 256)

Navilink A59 : communication radio (io), alimentation filaire ou piles (fournies)
Navilink A75 : communication radio (io), alimentation filaire
Navilink A78 : communication radio (io), alimentation piles (fournies)


1


2


3

Commandes d'ambiance modulantes 4 T55, T58, 5 T75 et T78

(voir page 256)


4


5

Commande d'ambiance filaire UA55

Utilisation : mesure de la température ambiante, affichage de l'heure et pilotage des fonctions principales des Loria : sélection mode, programmation horaire, mode vacances, etc.

Pour plus d'informations, voir p. 257



RACCORDEMENT

Kit hydraulique duo sortie haute

Utilisation : rendre accessible par le haut les raccords chauffage (1 ou 2 circuits) et ECS des modèles Duo (compatibilité selon modèle).


2 circuits

APPOINT

Kit relais appoint 6 kW

Le montage dans le coffret électrique des Alféa Extensa A.I. (1 service ou Duo) de ce relais supplémentaire permet de faire passer l'appoint électrique chauffage de 3 kW à 6 kW.



ECS

Préparateur d'eau chaude sanitaire pour PAC Mileo & Mileo +

(voir page 268)

Kit ECS

Utilisation : production d'ECS.
Composition : vanne directionnelle motorisée, sonde sanitaire, borniers de raccordement.



Kit expansion sanitaire Duo

Utilisation : ce kit comprend les fonctions de confort et de sécurité suivantes : remplissage de l'installation et de protection du réseau contre les phénomènes de retour d'eau, protection du ballon, réduction de la consommation d'eau grâce à l'absorption de la dilatation de l'ECS, réglage ou limitation de la température de départ de l'ECS directement en sortie de ballon.
Composition : disconnecteur, soupape, robinet, clapet anti retour, mitigeur thermostatique, vase d'expansion sanitaire (18 L + support pour montage externe), tuyauterie et flexibles.

BALLONS TAMPONS

Ballons tampons

Utilisation : pour des installations où le volume d'eau est en dessous des valeurs préconisées dans la notice, un ballon tampon peut être nécessaire.
Les BT 25 et BT 50 avec leurs 25 L et 50 L de contenance peuvent ajouter le volume d'eau nécessaire à l'installation. Des volumes supérieurs (100 L, 200 L et 300 L) sont disponibles (voir p. 76).
Composition : Ballon tampon isolé jaquette skai 6 piquages.
Livré avec 4 bouchons et pièces de support.



DÉSIGNATION DES COLIS	H X Ø (mm)	VOLUME	KG	CLASSE ErP
BT 25	790 x 290	25 L	12,8	C
BT 50	1008 x 343	50 L	19,5	C

2 ZONES

Kit 2 zones

Utilisation : pour gestion d'une seconde zone de chauffage, émetteurs identiques ou différents.
Composition : une vanne 3 voies modulante motorisée et circulateur seconde zone. Coffret (ensemble monté) et entretoise pour déplacement du circulateur basse consommation intégré dans le coffret (sauf Kit 2 zones Duo).


Kit 2 zones PAC 1 service

RAFRAÎCHISSEMENT

Kit rafraîchissement

Utilisation : pour plancher chauffant rafraîchissant ou ventilo-convecteur.
Composition : isolant, faisceau de déverrouillage mode froid (selon modèles), sondes et une notice dédiée.

Aérothermie

Accessoires

DÉTAILS DES ACCESSOIRES

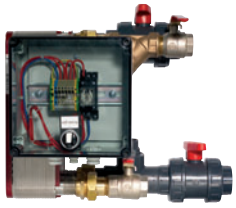
PISCINE (UNIQUEMENT POUR ALFÉA HYBRID DUO FIOUL BAS NOx)

Kit piscine

Utilisation : gérer le chauffage d'une piscine d'été extérieure.
Composition : vanne directionnelle motorisée, sonde départ, connecteurs, kit extension régulation.

Échangeur SP PAC

Description : échangeur à plaques titane, prêt à raccorder.
Application : pour piscine extérieure jusqu'à 100 m³.
Ergonomie : compact et fixation murale pour gain de place au sol.



Échangeur SP PAC

DIVERS

Descriptif kit gros débit basse consommation

Utilisation : pour les installations à fortes pertes de charges ou très grande surface sur 1 seule zone. Préconisé pour les installations avec débit > 2m³/h et perte de charge > 2mCE (colonne eau). Pour plus de précisions, reportez-vous à la notice du kit.
Composition : isolation, pompe, tuyauterie et un circulateur qui s'installe en lieu et place de l'existant sur le modèle Excellia A.I. (Duo).

Pot à boues magnétique

Utilisation : combine un effet de décantation et un effet magnétique pour la capture des impuretés.

Kit faisceau modem

Utilisation : permet, grâce à l'ajout d'un boîtier GSM par exemple, d'agir sur un contact pour forcer le passage du fonctionnement actif vers un fonctionnement réduit paramétrable (exemples : éco, vacances...).

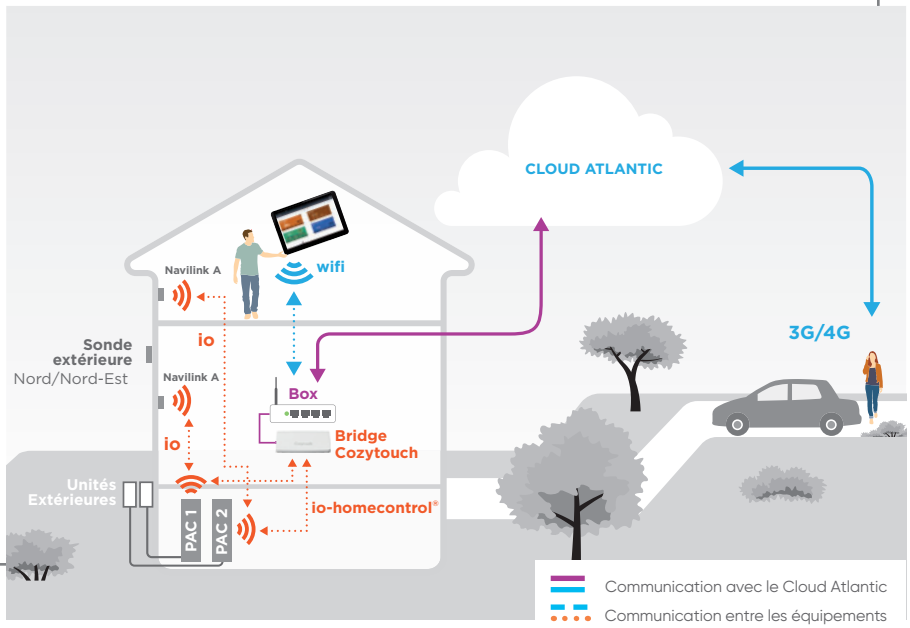
GESTION CENTRALISÉE D'UNE OU PLUSIEURS POMPES À CHALEUR ALFÉA A.I. AVEC LA NOUVELLE APPLICATION ATLANTIC COZYTOUCH

La fonctionnalité idéale pour de grandes maisons où l'installation de plusieurs pompes à chaleur est nécessaire pour assurer le chauffage de l'ensemble de la propriété.

Avec la nouvelle Application Atlantic Cozytouch, l'utilisateur peut désormais gérer le fonctionnement de l'ensemble de son installation, qui peut comprendre une ou plusieurs PAC, depuis son smartphone ou sa tablette.

Depuis un seul point d'entrée, l'utilisateur pourra effectivement :

- Gérer ses absences et paramétrer les modes confort/éco par zone pour chacune des pompes à chaleur.
- Activer Chauffage / Rafraîchissement (si installé) pour chaque pompe à chaleur.
- Activer la fonction «Boost eau chaude sanitaire» si la production d'eau chaude sanitaire est installée avec l'une des PAC.
- Visualiser l'estimation des consommations par pompe à chaleur et par usage (Chauffage, rafraîchissement, eau chaude sanitaire).
- Piloter l'ensemble des produits Atlantic compatibles avec Cozytouch (radiateurs électrique, sèche-serviettes, ventilation, etc.).
- Visualiser directement les codes erreurs depuis l'application.





Support sol PVC



Support noir caoutchouc



Support mural[1]



Traceur fond de bac



Bac à condensat



Liaison frigorifique[3]



Goulottes

FONCTION	DÉSIGNATION	RÉF.	COMPATIBILITÉ PAC AÉROTHERMIE							PRIX EN € HT
			ALFÉA EXTENSA A.I.	ALFÉA EXTENSA DUO A.I.	ALFÉA EXCELLIA A.I.	ALFÉA EXCELLIA DUO A.I.	ALFÉA HYBRID DUO GAZ & FIOUL BAS NOx	LORIA	LORIA DUO / DUO 2C	
Intégration groupe extérieur	Grille Wall In	073 325	5-6-8	5-6-8				•	•	**900**
	Cadre Wall In	073 326	5-6-8	5-6-8				•	•	**300**
	Caisson Wall In	073 327	5-6-8	5-6-8				•	•	**800**
Accessoires groupe extérieur	Jeu supports anti-vibratiles (par 4)	523 574	•	•	•	•	•	•	•	**24,60**
	Support sol PVC 450 mm (par 2)	809 532	•	•	•	•	•	•	•	**18,20**
	Bouchons support sol (par 4)	809 540	•	•	•	•	•	•	•	**8,10**
	Support sol caoutchouc 600 mm (par 2)	809 536	•	•	•	•	•	•	•	**100**
	Support mural[1] 600 mm (avec barre)	875 033	•	•	•	•	•	•	•	**46**
	Traceur fond de bac	809 644	•	•	•	•	•	•	•	**99**
	Bac à condensat	074 008	5-6-8	5-6-8			6-8	•	•	**218**
ACCESSOIRES LIAISONS FRIGORIFIQUES										
Liaisons[2]	KM1 5M 1/2"-1/4"	809 155	5-6	5-6			6	4 à 6	4 à 6	**90**
	KM1 7M 1/2"-1/4"	809 157	5-6	5-6			6	4 à 6	4 à 6	**117**
	KM1 10M 1/2"-1/4"	809 160	5-6	5-6			6	4 à 6	4 à 6	**150**
	KM1 25M 1/2"-1/4"	809 165	5-6	5-6			6	4 à 6	4 à 6	**348**
	KM1 5M 5/8"-1/4"	809 255	8	8			9	8	8	**112**
	KM1 7M 5/8"-1/4"	809 257	8	8			9	8	8	**143**
	KM1 10M 5/8"-1/4"	809 260	8	8			9	8	8	**178**
	KM1 25M 5/8"-1/4"	809 265	8	8			9	8	8	**436**
	KM1 5M 5/8"-3/8"	809 565	10	10	•	•	11-14-16			**117**
	KM1 7M 5/8"-3/8"	809 567	10	10	•	•	11-14-16			**153**
	KM1 10M 5/8"-3/8"	809 570	10	10	•	•	11-14-16			**199**
	KM1 25M 5/8"-3/8"	809 575	10	10	(20 m max)	(20 m max)	(20 m max)			**462**
Goulottes	GO 80x60 (8 lg. de 2 m)	809 709	•	•	•	•	•	•	•	**101**
	GO 80x60 (2 lg. de 2m)	809 716	•	•	•	•	•	•	•	**33,20**
	CGO 80x60 (x5)	809 723	•	•	•	•	•	•	•	**29,20**
	PMC 80x60 (x5)	809 729	•	•	•	•	•	•	•	**33,80**

• : Option compatible.

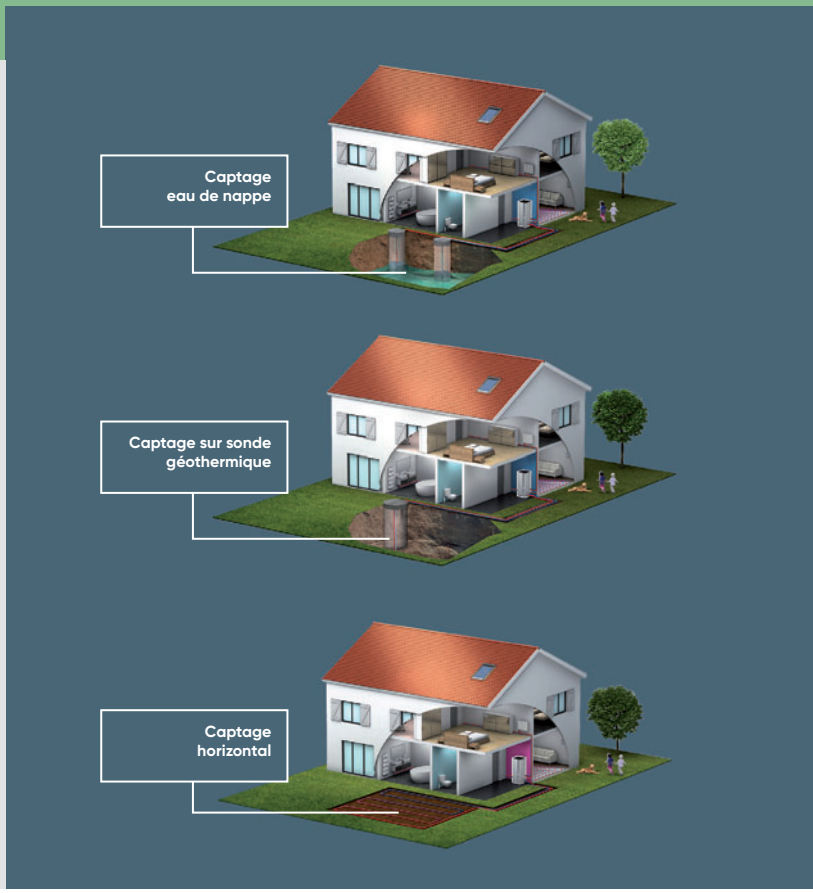
(1) Il appartient à l'installateur de s'assurer que le support mural ne sera pas installé dans des conditions susceptibles de transmettre des vibrations, la position au sol étant à privilégier.
(2) Pour une meilleure protection de l'isolant contre les UV, Atlantic préconise d'associer les goulottes à vos liaisons frigorifiques.
(3) 20 m maximum.

Géothermie

L'énergie de la terre pour votre confort au quotidien conçue en France

Située à l'intérieur du logement, la pompe à chaleur absorbe les calories à l'aide des capteurs pour assurer le chauffage du logement et si besoin la production d'eau chaude sanitaire.

N'étant pas dépendante des variations de températures extérieures, Atlantic Géolia se distingue par la stabilité de ses performances, qui lui permettent un départ d'eau jusqu'à 60 °C en thermodynamique (selon modèles et types de captages).



LES + TECHNIQUES

Solution polyvalente pour le neuf ou la rénovation

- Gamme compatible tout type de capteurs pour s'adapter au terrain existant
- Régulation **Navistem 200S** pour un paramétrage et une utilisation sur mesure
- Possibilité d'assurer le rafraîchissement actif ou passif du logement*
- Possibilité de gérer une ou deux zones de chauffage avec des émetteurs identiques ou différents*

LES + DE LA GAMME

Conception et fabrication française

Adaptabilité

- Raccordements hydrauliques orientables sur la gauche ou la droite de l'appareil
- Possibilité d'installer Atlantic Géolia en relève d'une chaudière existante
- Possibilité cascade : 26 kW (2x13) ou 34 kW (2x17) pour les projets plus importants*

Confort

- Production d'eau chaude sanitaire déportée avec la nouvelle gamme de PECS Mileo +*
- Rafraîchissement*



Atlantic Géolia

*Voir options p. 74

GAMME ATLANTIC GÉOLIA

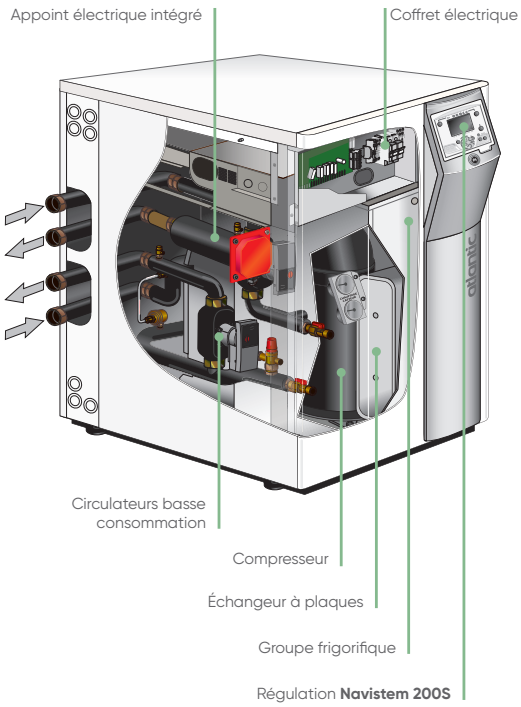
DESCRIPTIF

- Applications : Neuf ou Rénovation
- 3 modèles monophasés de 5 à 10 kW
- 2 modèles triphasés de 13 et 17 kW
- Possibilité cascade : 26 kW (2x13) ou 34 kW (2x17)

POLYVALENTE ET FIABLE, ATLANTIC GÉOLIA EST LA SOLUTION D'ATLANTIC POUR VOS PROJETS EN GÉOTHERMIE.

La conception d'Atlantic Géolia permet une installation et une maintenance facilitées grâce à l'accès aisé à l'ensemble de ses composants.

Atlantic Géolia





ÉVOLUTIVE

Toute une gamme d'accessoires est disponible pour répondre à tous les type de projet en neuf et en rénovation.

Pour plus d'informations, voir pages 75-76.

Gamme Atlantic Géolia

Pompe à chaleur géothermique

Jusqu'à

A+++ 35 °C

A+++ 55 °C



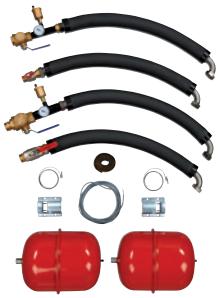
5 modèles de 5 à 17 kW

- Applications tout type d'émetteur
- En neuf, relève ou remplacement de chaudière
- Tout type de captage : horizontal, vertical, eau de nappe
- Régulation **Navistem 200S** sur température extérieure

+ PRODUITS

- Accès aisé à l'ensemble des composants
- Régulation sur loi d'eau
- Chauffage sur une ou deux zones (option)
- Possibilité d'assurer le rafraîchissement : actif ou passif (option)

CRÉDIT D'IMPÔT* | MISE EN SERVICE (1) | NEUF | RÉNO | JUSQU'À 60°C **



PLUS D'ASTUCES

Pour faciliter l'installation et le raccordement d'Atlantic Géolia aux réseaux de capteurs et de chauffage, **la pompe à chaleur est livrée en série avec un kit d'accessoire hydraulique complet comprenant :** flexibles de raccordement, 2 vannes filtre, 2 vannes d'arrêt, vase d'expansion capteur, vase d'expansion chauffage, 2 purgeurs automatiques, 2 manomètres, mamelons, joints.

FOURNITURES

- Groupe frigorifique et hydraulique complet
- Pompes de circulation capteur et chauffage basse consommation intégrées
- Appoint électrique intégré
- Kit accessoires hydrauliques (voir p. 75)

RÉGULATION DE SÉRIE

Navistem 200S

- Régulation d'1 ou 2 zones (option) sur loi d'eau avec sonde extérieure fournie
- Commande d'ambiance ou régulation déportée en option
- Affichage LCD rétro-éclairé

COLISAGE

- Livrée en 1 colis

GARANTIES

- 2 ans pièces
- + 1 an en option(1)
- 5 ans compresseur(2)

vos + sérénité

Nos services en + qui vous font gagner du temps

• Voir p. 8-9

TARIFS

DÉSIGNATION	PUISSANCE (kW) À +0 °C - 3 °C / +30 °C +35 °C	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
POMPE À CHALEUR			
Atlantic Géolia 5	5,64	522 452	**8 665**
Atlantic Géolia 7	7,02	522 453	**9 037**
Atlantic Géolia 10	10,08	522 454	**10 032**
Atlantic Géolia 13	12,63	522 455	**11 444**
Atlantic Géolia 17	16,63	522 456	**12 200**
EAU CHAUDE SANITAIRE (voir détails pages accessoires)			
Mileo + 200		090 885	**1 757**
Mileo + 300		090 886	**1 972**
Kit ECS O/O		074 074	**234**
PECS Duo 190 L (modèles 5 à 10 kW)		074 086	**1 975**
Mise en service(1) (tarif conseillé pour une intervention dans un rayon de 30 km)			**429**

Montant éco-participation à ajouter : 6,67 € HT.
Montant éco-participation à ajouter : 5 € HT.

*Selon Loi de Finances en vigueur. Peut être sujet à modifications. Moyenne / Haute température. Vérifier l'éligibilité sur www.atlantic-pro.fr
** Selon modèle et type de captage
(1) Si la mise en service est effectuée par un SAV agréé ou par notre service d'interventions techniques constructeur - dans les 6 mois maximum à compter de la date de facturation du matériel par Atlantic – vous bénéficiez d'une garantie 3 ans pièces et 1 an main d'œuvre.
(2) La garantie pièces est automatiquement étendue à 5 ans pour le compresseur des pompes à chaleur Atlantic Géolia si un contrat d'entretien est souscrit annuellement depuis la mise en service auprès d'un professionnel agréé ou qualifié.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES & PERFORMANCES

DÉSIGNATION	UNITÉ	ATLANTIC GÉOLIA 5	ATLANTIC GÉOLIA 7	ATLANTIC GÉOLIA 10	ATLANTIC GÉOLIA 13	ATLANTIC GÉOLIA 17
Réfrigérant		**R410A**	**R410A**	**R410A**	**R410A**	**R410A**
Charge	g	900	950	1 450	1700	2 300
Quantité en tonne équivalent CO_2	t	2	2	3	4	5
CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES						
Puissance calorifique +10 °C+7 °C / +30 °C +35 °C - PCR	kW	7,14	9,37	13,33	16,78	22,13
Cop +10 °C+7 °C / +30 °C +35 °C - PCR		4,86	5,29	5,38	5,70	5,21
Puissance calorifique +10 °C+7 °C / +40 °C +45 °C - RBT	kW	6,62	8,86	12,55	15,99	21,40
Cop +10 °C+7 °C / +40 °C +45 °C - RBT		3,81	4,04	4,18	4,35	4,21
Puissance calorifique +10 °C+7 °C / +47 °C +55 °C - RHT	kW	6,57	8,72	11,75	15,59	20,14
Cop +10 °C +7 °C / +47 °C +55 °C - RHT		3,26	2,87	3,34	3,33	3,54
Puissance calorifique +0 °C-3 °C / +30 °C +35 °C - PCR	kW	5,64	7,02	10,08	12,63	16,63
Puissance absorbée +0 °C-3 °C / +30 °C +35 °C - PCR	kW	1,43	1,82	2,48	2,91	3,86
Cop +0 °C-3 °C / +30 °C +35 °C - PCR		3,94	3,86	4,06	4,35	4,31
Puissance calorifique +0 °C-3 °C / +40 °C +45 °C - RBT	kW	5,13	6,56	9,28	12,12	16,01
Cop +0 °C-3 °C / +40 °C +45 °C - RBT		3,09	2,92	3,14	3,50	3,51
Puissance calorifique +0 °C-3 °C / +47 °C +55 °C - RHT	kW	-	-	-	11,86	15,41
Cop +0 °C-3 °C / +47°C +55°C - RHT		-	-	-	2,92	2,80
Puissance appoint électrique	kW	4,5 (3 étages 1,5 kW)				
CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES CHAUFFAGE AVEC SONDE EXTÉRIEURE						
Classe énergétique - chauffage (35 °C / 55 °C) - Eau pure	-	**A+++ / A+++**	**A+++ / A+++**	**A+++ / A+++**	**A+++ / A+++**	**A+++ / A+++**
Puissance thermique (35 °C / 55 °C) - Eau pure	kW	8 / 8	11 / 10	15 / 14	18 / 16	25 / 23
Consommation annuelle d'énergie - chauffage (35 °C / 55 °C) - Eau pure	kWh	3138 / 3973	4323 / 4997	5225 / 6242	6912 / 7576	9057 / 10272
Classe énergétique - chauffage (35 °C / 55 °C) - Eau glycolée	-	**A++ / -**	**A++ / -**	**A++ / -**	**A+++ / A++**	**A+++ / A++**
Puissance thermique (35 °C / 55 °C) - Eau glycolée	kW	6 / -	8 / -	12 / -	14 / 13	19 / 18
Consommation annuelle d'énergie - chauffage (35 °C / 55 °C) - Eau glycolée	kWh	3369 / -	4074 / -	5644 / -	6386 / 7546	8604 / 10337
EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE NOMINALE SAISONNIÈRE						
Produit avec sonde extérieure - chauffage (35 °C / 55 °C) - Eau pure	%	213 / 153	196 / 151	233 / 179	212 / 166	219 / 177
Produit - chauffage (35 °C / 55 °C) - Eau pure	%	211 / 151	194 / 149	231 / 177	210 / 164	217 / 176
Produit avec sonde extérieure - chauffage (35 °C / 55 °C) - Eau glycolée	%	157 / -	155 / -	166 / -	179 / 142	179 / 136
Produit - chauffage (35 °C / 55 °C) - Eau glycolée	%	155 / -	153 / -	164 / -	177 / 140	177 / 134
Puissance acoustique (intérieur)(5)	dB(A)	56	57	56	55	55
MODULE						
Niveau sonore(1)	dB(A)	49	49	49	48	48
Poids à vide / en eau	kg	140 / 145	150 / 155	155 / 160	175 / 180	185 / 190
CARACTÉRISTIQUES HYDRAULIQUES						
Contenance vase expansion capteur	L	12	12	12	18	18
Contenance vase expansion chauffage	L	12	12	12	18	18
Quantité en eau minimum par circuit chauffage	L	100	120	150	200	250
Volume ballon tampon si plancher sur tous les circuits	L	0	0	0	0	0
Débit mini. circuit chauffage (ΔT=10 °C)	l/h	550	700	1000	1300	1700
Débit mini. circuit capteur (ΔT=5 °C)	l/h	750	900	1100	1700	2200
RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES						
Alimentation	V / Hz	230 / 50	230 / 50	230 / 50	400 3ph + N 50	
Consommation de veille	W	4,9	4,9	4,9	7,8	7,8
Intensité max. compresseur(2)	A	12,80	15,40	20,50	9,00	12,50
Intensité max. PAC(2)	A	13,30	15,90	21,00	10,00	13,50
Intensité max. appoints électriques(2)	A	19,50	19,50	19,50	6,5	6,5
Intensité max. PAC + appoints électriques + pompes	A	32,80	35,40	40,50	16,50	20,00
Cos phi		0,98	0,85	0,93(4)	0,93	0,9
Calibre disjoncteur recommandé PAC (courbe D) / Calibre disjoncteur recommandé appoint (courbe C)(3)	A	25 / 25	25 / 25	25 / 25	20 / 25	20 / 25
Câbles d'alimentation PAC / appoints élec.	mm²	3G6 / 3G6	3G6 / 3G6	3G6 / 3G6	5G2,5 / 5G6	5G2,5 / 5G6
Courant de démarrage	A	< 30A	< 30A	> 30A	< 50A	< 50A
RACCORDEMENTS HYDRAULIQUES						
Diamètres Entrée et Sortie circuit chauffage (filetage mâle)	pouce	1"1/4	1"1/4	1"1/4	1"1/4	1"1/4
Diamètres Entrée et Sortie circuit capteur (filetage mâle)	pouce	1"1/4	1"1/4	1"1/4	1"1/4	1"1/4
Diamètres Sortie PECS	pouce	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"	3/4"
PLAGE DE FONCTIONNEMENT						
Température mini / maxi retour eau glycolée capteur	°C	-10/+25 °C départ 50 °C max 0/+25 °C départ 55 °C max		-7/+25 °C départ 55 °C max 0/+25 °C départ 60 °C max		

ErP

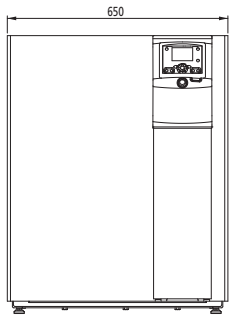
ErP

ErP Retrouvez toutes les données de performances énergétiques dans les notices téléchargeables sur notre site internet www.atlantic-pro.fr

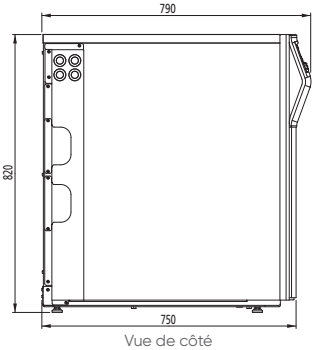
(1) Niveau de pression sonore à 5 m de l'appareil à 0/35 °C selon EN ISO 11203.
(2) Courant indiqué par phase pour PAC triphasée.
(3) Calibre disjoncteur à adapter selon puissance d'appoints autorisée.
(4) Impédance maxi tolérée : 0,25 ohm.
(5) Puissance acoustique à 0 / 35° C selon EnR 12102.

CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)

Atlantic Géolia 5, 7 et 10 kW

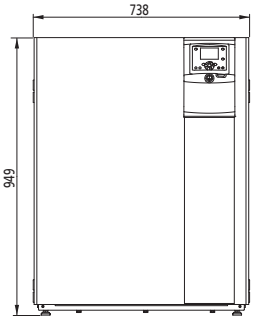


Vue de face

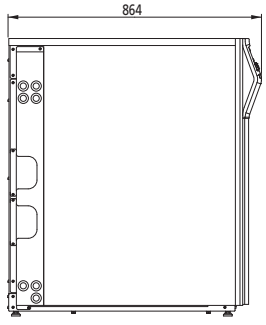


Vue de côté

Atlantic Géolia 13 et 17 kW



Vue de face



Vue de côté

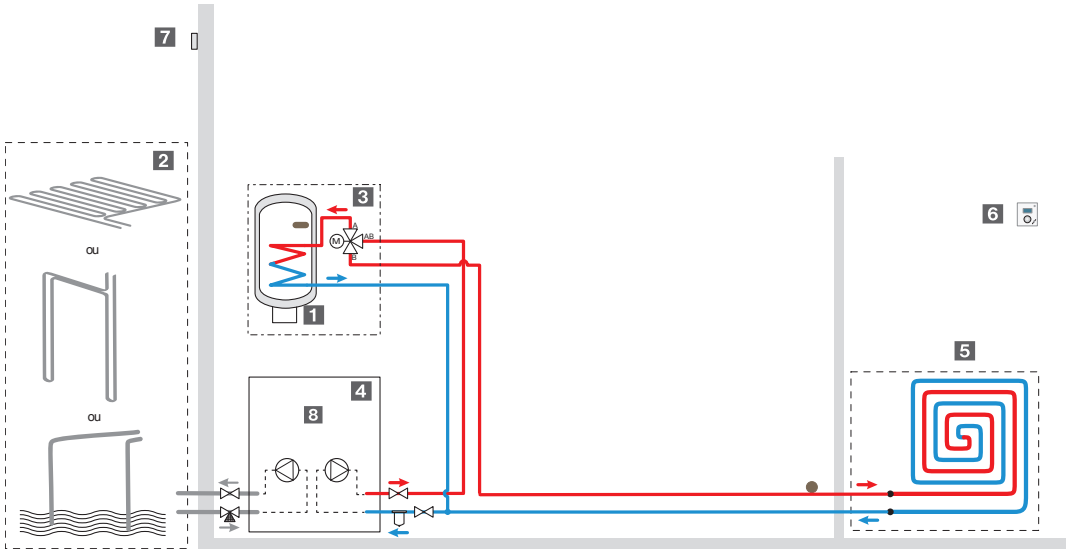
Gamme Atlantic Géolia

Préconisations d'installation

A - SCHÉMA D'INSTALLATION GAMME ATLANTIC GÉOLIA

Gestion 1 zone plancher chauffant + ECS

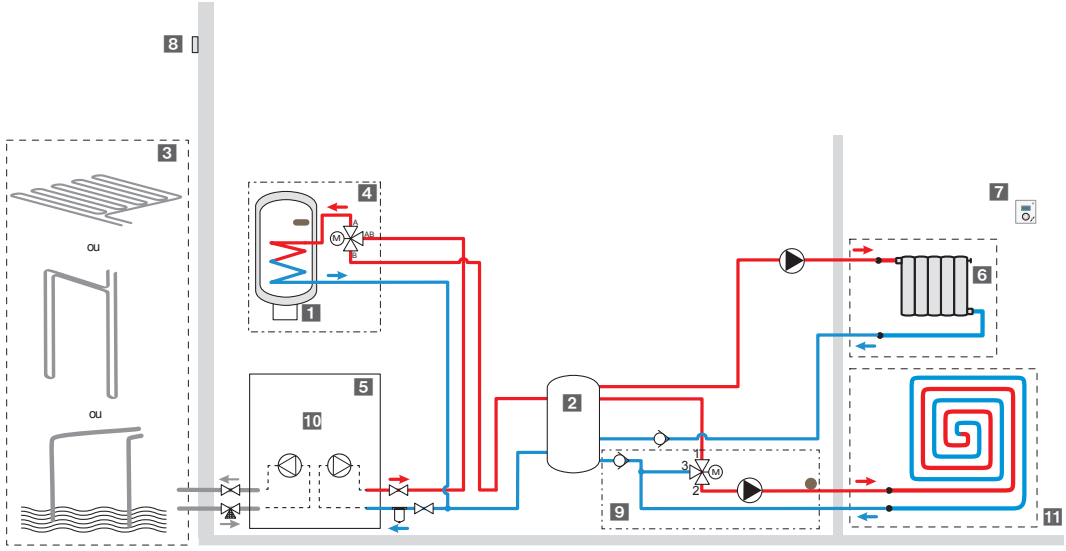
1. PECS (option)
2. Capteur
3. Kit sanitaire (option)
4. Pompe à chaleur
5. Émetteur
6. Commande d'ambiance ou centrale d'ambiance (option)
7. Sonde extérieure
8. Appoint électrique chauffage



B - SCHÉMA D'INSTALLATION GAMME ATLANTIC GÉOLIA

Gestion de 2 zones + ECS

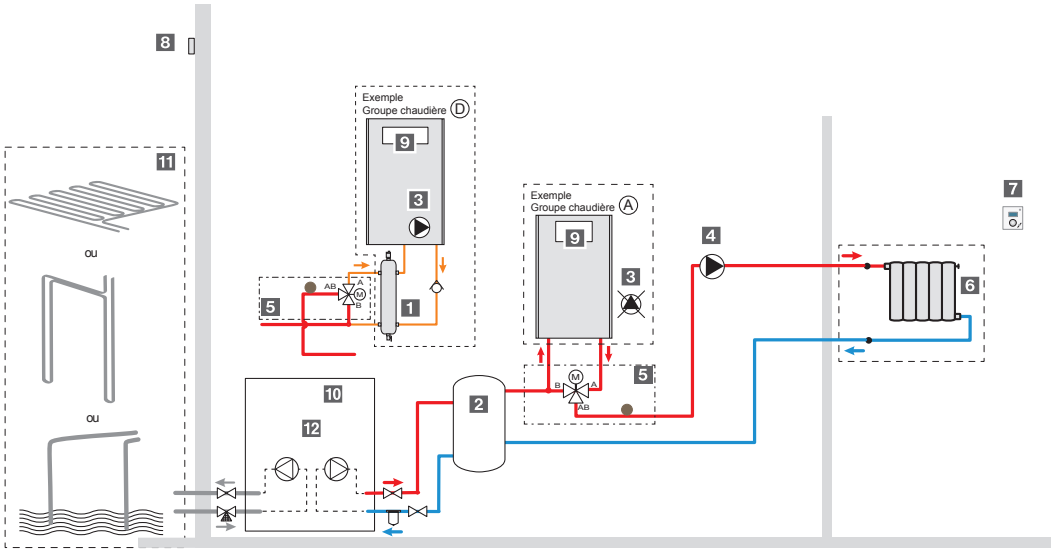
1. PECS (option)
2. Ballon tampon (option)
3. Capteur
4. Kit sanitaire (option)
5. Pompe à chaleur
6. Radiateurs (ou radiateur dynamique)
7. Commande d'ambiance (option)
8. Sonde extérieure
9. Kit 2 zones (option)
10. Appoint électrique chauffage
11. Plancher chauffant



C - SCHÉMA D'INSTALLATION GAMME ATLANTIC GÉOLIA

Gestion 1 zone de chauffage + relève chaudière

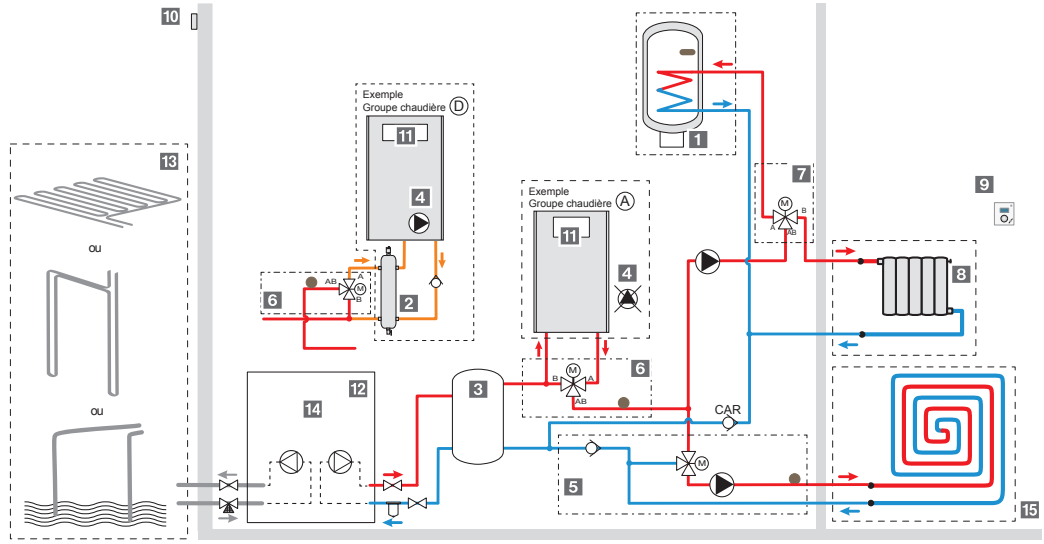
1. Bouteille de découplage
2. Ballon tampon (option)
3. Circulateur de chauffage intégré à la chaudière
4. Circulateur chauffage
5. Kit relève chaudière (option)
6. Radiateur (ou radiateur dynamique)
7. Commande d'ambiance ou centrale d'ambiance (option)
8. Sonde extérieure
9. Borne thermostat d'ambiance chaudière
10. Pompe à chaleur
11. Capteur
12. Appoint électrique chauffage



D - SCHÉMA D'INSTALLATION GAMME ATLANTIC GÉOLIA

Gestion 2 zones + relève chaudière + ECS

1. PECS (option)
2. Bouteille de découplage (option)
3. Ballon tampon (option)
4. Circulateur chauffage intégré à la chaudière
5. Kit 2 zones (option)
6. Kit relève chaudière (option)
7. Kit sanitaire (option)
8. Radiateur (ou radiateur dynamique)
9. Commande d'ambiance ou centrale ambiance (option)
10. Sonde extérieure
11. Borne thermostat d'ambiance chaudière
12. Pompe à chaleur
13. Capteur
14. Appoint électrique chauffage
15. Plancher chauffant



Schémathèques hydrauliques et électriques détaillées présentes dans la notice d'installation.

Gamme Atlantic Géolia

Régulation / Accessoires

TARIFS FONCTIONS DE RÉGULATION ET ACCESSOIRES

Détail des accessoires pages 76-77.

FONCTIONS DE RÉGULATION		PAGES	GESTION DU CONFORT	PROGRAMMATION HORAIRE	ALIMENTATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Commande d'ambiance modulante	T55	256	•		Filaire	073 951	108
	T58 (radio)	256	•		Piles	075 313	197
	T75	256	•	•	Filaire	073 954	253
	T78 (radio)	256	•	•	Piles	074 061	300
Sonde extérieure filaire		251			Filaire	De série	
Affichage des consommations RT 2012	Mesure des consommations : Pack PAC*	249			Filaire	602 231	361

*Uniquement sur les modèles monophasés

Montant éco-participation à ajouter : 0,12 € HT.

ACCESSOIRES	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	COMPATIBILITÉ PAC ATLANTIC GÉOLIA		PRIX EN € HT
			ATLANTIC GÉOLIA 5 / 7 /10	ATLANTIC GÉOLIA 13 / 17	
ECS	Mileo + 200[1]	090 885	•	•	1 757
	Mileo + 300[1]	090 886	•	•	1 972
	Kit ECS O/O[2]	074 074	•	•	234
	PECS Duo 190 L[3]	074 086	•		1 975
2 zones	Kit 2 zones O/O	074 076	•	•	886
Relève	Kit relève O/O	074 075	•	•	229
	Bouteille de découplage RLV	073 957	•	•	709
Rafraîchissement	Kit rafraîchissement O/O	074 087	•	•	3 009
Piscine	Kit piscine O/O	074 088	•	•	394
	Échangeur piscine SP PAC	570 615	•	•	4 539
Cascade	Kit cascade O/O	Nous consulter		•	Nous consulter
Kits capteur	Kit capteur 5	700 428	•		2 245
	Kit capteur 7 / 8	700 348	•		2 519
	Kit capteur 10 / 12	700 349	•		3 533
	Kit capteur 13 / 15	700 350		•	4 438
	Kit capteur 17	700 435		•	5 661
Échangeurs de barrage	Échangeur de barrage 5	570 623	•		2 398
	Échangeur de barrage 7 / 8	570 616	•		2 512
	Échangeur de barrage 10 / 12	570 617	•		2 616
	Échangeur de barrage 13 / 15	570 618		•	2 828
	Échangeur de barrage 17	570 619		•	2 929
Ballon tampon[4]	BT 100	700 432	•	•	778
	BT 200	700 433	•	•	982
	BT 300	700 434	•	•	1 222
DIVERS	Pot à boues	074 090	•	•	191
	Bidon Glycol 20 L	700 429	•	•	152

(1) Pour connaître la classe énergétique, reportez-vous p. 268.
(2) Kit ECS O/O nécessaire avec Mileo + 200 et Mileo + 300.
(3) Pour connaître la classe énergétique, reportez-vous p. 75.
(4) Pour connaître la classe énergétique, reportez-vous p. 65.
• : Option compatible.

Montant éco-participation à ajouter : 5 € HT.

DÉTAILS DES ACCESSOIRES

KIT ACCESSOIRES HYDRAULIQUES

(livré avec la PAC Atlantic Géolia)

Utilisation : faciliter les raccordements hydrauliques de la PAC au réseau.
Composition :

- Flexibles de raccordement
- 2 vannes filtre
- 2 vannes d'arrêt
- Raccords
- Vase expansion capteur
- Vase expansion chauffage
- 2 purgeurs automatiques
- 2 manomètres
- Mamelons
- Joints



CONTRÔLE D'AMBIANCE

Commande d'ambiance filaire T55 et radio T58

(voir page 256)

Utilisation : mesure de température, correction d'ambiance et pilotage des fonctions principales des Atlantic Géolia : correction, fonction ON/OFF et mode de fonctionnement, réglage de la consigne, report alarme.
Composition :

- T55 unité d'ambiance à liaison filaire.
- T58 unité d'ambiance sans fil + un émetteur / récepteur à intégrer dans la PAC



Unité d'ambiance filaire T55 et radio T58

Régulation déportée filaire T75 et radio T78

(voir page 256)

Utilisation : Pilotage / paramétrage des Atlantic Géolia.
Composition :

- T75 régulation déportée à liaison filaire.
- T78 régulation déportée sans fil + un émetteur / récepteur à intégrer dans le module Atlantic Géolia



Régulation déportée filaire T75 et radio T78

MILEO + ET KIT ECS O/O

Utilisation kit ECS O/O : raccordement de la PAC avec le Mileo + pour production d'ECS
Composition :

- Vanne directionnelle motorisée
- Sonde sanitaire, bornier de raccordement

Préparateur d'eau chaude sanitaire pour PAC (voir page 268)

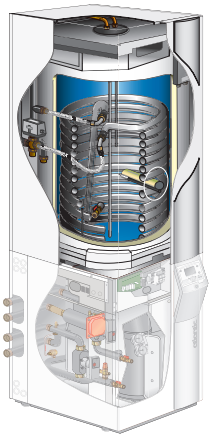
Vérifier la compatibilité page 273.



PECS DUO 190 L

Compatibilité avec les modèles de 5 à 10 kW

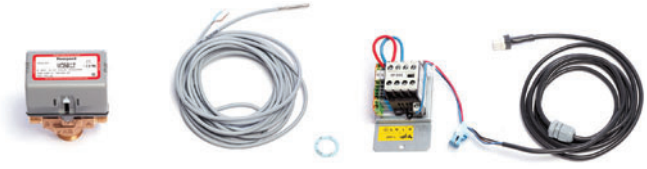
	UNITÉ	PECS DUO 190 L
Classe énergétique ErP	-	C
Volume ECS	L	190
Revêtement intérieur	-	Émaillé
Surface d'échange	m²	1,7
Appoint électrique	kW	1,8
Isolation ballon	-	Polystyrène + laine de verre
Épaisseur isolation ballon dessus	mm	50
Épaisseur isolation ballon côté	mm	50
Épaisseur isolation ballon dessous	mm	50
Poids (à vide)	kg	122,5
h x l x p PECS	mm	1002 x 650 x 750



KIT RELÈVE O/O

Utilisation : gestion de la relève d'une chaudière.
Composition :

- Vanne motorisée
- Sonde de départ
- Joints
- Faisceaux



Gamme Atlantic Géolia

Accessoires

DÉTAILS DES ACCESSOIRES

KIT 2 ZONES O/O

Utilisation :
pour gestion d'une seconde zone de chauffage, émetteurs identiques ou différents.

Composition :
- Circulateur, connecteurs
- Vanne mélangeuse motorisée
- Joints
- Tuyaux
- Sonde de départ
- Clapet anti-retour.



KIT RAFRAÎCHISSEMENT O/O

Utilisation :
permet les fonctions rafraîchissement naturel (passif) et rafraîchissement actif (compresseur en fonctionnement). La gestion entre ces 2 modes se faisant automatiquement.



KIT PISCINE O/O

Utilisation :
gérer le chauffage d'une piscine d'été extérieure.

Composition :
- 1 vanne motorisée, des accessoires de régulation.

POT À BOUES

Utilisation :
pour recueillir les impuretés du réseau de chauffage, par effet de décantation.



BALLON TAMPON

Utilisation :
pour des installations où le volume d'eau est en dessous des valeurs préconisées dans la notice, un ballon tampon est nécessaire.
Avec leur 100 L, 200 L et 300 L de contenance, les ballons tampons peuvent ajouter le volume d'eau nécessaire à l'installation.

Isolation :
polyuréthane expansé rigide, écologique et exempt de gaz nuisibles pour l'environnement.

DÉSIGNATION DES COLIS	H X Ø (mm)	VOLUME	KG	CLASSE ErP
BT 100	1115 x 600	100 L	35	C
BT 200	1550 x 600	200 L	60	C
BT 300	1650 x 710	300 L	80	C

Gamme Atlantic Géolia

Captage horizontal



PRODUITS

- Pour réaliser un captage géothermique horizontal adapté à la puissance de chaque pompe à chaleur, Atlantic vous propose des kits capteurs complets.

CRÉDIT D'IMPÔT*

PUISSANCE À CAPTER	UNITÉ	ATLANTIC GÉOLIA 5	ATLANTIC GÉOLIA 7	ATLANTIC GÉOLIA 10	ATLANTIC GÉOLIA 13	ATLANTIC GÉOLIA 17
0°C/35°C	kW	4,20	5,20	7,60	9,72	12,77
0°C/45°C	kW	3,47	4,31	6,32	8,66	11,45
0°C/55°C	kW	-	-	5,03	7,80	9,91

COMPOSITION DES KITS CAPTEURS

Composition : tubes PEBD en boucle de 100 m et cavaliers de fixation dans le sol / collecteurs multi-voies avec module de remplissage / raccords nécessaires au montage des tubes sur le collecteur / tube PEBD 30 m et raccords pour liaison pompe à chaleur - collecteur / mélange antigel prêt à l'emploi.

MODÈLES	UNITÉ	KIT CAPTEUR 5	KIT CAPTEUR 7/8	KIT CAPTEUR 10/12	KIT CAPTEUR 13/15	KIT CAPTEUR 17
Couronnes Ø 20	m	4x100	6x100	9x100	11x100	14x100
Collecteur prémonté pour Ø 20		1	1	1	1	1
Couronne Ø 32	m	1x30	1x30	-	-	-
Couronne Ø 40	m	-	-	1x30	1x30	1x30
Bidon gylcol 20 L à 30 %	L	6x20	8x20	10x20	13x20	16x20
DIMENSIONS						
Longueur capteur	m	4x100	6x100	9x100	11x100	14x100
Surface utile décapage	m²	160	240	360	440	560
Surface utile tranchées	m²	120	180	270	330	420



Couronne PEBD vert
Ø 20 mm



Collecteur polyamide
Ensemble complet



Vannes M 3/4''
FL 3/4'' conique



Mélange antigel
prêt à l'emploi



Crochets capteurs
Ø 20 mm

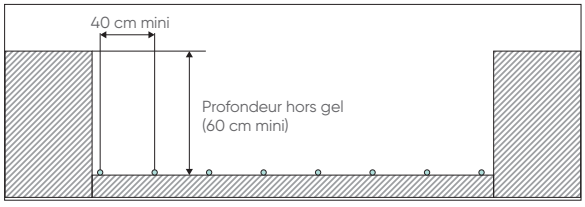


Raccord pour tube PE
Fl 3/4'' - ø 20 mm

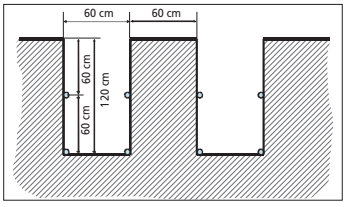
PRÉCONISATION DE POSE

Précautions à prendre

- Les arbres : à 5 m du capteur
- Réseaux enterrés non hydrauliques : à 1,5 m du capteur
- Fondations, puits, fosses septiques, évacuations, alimentations... : à au moins 3 m du capteur



Pose après décapage (capteur sur une seule couche)



Pose en tranchées (capteur sur 2 couches)

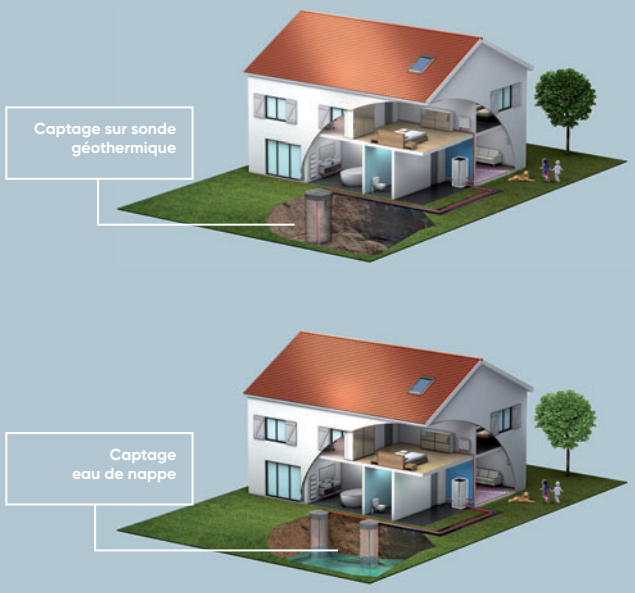
TARIFS

DÉSIGNATION DES COLIS	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Kit capteur 5	700 428	**2 245**
Kit capteur 7/8	700 348	**2 519**
Kit capteur 10/12	700 349	**3 533**
Kit capteur 13/15	700 350	**4 438**
Kit capteur 17	700 435	**5 661**
Bidon Glycol 20 L O/O (à 30% - pour appoint remplissage circuits émetteurs et/ou primaires ECS si rafraîchissement)	700 429	**152**

*Selon Loi de Finances en vigueur. Peut être sujet à modifications.

Gamme Atlantic Géolia

Captage sur sonde géothermique ou eau de nappe



La géothermie dite de minime importance a été réformée courant 2015 afin de faciliter les démarches pour la réalisation de forages.

Ce que l'on peut en retenir : Le territoire a été réparti en trois types de zone en fonction de la capacité à pouvoir accueillir des projets de minime importance.

D'une façon générale, la plupart des ouvrages de moins de 10 mètres de profondeur sont désormais exclus du régime légal des mines.

Et depuis juillet 2015, selon les cas, des déclarations simplifiées via internet sont désormais possibles pour les foreurs qualifiés, pour la réalisation de captages de minime importance avec des échangeurs géothermiques ouverts (cas de captage sur eau de nappe) ou fermés (cas de captage sur sondes géothermiques).

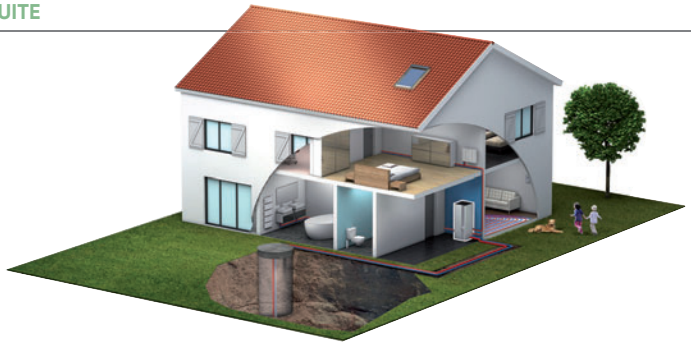
Pour plus d'informations, retrouvez le détail de ce décret sur le site **www.developpement-durable.gouv.fr**

CRÉDIT D'IMPÔT*

LE CAPTAGE SUR SONDE GÉOTHERMIQUE

LA SOLUTION PERFORMANTE POUR LES TERRAINS À SURFACE RÉDUITE

- Le forage est réalisé par un professionnel selon différentes techniques, marteau de fond trou (sans gainage du forage lorsque le sol est rocheux et compact) ou tubage à l'avancement (sol friable, mou). Dans le forage sont introduites 2 sondes en U composées de tube en PEHD, et descendues à l'aide d'une gueuse.
- Le forage est ensuite rebouché grâce à un coulis de ciment spécial pour sonde géothermique (type Thermocem ou équivalent) qui permet d'assurer un bon échange thermique et de garder une certaine souplesse pour suivre les micro-déformations du terrain.
- Nous vous conseillons de vous rapprocher de la société qui exécutera les forages afin d'adapter la longueur de forage à la nature de votre terrain et à la puissance à capter.



CAPTAGE SUR SONDES GÉOTHERMIQUES

PUISSANCE À CAPTER	UNITÉ	ATLANTIC GÉOLIA 5	ATLANTIC GÉOLIA 7	ATLANTIC GÉOLIA 10	ATLANTIC GÉOLIA 13	ATLANTIC GÉOLIA 17
3 °C / 35 °C	kW	4,65	5,90	8,32	10,68	14,19
3 °C / 45 °C	kW	3,87	5,02	7,04	9,55	12,80
3 °C / 55 °C	kW	-	-	5,77	8,48	11,23

Attention ! La longueur totale de forage dépend très largement de la nature du sol et de la charge d'utilisation de la pompe à chaleur.

EXEMPLES DE LONGUEURS DE FORAGE SUR SOLS ET USAGES TYPES

USAGE DE LA POMPE À CHALEUR	TYPE DE SOL	UNITÉ	ATLANTIC GÉOLIA 5	ATLANTIC GÉOLIA 7	ATLANTIC GÉOLIA 10	ATLANTIC GÉOLIA 13	ATLANTIC GÉOLIA 17
Chauffage seul de locaux neufs	Granit	m	1 x 100	2 x 65	2 x 90	3 x 75	3 x 100
	Gravier humide	m	2 x 65	2 x 80	3 x 75	3 x 100	4 x 95
Chauffage seul de locaux rénovés	Granit	m	2 x 55	2 x 70	2 x 100	3 x 85	4 x 85
	Gravier humide	m	2 x 75	2 x 95	3x 90	4 x 85	5 x 90
Chauffage + Eau Chaude Sanitaire tous locaux	Granit	m	2 x 80	2 x 100	3 x 95	4 x 90	5 x 95
	Gravier humide	m	3 x 75	3 x 95	4 x 100	5 x 100	7 x 95

*Selon Loi de Finances en vigueur. Peut être sujet à modifications.

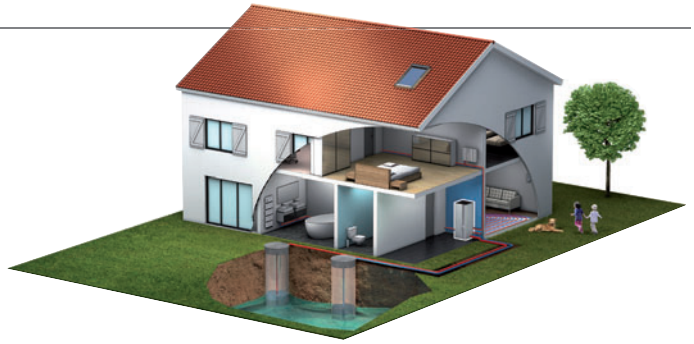
LE CAPTAGE SUR EAU DE NAPPE

LA SOLUTION LA PLUS PERFORMANTE

- Le captage sur eau de nappe, en tenant compte de la consommation de la pompe de puits, permet de garantir un rendement élevé et presque constant.
- Le foreur doit impérativement réaliser un puit de captage et un puit de rejet en aval dans la même nappe.
- Le rejet aux égouts doit être soumis à autorisation-déclaration et sera taxé.

Caractéristiques de nos échangeurs

- Les échangeurs sont dimensionnés pour passer la puissance en régime certifié 10 °C / 7 °C côté PAC pour un circuit chauffage à 35 °C / 30 °C avec de l'eau de nappe phréatique.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES & PERFORMANCES

	UNITÉ	EB O/O 5 kW	EB O/O 7/8 kW	EB O/O 10/12 kW	EB O/O 13/15 kW	EB O/O 17 kW
PERFORMANCES						
Puissance captée	kW	5,67	7,60	10,85	13,84	17,88
Débit d'eau côté puit	l/h	1221	1636	2336	2980	3850
Débit d'eau côté PAC	l/h	977	1309	1869	2384	3080
ΔT côté puit	°C	4	4	4	4	4
ΔT côté PAC	°C	5	5	5	5	5
Perte de charge côté puit	kPa	29	62	59	66	65
Perte de charge côté PAC	kPa	29	57	51	54	52
Ø liaison PAC / échangeur préconisé*	-	1" 1/4	1" 1/4	1" 1/4	1" 1/4	1" 1/4

*La distance entre la PAC et l'échangeur ne doit pas dépasser 5 m.

CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)

	UNITÉ	EB O/O 5 kW	EB O/O 7/8 kW	EB O/O 10/12 kW	EB O/O 13/15 kW	EB O/O 17 kW
Hauteur	mm	774	774	774	774	774
Profondeur	mm	135	195	195	195	195
Largeur	mm	180	180	180	180	180

Dans le cadre de la garantie du matériel, un échangeur intermédiaire est exigé pour ne pas envoyer d'eau chargée ou agressive risquant de percer l'évaporateur de votre pompe à chaleur Atlantic Géolia.



Le kit échangeur eau de nappe est composé des mêmes éléments types quelle que soit la puissance de la PAC.

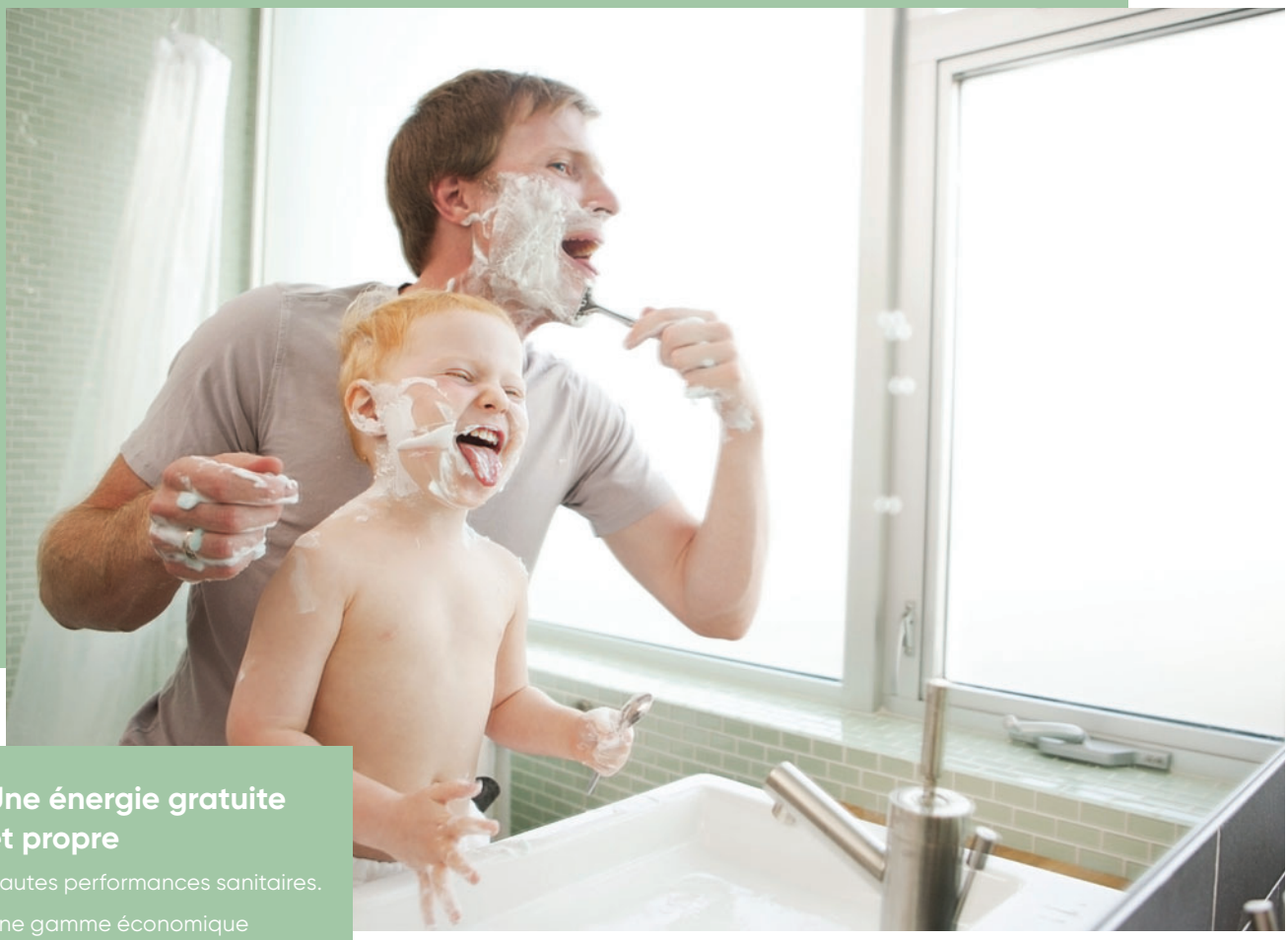
Il comprend :

- 1 échangeur à plaques inox assemblées et démontables (nombre de plaques variables selon la puissance de la PAC)
- 4 raccords union MF 1''1/4 (mâle / femelle en 33-42)
- 1 filtre à placer en amont du retour PAC en 1''1/4
- 4 vannes boisseaux 1/4 tour en 1''1/4

TARIFS

DÉSIGNATION DES COLIS	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
EB O/O 5	570 623	**2 398**
EB O/O 7/8	570 616	**2 512**
EB O/O 10/12	570 617	**2 616**
EB O/O 13/15	570 618	**2 828**
EB O/O 17	570 619	**2 929**

4 ECS solaire & thermodynamique



Une énergie gratuite et propre

Hautes performances sanitaires.

Une gamme économique grâce à une source d'énergie inépuisable.

Large choix de capacité selon les besoins.

vos + sérénité

Nos services en + qui vous font gagner du temps

GARANTIE EXPRESS P. 8

FORMATIONS PRATIQUES P. 8

SERVICES EN LIGNE P. 9

	CETHI	CESI						
								
	Riveo MV 200	**Solerio MV 150** N NOUVEAU	**Solerio MV 200** N NOUVEAU	**Solerio H 200** N NOUVEAU	**Solerio H 300** N NOUVEAU	**Solerio Optimum 2 EC 200**	**Solerio Optimum 2 EC 300**	**Solerio Optimum 2 EC 400**
	p. 84-89	p. 90-97					p. 90-97	
NOMBRE DE PERSONNES DANS LE FOYER	2 à 4	2 à 4	2 à 4	2 à 4	4 à 7	2 à 4	4 à 7	5 à 9
CAPACITÉ	200 L	150 L	200 L	200 L	300 L	200 L	300 L	400 L
ÉQUIPEMENT SANITAIRE	Lavabo, Bain	Lavabo, Bain	Lavabo, Douche, Bain	Lavabo, Douche, Bain	Lavabo, Bain, Bain	Lavabo, Douche, Bain	Lavabo, Bain, Bain	Douche, Douche, Bain, Balnéo
MATÉRIAU BALLON	Acier émaillé							
PROTECTION DE LA CUVE	Anode magnésium							
COMPATIBILITÉ	Chaudière murale condensation micro			Chaudière chauffage seul		-		
EXEMPLES D'ASSOCIATIONS	Naema / Naema 2 Micro 25 et Naema / Naema 2 Micro 30			Naema / Naema 2 12 et 20, Perfinox, Effinox, Axeo, Symeo, Pluton 6000		-		
FONCTIONNEMENT AVEC APPOINT GAZ	•	•	•	•	•			
APPOINT ÉLECTRIQUE				Option	Option	Inclus	Inclus	Inclus
APPLICATION	NEUF	NEUF	NEUF	NEUF RÉNO	NEUF RÉNO	NEUF RÉNO	NEUF RÉNO	NEUF RÉNO

Lavabo Douche Bain Balnéo

Actualités

Gamme ECS Solaire et Thermodynamique

N NOUVEAU

LE SOLERIO OPTIMUM 2 ÉVOLUE

Pour répondre aux nouveaux critères de performances imposés par l'ErP, Atlantic a décidé de faire évoluer ses chauffe-eau solaires individuels grâce à sa nouvelle gamme Solerio disponible pour les modèles hydrosolaires et monovalents.

Avec une couverture solaire de près de 70 % des besoins en eau chaude sanitaire et une isolation renforcée qui leur permet de minimiser les pertes thermiques, cette solution vous assurera à la fois des économies d'énergie et un confort ECS optimal au quotidien.



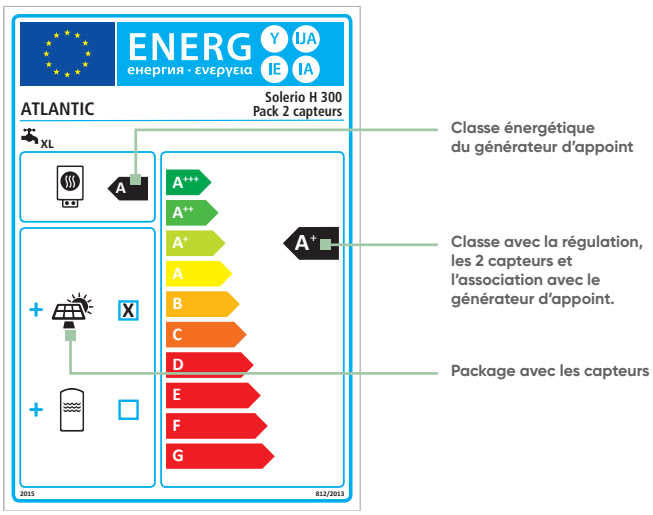
LES DIRECTIVES ECO-CONCEPTION ET ÉTIQUETAGE

2015

Depuis le 26/09/2015, les ballons (production d'eau chaude ou stockage) sont soumis à la nouvelle réglementation européenne ErP, qui fait apparaître de nouveaux critères de performance pour l'ensemble des produits de production d'eau chaude sanitaire : la classe énergétique.

- Pour les ballons d'ECS, l'ErP définit des classes selon la valeur de l'efficacité énergétique des produits (de A à G pour les produits, et de A+++ à G pour les systèmes ballons et capteurs).
- Pour les CESI, l'ErP définit un format d'étiquette énergétique pour chaque produit concerné : étiquettes produits qui reprennent les informations ErP du produit seul, et des étiquettes package lorsque le produit fait partie d'un système (avec une régulation, des capteurs et un générateur d'appoint par exemple).

Exemple pour le modèle Solerio H 300 avec la régulation solaire, un pack 2 capteurs lorsqu'il est associé à une chaudière à condensation :



vos + sérénité

Nos services en + qui vous font gagner du temps

GARANTIE EXPRESS P. 8

FORMATIONS PRATIQUES P. 8

SERVICES EN LIGNE P. 9

Avant-Vente et service de dimensionnement

Pour assurer un taux de couverture solaire optimal, il est important de bien dimensionner le ballon et les capteurs. Pour toute information technique et conseil de dimensionnement contactez notre service Avant-Vente :

Tél : 03 51 42 70 42
Mail : avv@groupe-atlantic.com

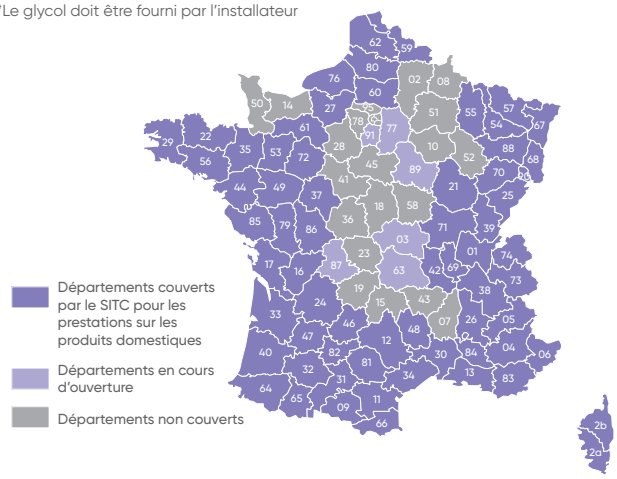
Mise en service

Gagnez en temps et en tranquillité, bénéficiez de l'expertise de nos 85 techniciens spécialistes de nos produits. L'assurance d'une prestation de qualité !

La mise en service comprend, entre autres :

- Le contrôle du respect des préconisations d'installation du constructeur, le remplissage de l'installation (selon formule choisie) et dégazage ou contrôle du taux de glycol, le contrôle de l'étanchéité, la mise en route, le paramétrage de la régulation, l'envoi d'un rapport de mise en service.
- La mise en service, réalisée par un technicien Atlantic, donne droit à un service d'intervention (main d'œuvre et déplacement) gratuit pendant l'année suivant la mise en service et 1 an de garantie supplémentaire sur la station solaire.
- **Tarifs conseillés :** 249 € HT sans remplissage (installation déjà glycolée) et 296 € HT avec remplissage* (installation à glycoler).

*Le glycol doit être fourni par l'installateur



Pour tout renseignement sur la mise en service par le SITC :
Tél. 04 72 10 27 79

LA CLASSE ÉNERGÉTIQUE

2017

De nouveaux seuils d'exigences ont été mis en place au 26/09/2017.

EXIGENCES AU 26/09/2017

Tous les ballons de stockage et chauffe-eau électriques doivent être de classe C

La classe énergétique doit être indiquée dans tout support publicitaire mentionnant un produit avec son prix et/ou ses caractéristiques techniques.

L'étiquette énergétique doit être affichée sur tout produit exposé en showroom.
L'ensemble de nos étiquettes énergétiques à retrouver en accès libre sur www.atlantic-pro.fr

Riveo

Chauffe-eau thermodynamique "avec appoint gaz" pour la production d'eau chaude sanitaire (ECS)



CETHI Riveo monovalent (MV) 200 L

• Fonctionnement sur air ambiant et air extérieur

PRODUITS

- Solution optimisée pour un fonctionnement avec un appoint gaz
- Système prêt à être raccordé avec une chaudière gaz
- COP* supérieur à 3
- Silencieux avec 33,5 dB(A)
- Facilité de pose

*(7 °C, profil L, selon la norme EN 16 147)

MISE EN SERVICE (1) · Mg · HYBRID TECHNOLOGY · ÉNERGIES RENOUVELABLES

FOURNITURES

- Pompe à chaleur fonctionnant de +7 °C à +35 °C
- Cuve en acier émaillé
- Protection contre la corrosion par anode magnésium
- Offre complète d'accessoires de gainage
- Tuyau d'évacuation des condensats
- Régulation électronique
- IHM avec écran digital
- Raccord diélectrique tournant
- Câble d'alimentation électrique

COLISAGE

- Livré en 1 colis

GARANTIE

- 2 ans pièces
- +1 an en option(1)
- 5 ans cuve et compresseur(2)

TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
RIVEO MV 200 L	239 205	**2 357**
Tuyau d'évacuation des condensats		**De série**
Raccord pour gaine (x2)		**De série**
Raccord diélectrique		**De série**
ACCESSOIRES EN OPTION		
Entrée / sortie d'air murale PVC Beige - Ø 160 mm	239 300	**46**
Entrée / sortie d'air murale Métal - Ø 160 mm	239 301	**41**
Gaine PEHD droite - Longueur 1,4 m - Ø 160 mm	239 302	**48**
Conduit semi-rigide calorifugé	239 303	**59**
Chapeau de toiture - Couleur Tuile - Ø 160 mm	239 304	**75**
Chapeau de toiture - Couleur Ardoise - Ø 160 mm	239 305	**75**
Coude PEHD 90° - Ø 160 mm	239 306	**33**
Raccord mâle - mâle avec joints - Ø 160 mm	239 307	**6**
Silencieux - Diam 160 mm	239 308	**56**
Kit série CESI / CETHI	074 272	**185**

Montant éco-participation à ajouter : 6,67 € HT.

(1) Si la mise en service est effectuée par un SAV agréé ou par notre service constructeur Atlantic (SITC) - dans les 6 mois maximum à compter de la date de facturation du matériel par Atlantic – vous bénéficiez d'une garantie 3 ans pièces et 1 an main d'œuvre.
(2) La garantie pièces est automatiquement étendue à 5 ans pour la cuve et le compresseur si un contrat d'entretien est souscrit annuellement depuis la mise en service auprès d'un professionnel agréé ou qualifié.

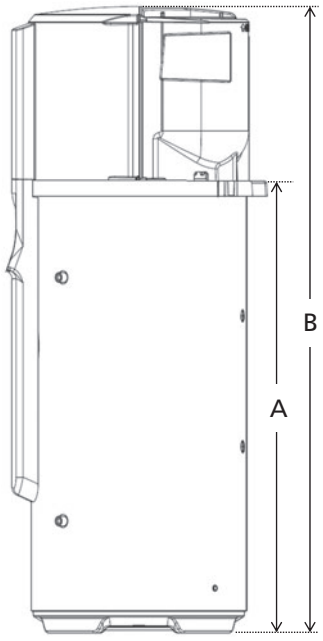
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES & PERFORMANCES

DÉSIGNATION	UNITÉ	200 LITRES
Dimensions (Hauteur x Largeur x Profondeur)	mm	1689 x 602 x 701
Poids à vide	kg	83
Capacité de la cuve	L	200
Raccordement eau chaude / eau froide	"M	3/4
Protection anti-corrosion		Magnésium
Pression d'eau assignée	Bar	6
Raccordement électrique (tension / fréquence)		230 V monophasé 50 Hz
Puissance moyenne / maximale absorbée par la PAC	W	545/685
Consigne de température de l'eau	°C	45
Plage de température d'utilisation de la pompe à chaleur	°C	+ 7 à + 35
Débit d'air à vide (sans gaine, avec grilles) en vitesse 1	m³/h	330
Débit d'air à vide (sans gaine, avec adaptateurs de gainage) en vitesse 2	m³/h	390
Pertes de charges admissibles sur le circuit aéraulique sans impact sur la performance	Pa	25
Puissance acoustique[1]	dB(A)	52
Pression acoustique à 2 m en champ libre	dB(A)	33,5
Fluide frigorigène R134a	kg	1,15
Volume fluide frigorigène	Tec CO_2	1,64
Charge en fluide rapportée au volume d'eau	kg/L	0,00575
PERFORMANCES CERTIFIÉES À 7 °C D'AIR (CDC LCIE 103-15/B) & GAINAGE À 25 PA[2]		
Coefficient de performance (COP)	-	3,19
Puissance absorbée en régime stabilisé (P_{es})	W	26
Temps de chauffe (t_p)	h.min	7h22
Température de référence (T_{ref})	°C	52,6
PERFORMANCES CERTIFIÉES À 15 °C D'AIR (CDC LCIE 103-15/B) & NON GAINÉ[3]		
Coefficient de performance (COP)	-	3,52
Puissance absorbée en régime stabilisé (P_{es})	W	23,9
Temps de chauffe (t_p)	h.min	5h57
Température de référence (T_{ref})	°C	52,6

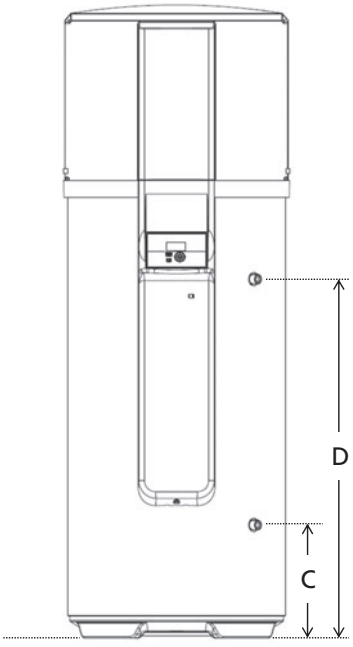
(1) Pression acoustique à 2 m.
(2) Testé en chambre semi-anéchoïque selon la norme 150 3744, chauffe-eau gainé, selon les préconisations de la CE concernant l'ErP.
(3) Performances mesurées pour une chauffe de l'eau de 10 °C à 54 °C selon le protocole du cahier des charges de la marque NF Électricité Performance N° LCIE 130-158, des chauffe-eau thermodynamiques autonomes à accumulation (basé sur la norme EN 16147 avec un profil L de soutirage). Cet appareil est conforme aux directives 2004/108/CEE concernant la compatibilité électromagnétique et 2006/95/CEE concernant la basse tension.

CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)

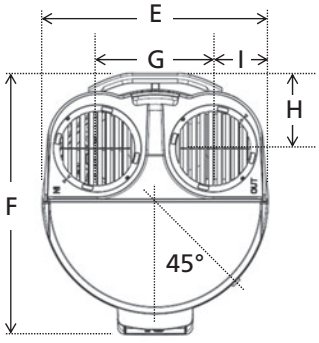
Riveo MV 200 L



Vue de côté



Vue de face



Vue de dessus

REPÈRES	DIMENSIONS (mm)
A Évacuation des condensats	1217
B Hauteur totale	1689
C Hauteur entrée eau froide	302
D Hauteur sortie eau chaude	959
E Largeur totale	602
F Profondeur totale	701
G Entraxe bouches	308
H Distance bouche / poignée	202
I Distance bouche / côté	147

Riveo

Conditions d'installation

LES ACCESSOIRES PRATIQUES POUR GAGNER DU TEMPS

Chapeau de toiture (x1)
Ø 160 mm
Couleur tuile : **réf. 239 304**
Couleur ardoise : **réf. 239 305**

Entrée/sortie d'air murale (x1)
Ø 160 mm - Grille 190 x 190 mm
Longueur réglable
de 250 à 430 mm
réf. 239 301

Raccord mâle-mâle
avec joints
Ø 160 mm
réf. 239 307

Conduit semi-rigide calorifugé (recommandé pour une meilleure isolation acoustique)
2 m Ø 160 mm
réf. 239 303



Accessoires fournis

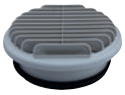
- Raccord diélectrique
- Tube d'évacuation des condensats
- Raccord pour gaine (x2)



Les accessoires supplémentaires



Gaine PEHD (X1) Ø 160 mm
Longueur 1,4 m,
épaisseur 16 mm
réf. 239 302



Entrée/Sortie d'air murale, PVC, beige (x1)
Ø 160 mm
réf. 239 300



Coude PEHD 90° (x1)
Ø 160 mm
Hauteur 36 cm
réf. 239 306



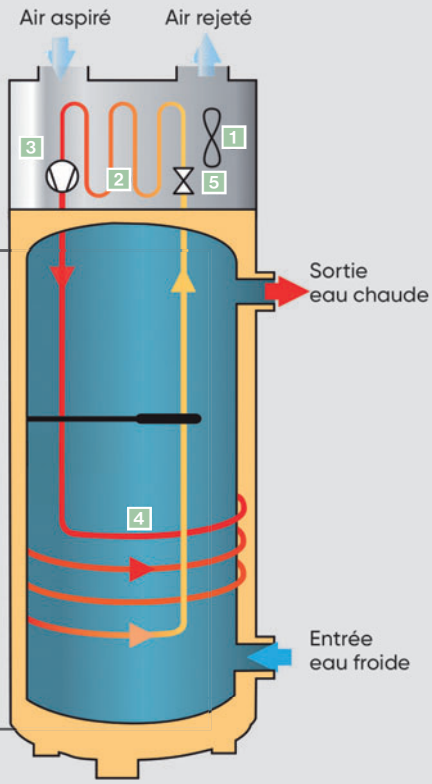
Silencieux
Ø 235 mm
réf. 239 308

Comment ça marche ?

RIVEO

Chauffe-eau thermodynamique monobloc sur air ambiant ou air extérieur

1. L'air est aspiré par le ventilateur
2. Le fluide circule dans l'évaporateur, capte la chaleur de l'air et s'évapore
3. La pression et la température du fluide augmentent dans le compresseur
4. Le fluide circule dans le condenseur, cède sa chaleur à l'eau du ballon et se condense
5. La pression et la température du fluide diminuent dans le détendeur. Un nouveau cycle peut commencer



LA QUALITÉ ATLANTIC ASSURÉE

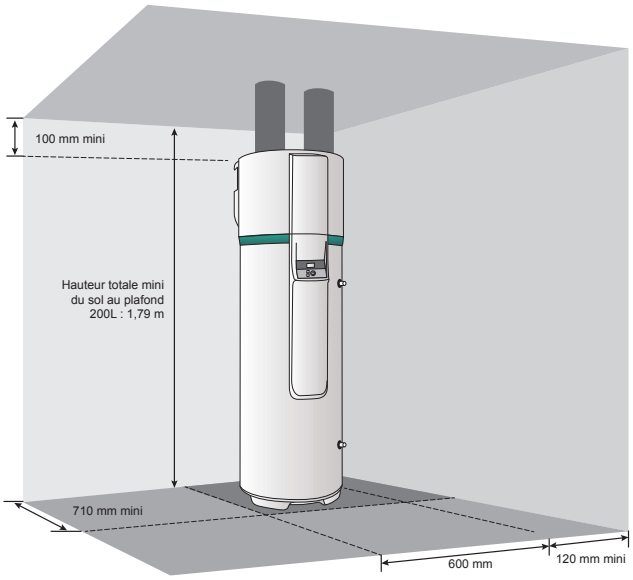
RIVEO est conçu et fabriqué dans notre usine de la SATE à Fontaine (90)

LA SOLUTION EnR LA PLUS SIMPLE À INSTALLER

- Transport facilité grâce aux poignées intégrées
- Raccords pour gaines livrés de série pour gagner du temps

ESPACE À RÉSERVER AUTOUR DU PRODUIT

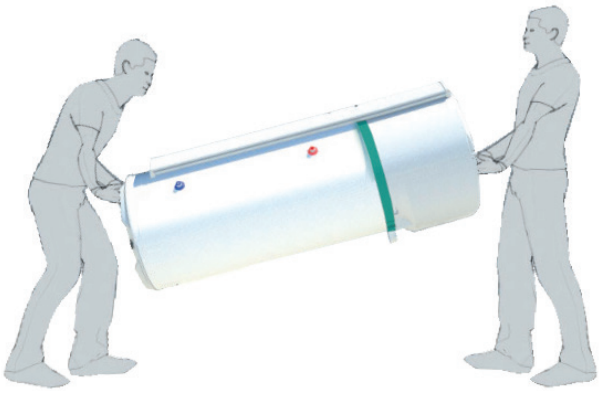
Exemple d'installation avec gainage



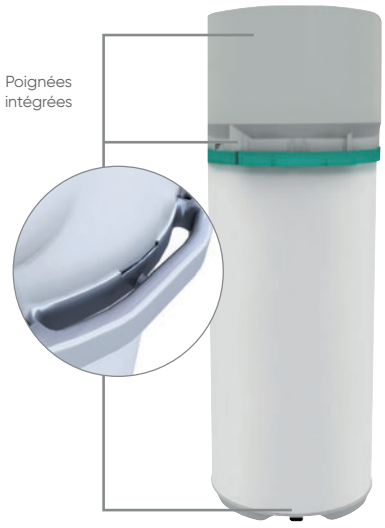
NB : respecter un espace de 500 mm en face de l'équipement électrique et de 300 mm en face de l'équipement hydraulique afin de laisser le chauffe-eau accessible pour son entretien périodique.

FACILITÉ DE TRANSPORT ET D'INSTALLATION

Une fois le produit déballé, retrouvez toutes les astuces conçues par Atlantic pour simplifier la manutention du chauffe-eau.



Manutention facile



INSTALLATION ET GAINAGE SIMPLIFIÉS

Gain de temps à l'installation

- Réduction du nombre de coudes

Gain d'espace

- Moins de contraintes par rapport à la hauteur sous plafond
- S'adapte à toutes les configurations (à proximité d'un mur, sous un plafond bas)

Riveo

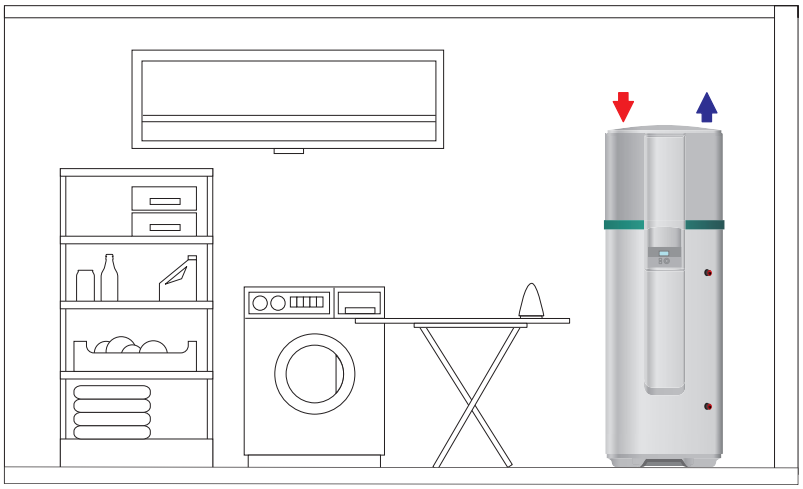
Préconisations d'installation

CONFIGURATION SUR AIR AMBIANT

- Local non chauffé et isolé des pièces chauffées attenantes
- Éloigné des chambres à coucher
- D'un volume > 20 m³ (volume disponible hors encombrants)
- Température ambiante > 5 °C toute l'année
- Hauteur sous plafond > 1,86 m
- Installation sur un sol de niveau résistant à une charge de 400 kg

Aspiration et refoulement sur air ambiant

Entrée d'air Sortie d'air



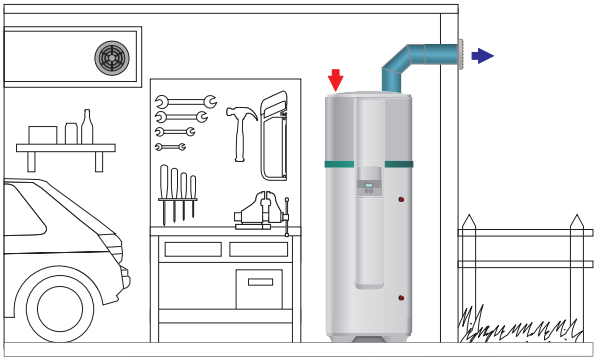
CONFIGURATION SUR AIR EXTÉRIEUR AVEC GAINE(S)

- Pièce proche d'un mur extérieur ou de la toiture (hors combles aménagés)
- Éloigné des chambres à coucher
- Hauteur sous plafond > 1,79 m
- Hors gel (température ambiante > 1°C)
- Respecter les longueurs de gaines maxi autorisées
- Distance suffisante entre la prise et le rejet d'air pour éviter tout recyclage direct du flux d'air
- Installation sur un sol de niveau résistant à une charge de 400 kg
- Suppression des grilles avant installation des raccords pour gaines

Aspiration sur air ambiant et refoulement sur air extérieur

Caractéristiques spécifiques du local :

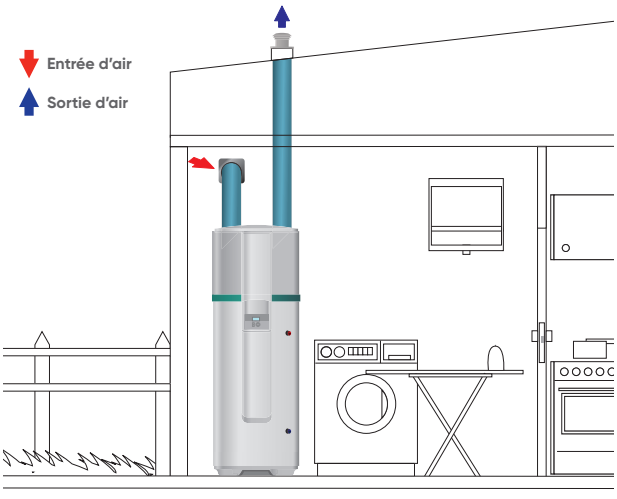
- Local aéré par une entrée d'air de Ø 160 mm au moins



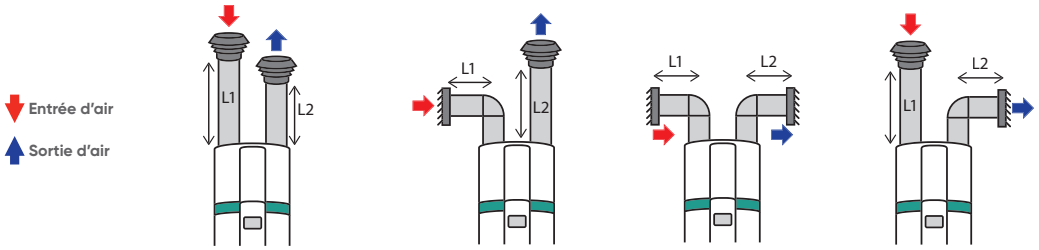
Aspiration et refoulement sur air extérieur

Entrée d'air

Sortie d'air



PRÉCONISATION D'INSTALLATION : LONGUEURS DE GAINES AUTORISÉES

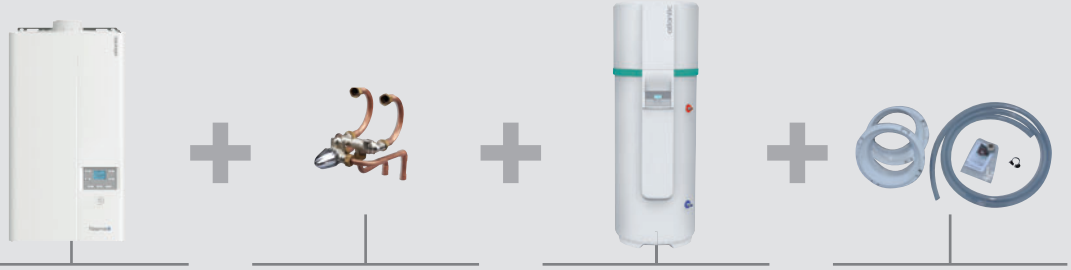


SORTIES / ENTRÉES D'AIR		TOITURE x2	MURALE / TOITURE	MURALE x2	TOITURE / MURALE
Longueurs maximums L1 + L2	Conduit semi-rigide calorifugé Ø 160 mm	12 m	12 m	5 m*	10 m
	Gaine PEHD Ø 160 mm	28 m	28 m	16 m*	24 m

- Pour tout ajout d'un coude à 90°, retirer 4 m à la longueur admissible
- Pour tout ajout d'un coude à 45°, retirer 2 m à la longueur admissible
- Pour tout remplacement d'une grille murale métallique :
  - 2 m à la longueur admissible en gaine galva semi-rigide
  - 4 m à la longueur admissible en gaine PEHD
- Pour les installations ne permettant pas de respecter ces configurations, vous pouvez prendre contact avec notre service assistance technique par téléphone au : **03 51 42 70 42**.

Association Naema Micro 25 ou 30 / Naema 2 Micro 25 ou 30

une solution **100 %** Atlantic



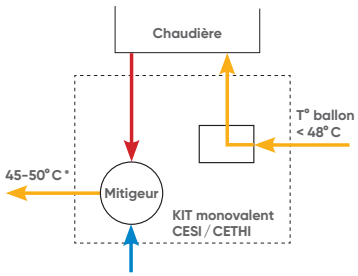
1 chaudière Naema Micro 25 / Naema 2 Micro 25
• Débit spécifique 12 L/mn
ou Naema Micro 30 / Naema 2 Micro 30
• Débit spécifique 14 L/mn

Kit Monovalent CESI / CETHI
Ref. 074 272

CETHI Riveo MV 200 L

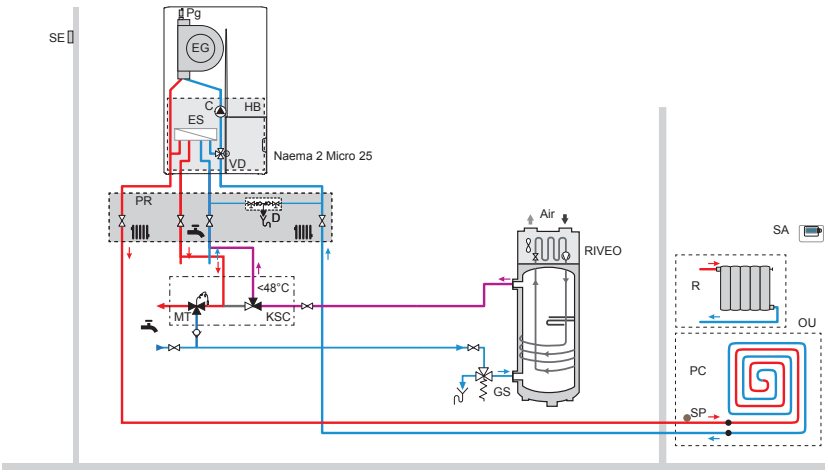
Accessoires fournis
- Raccord diélectrique
- Tube d'évacuation des condensats
- Raccord pour gaine (x2)

Fonctionnement



- **Température du ballon < 48 °C**
  L'eau venant du ballon est dirigée vers la chaudière, elle est réchauffée puis part vers le mitigeur. Le mitigeur est réglé selon le souhait du particulier.
- **Chaudière**
  La température de l'ECS doit être réglée à 65 °C

Naema Micro 25 ou 30 / Naema 2 Micro 25 ou 30 + Riveo



LÉGENDE

C - Circulateur
D - Disconnecteur
EG - Échangeur gaz
ES - Échangeur sanitaire
HB - Hydrobloc
GS - Groupe de sécurité
KSC - Kit série CESI - CETHI
MT - Mitigeur thermostatique
PC - Plancher chauffant direct
Pg - Purgeur
PR - Platine de préraccordement
R - Radiateurs
SA - Sonde d'ambiance (option)
SE - Sonde extérieure (option)
SP - Sécurité plancher chauffant

Jusqu'à

A++

Solerio

Chauffe-eau solaire pour la production d'eau chaude sanitaire (ECS)



Disponible de 150 à 400 L

- Cuve et serpentin en acier émaillé
- Protection anti-corrosion par anode magnésium
- Isolation polyuréthane renforcée
- Modèles électrosolaires, monovalents et hydrosolaires

+ PRODUITS

- Économies d'énergie : couverture solaire jusqu'à 70 % des besoins en ECS
- Temps de chauffe réduit : réchauffage plus rapide du ballon et meilleure stratification
- Temps de pose optimisé : station solaire montée sur le ballon et pré-réglée

CRÉDIT D'IMPÔT* · MISE EN SERVICE (1) · ÉNERGIES RENOUVELABLES · NF ELECTRICITE · CSTBat

CERTIFICATIONS

- Capteur horizontal (Solerio F3-Q) : n° Avis Technique 14.4/11-1680_V1-E3
- Capteur vertical (Solar plan 230-V) : n° Avis Technique 14/12-1813*02 Ext.

GARANTIE

- 2 ans pièces
- +1 an en option(1)
- 5 ans ballon et capteur(2)

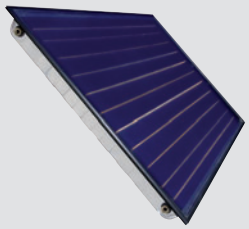
Composition d'une solution complète



1 Pack ballon

Le Pack Ballon comprend :

- le chauffe-eau
- la station solaire (ensemble hydraulique + régulation) câblée de série
- le vase d'expansion 18 L (200 et 300 L) ou 24 L (400 L)
- 20 L de glycol
- le mitigeur thermostatique(3)
- le raccord diélectrique
- la notice d'installation (ballon + régulation)



1 Pack Capteur

Le Pack Capteurs comprend :

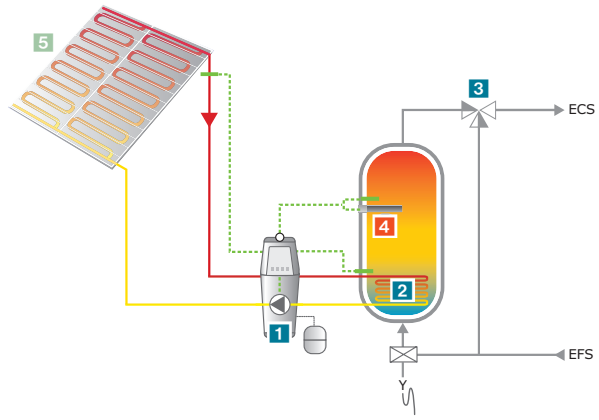
- 1, 2 ou 3 capteurs
- les fixations sur toiture (ardoise, tuile, tôle ondulée), sur châssis ou intégration
- 2 flexibles de 1m pour passage de toit
- la notice d'installation capteurs

*Selon combinaison avec capteurs, selon Loi de Finances en vigueur. Peut être sujet à modifications.
(1) Si la mise en service est effectuée par un SAV agréé ou par notre service d'interventions techniques constructeur - dans les 6 mois maximum à compter de la date de facturation du matériel par Atlantic – vous bénéficiez d'une garantie 3 ans pièces et 1 an main d'œuvre.
(2) La garantie pièces est automatiquement étendue à 5 ans pour le ballon et le capteur si un contrat d'entretien est souscrit annuellement depuis la mise en service auprès d'un professionnel agréé ou qualifié.
(3) Fourni de série, montage obligatoire. Pour les monovalents, fourni avec le kit monovalent.

LES DIFFÉRENTES SOLUTIONS SOLAIRE

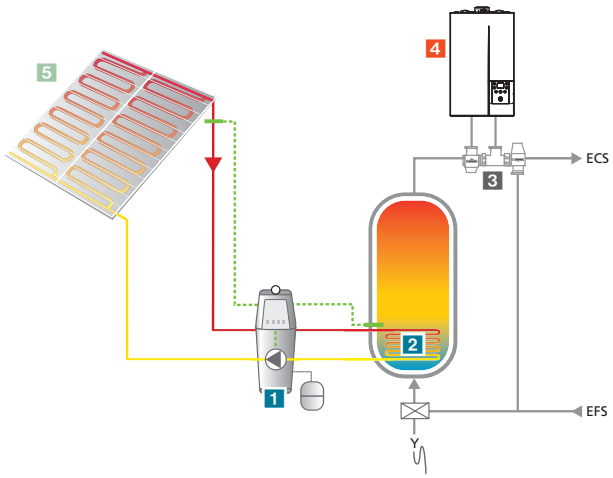
Chaque Pack Ballon nécessite un raccordement spécifique pour en assurer le bon fonctionnement.

Électrosolaire (EC)



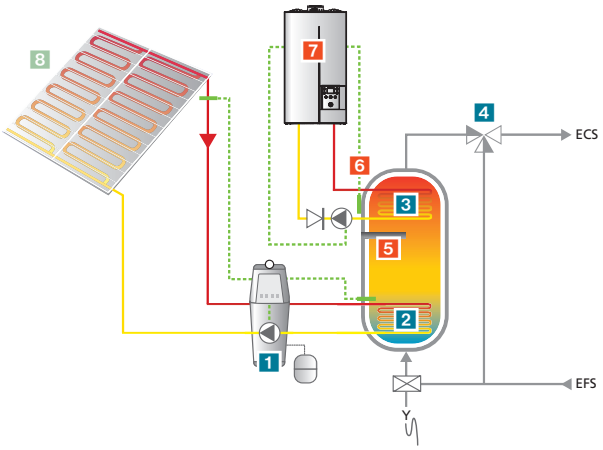
1 Station solaire (intégrée au Pack Ballon)
2 Échangeur solaire
3 Mitigeur thermostatique (de série)
4 Kit électrique
5 Capteur solaire

Monovalent (MV) avec murale micro-accumulation Naema Micro



1 Station solaire (intégrée au Pack Ballon)
2 Échangeur solaire
3 Kit série solaire (vanne de dérivation et vanne thermostatique) accessoire obligatoire sur les modèles MV
4 Chaudière murale gaz à micro-accumulation
5 Capteur solaire

Hydrosolaire (H) avec chaudière chauffage seul Naema



1 Station solaire (intégrée au Pack Ballon)
2 Échangeur solaire
3 Échangeur hydraulique
4 Mitigeur thermostatique (de série)
5 Fourreau kit électrique (option)
6 Régulation ECS solaire
7 Chaudière sol ou murale gaz
8 Capteur solaire



Ballon Capteur Appoint

Comment choisir mon installation ?

CHOISISSEZ VOTRE SYSTÈME EN 3 ÉTAPES :

1 Je choisis un Pack Ballon

2 Je choisis un Pack Capteurs en fonction du type de toit

3 Je choisis les accessoires nécessaires à mon installation (voir p. 95)

DÉTERMINER SON INSTALLATION

Pour assurer un taux de couverture solaire optimal, il est important de bien dimensionner le ballon et les capteurs, en fonction des besoins en eau chaude et de la situation géographique (zone 1 à 4).

Il faut également :
- que les capteurs soient orientés entre 70° Sud-est et 70° Sud-ouest
- qu'il n'y ait pas de masque (zone d'ombre sur les capteurs)
- que la pente de toit se situe entre 15° et 60° (idéalement 45°)

Pour toute information technique et conseil de dimensionnement, contactez notre service Avant-Vente au **03 51 42 70 42**.



ÉTAPE 1 : CHOIX DU BALLON

ÉTAPE 2 : CHOIX DU CAPTEUR

	BESOIN	CHOIX DU PACK BALLON			NOMBRE DE CAPTEURS			
	NOMBRE DE PERSONNES	APPOINT ÉLECTRIQUE EN HEURES CREUSES	APPOINT CHAUDIÈRE	SANS APPOINT INTÉGRÉ	ZONE 1	ZONE 2	ZONE 3	ZONE 4
Confort (50 L/pers./j à 40°C)*	1 à 2			MV 150, MV 200	1	1	1	1
		EC 200	H 200		2	2	1	1
		EC 200	H 300		2	2	1 (200 L) / 2 (300 L)	1 (200 L) / 2 (300 L)
	3 à 4			MV 150, MV 200	1	1	1	1
		EC 300	H 200		2	2	2	2
		EC 300	H 300		2	2	2	2
	5 à 6	EC 400			3	2	2	2
Grand Confort (85 L/pers./j. à 40°C)**	1 à 2			MV 150, MV 200	1	1	1	1
		EC 200	H 200		2	2	1	1
		EC 200	H 300		2	2	2	1 (200 L) / 2 (300 L)
	3 à 4	EC 300	H 300		3	2	2	2
	5 à 6	EC 400	H 300		3	3	3	2

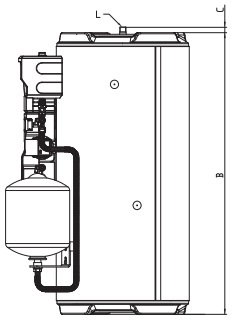
*Calcul pour une consommation de 50 L d'eau à 40 °C par jour et par personne. Couverture solaire de 50 % minimum.
**Calcul pour une consommation de 85 L d'eau à 40 °C par jour et par personne. Couverture solaire de 50 % minimum.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES & PERFORMANCES DU BALLON

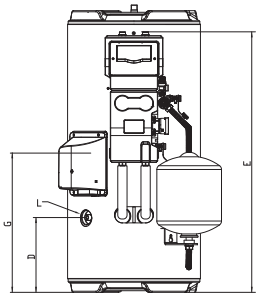
BALLON SOLERIO/ SOLERIO OPTIMUM 2	TYPE D'APPOINT	PUISSANCE ÉCHANGEUR SOLAIRE	PUISSANCE ÉCHANGEUR CHAUDIÈRE	PUISSANCE RÉSISTANCE ÉLECTRIQUE	CAPACITÉ TOTALE	VOLUME D'APPOINT ÉLECTRIQUE	VOLUME D'APPOINT HYDRAULIQUE	POIDS À VIDE (avec station)	CONS. D'ENTRETIEN	CLASSE ErP			
		kW	kW	W	L	L	L	kg	kWh/24H	BALLON SEUL	BALLON + 1 CAPTEUR	BALLON + 2 CAPTEURS	BALLON + 3 CAPTEURS
MV 150 N	Sans appoint intégré	16	-	-	150	-	-	63	1,76	C	A+	-	-
MV 200 N	Sans appoint intégré	28	-	-	200	-	-	73	1,76	C	A	-	-
EC 200	Élec. stéatite Heures Creuses	28	-	1800	200	106,5	-	74	1,76	C	C	B	-
EC 300	Élec. stéatite Heures Creuses	34	-	2400	300	184	-	94	2,30	C	-	C	B
EC 400	Élec. stéatite Heures Creuses	34	-	2400	395	229	-	164	3,55	C	-	C	C
H 200 N	Hydraulique	28	18	1800 (opt°)	200	101 (opt°)	85	83	1,76	C	A	A+	-
H 300 N	Hydraulique	34	18	2400 (opt°)	300	178 (opt°)	114	103	2,30	C	-	A+	A++

CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)

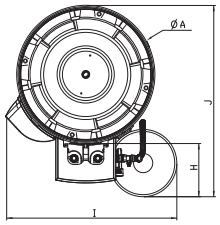
Monovalent 150 L



Vue de face

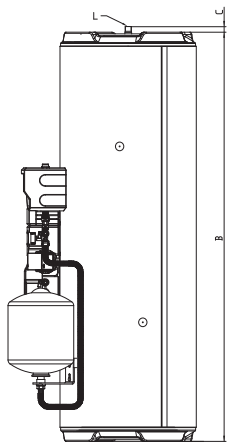


Vue de côté

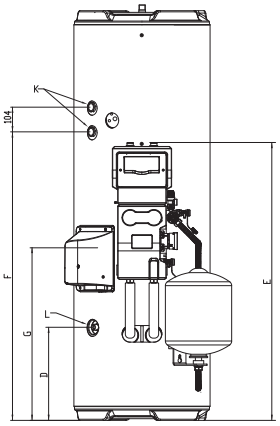


Vue de dessus

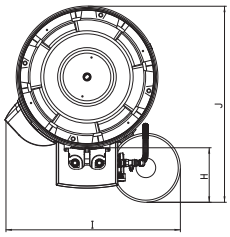
Monovalent 200 L / Hydrosolaires



Vue de face

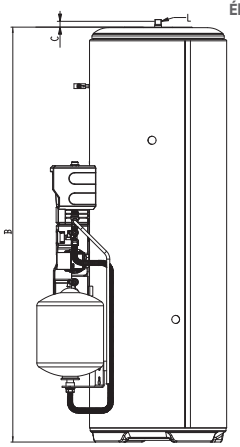


Vue de côté

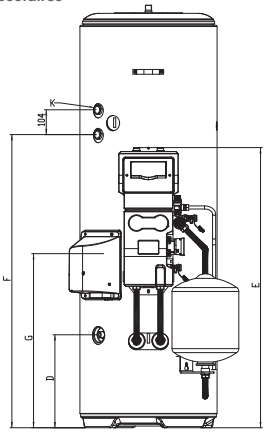


Vue de dessus

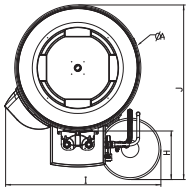
Électrosolaires



Vue de face



Vue de côté



Vue de dessus

CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	IP
MV 150 N	590	1005	28	295	1110	-	605	225	715	815	-	3/4" M	21
MV 200 N	590	1260	28	335	1170	-	630	225	715	815	-	3/4" M	21
EC 200	575	1220	42	320	1150	-	610	220	715	795	-	3/4" M	21
EC 300	575	1735	42	390	1180	-	725	220	715	795	-	3/4" M	21
EC 400	680	1645	42	445	1165	-	735	220	715	900	-	1" M	21
H 200 N	590	1260	28	335	1170	875	630	225	715	815	1" F	3/4" M	21
H 300 N	590	1750	28	395	1195	1235	735	225	715	815	1" F	3/4" M	21

A : Diamètre du ballon
B : Hauteur du ballon
C : Hauteur du piquage sortie eau chaude
D : Hauteur du piquage entrée eau froide
E : Hauteur des connexions tubes solaires
F : Hauteur des connexions appoint chaudière
G : Hauteur de l'appoint électrique
H : Profondeur de la station solaire
I : Largeur du système complet
J : Profondeur du système complet
K : Type des piquages appoint chaudière
L : Type des piquages réseau sanitaire

TARIFS

DÉSIGNATION	APPOINT	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
PACKS BALLON			
Solerio MV 150 N	Sans appoint intégré	239 210	**2 125**
Solerio MV 200 N	Sans appoint intégré	239 211	**2 188**
Solerio Optimum 2 EC 200	Élec. heures creuses	235 307	**2 354**
Solerio Optimum 2 EC 300	Élec. heures creuses	235 306	**2 732**
Solerio Optimum 2 EC 400	Élec. heures creuses	235 305	**3 332**
Solerio H 200 N	Hydro. (élec. en option)	239 220	**2 331**
Solerio H 300 N	Hydro. (élec. en option)	239 221	**2 545**

Montant éco-participation à ajouter : 5 € HT.

Comment choisir mon installation ?

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	UNITÉS	VERTICAL	HORIZONTAL
Surface brute	m²	2,3	2,3
Surface d'ouverture	m²	2,0	2,11
Surface de l'absorbeur	m²	1,0	2,0
Dimensions hors tout (Long. x Larg. x Ep.)	mm	2099 x 1099 x 110	1100 x 2100 x 110
Poids à vide	kg	40	40
Volume fluide	L	1,7	1,9
Débit préconisé	L/h.m²	20 à 30	20 à 30
Fluide préconisé	-	Tyfocor L 40%	Tyfocor L 40 %
Pression de service maximale	bar	10	10
Rendement optique η0	-	0,804	0,770
Coefficient de pertes a1	W/m².K	3,235	3,434
Coefficient de pertes a2	W/m².K²	0,0117	0,011
Facteur optique B	-	0,82	0,805
Coefficient de transmission thermique globale K	W/m².K	4,3	4,3

TYPES DE MONTAGES

MONTAGE		ORIENTATION	TOITURE
POSÉ SUR TOITURE	 **Capteurs posés sur le toit** Tuiles  **Capteurs posés sur le toit** Ardoises	Verticale	• Tuile mécanique • Ardoise et tuile plate • Tôle ondulée
		Horizontale	• Tuile mécanique • Ardoise et tuile plate
INTÉGRÉ À LA TOITURE	 **Capteurs intégrés au toit** Tuiles  **Capteurs intégrés au toit** Ardoises	Verticale	• Tuile mécanique (ép. 15 à 40 mm), pente > 30° • Tuile mécanique (ép. 15 à 90 mm), pente > 15° • Ardoise et tuile plate
SUR CHÂSSIS	 **Capteurs sur châssis**	Verticale	• Terrasse et toit plat
		Horizontale	• Terrasse et toit plat

MONTAGE	ORIENTATION	TOITURE	PACK 1 CAPTEUR		PACK 2 CAPTEURS		PACK 3 CAPTEURS	
			RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
PACK CAPTEURS SOLERIO								
POSÉ SUR TOITURE	VERTICALE	Tuile pente à partir de 15°	835 101	**1 050**	835 102	**1 769**	835 103	**2 617**
		Ardoise et tuile plate* Pente à partir de 15°	835 201	**1 050**	835 202	**1 769**	835 203	**2 617**
		Tôle ondulée	835 301	**1 050**	835 302	**1 769**	835 303	**2 617**
	HORIZONTALE	Tuile pente à partir de 15°	836 101	**1 180**	836 102	**2 018**	836 103	**2 991**
		Ardoise et tuile plate* Pente à partir de 15°	836 201	**1 180**	836 202	**2 018**	836 203	**2 991**
SUR CHÂSSIS	VERTICALE	Terrasse et toit plat (châssis inclinable de 20 à 45°)	835 901	**1 009**	835 902	**1 918**	835 903	**2 879**
	HORIZONTALE	Terrasse et toit plat (châssis inclinable de 20 à 45°)	836 901	**1 387**	836 902	**2 432**	836 903	**3 612**
INTÉGRÉ À LA TOITURE	VERTICALE	Tuile ép. <40 mm Pente à partir de 30°	835 701	**1 578**	835 702	**2 419**	835 703	**3 491**
		Tuile haute ép. Jusqu'à 90 mm Pente à partir de 15°	835 401	**1 943**	835 402	**2 525**	835 403	**3 695**
		Ardoise et tuile plate* Pente à partir de 15°	835 601	**1 748**	835 602	**2 419**	835 603	**3 489**

ÉTAPE 3 : CHOIX DES ACCESSOIRES

TARIFS ACCESSOIRES

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
LIAISON BALLON-CAPTEURS		
Fluide caloporteur 10 L	260 031	**61**
Fluide caloporteur 20 L	260 004	**117**
Twin tube cuivre DN18 15 m (sans raccords)	260 008	**510**
Twin tube Inox flex. DN16 15 m (avec raccords)	260 007	**516**
Twin tube Inox flex. DN16 25 m (avec raccords)	260 025	**891**
Set de raccordement twin tube Inox flex. (uniquement si twin tube recoupé)	260 009	**21**
Set de fixation murale twin tube (4 pièces)	260 011	**36**
Outil à battre les collets avec bague DN16	260 024	**442**
LIAISON AVEC CHAUDIÈRE ATLANTIC		
Kit sonde sanitaire Axeo Condens	074 603	**507**
Kit sonde sanitaire Symeo Condens	074 607	**466**
Kit sonde sanitaire pour Pluton 6000	074 018	**648**
Kit hydraulique sanitaire pour Perfinox Condens ou Effinox Condens	074 091	**395**
AIDE À L'INSTALLATION		
Bâche de protection Atlantic (pour capteurs posés sur toit uniquement)	260 044	**70**
Poignées de manutention	260 035	**46**
Pompe de remplissage électrique	260 016	**1 048**
DIVERS		
Kit fixation vase d'expansion au mur	260 038	**100**
Kit élect. 1 800 W TC stéatite pour Solerio H200, H 300	073 289	**139**
Kit élect. 2 400 W TC stéatite pour Solerio H 300	073 290	**145**
Kit purgeur capteurs	260 036	**73**
Kit CESI / CETHI (obligatoire pour les modèles monovalents)	074 272	**185**

Solution CESI Optimisé

Solaire monovalent + gaz



RT 2012

PAS DE CONSOMMATION INUTILE :

- L'eau est chauffée par l'énergie solaire
- L'appoint gaz est sollicité uniquement si besoin

UNE RÉPONSE ADÉQUATE AUX EXIGENCES DE LA RT 2012

L'OBJECTIF DE LA RT 2012...

...est de **maximiser les économies d'énergie** en limitant les consommations et en favorisant le **recours à des énergies renouvelables**.

L'association de l'énergie solaire et du gaz naturel constitue une solution de choix pour répondre à la réglementation thermique.

Cette solution solaire monovalent + gaz est composée d'une chaudière murale condensation, d'un ballon d'eau chaude sanitaire solaire 150 L ou 200 L monovalent, d'un kit série solaire et d'un capteur. Le kit série solaire permet d'optimiser le fonctionnement entre l'énergie solaire et la chaudière.

Une solution 100 % Atlantic pour plus de confort, 2 solutions possibles :

SOLUTION A

une solution **100 %** Atlantic

1 chaudière Naema / Naema 2 Micro 25 Débit spécifique 12 L/min

Kit série solaire (réf : 074 272) obligatoire pour les modèles MV



Naema / Naema 2 Micro 25

Carter cache hydraulique

+



Ballon Solerio 150 L ou 200 L monovalent (simple échanger)

N

+



Pack capteur au choix

SOLUTION B

une solution **100 %** Atlantic

1 chaudière Naema / Naema 2 Micro 30 Débit spécifique 14 L/min

Kit série solaire (réf : 074 272) obligatoire pour les modèles MV



Naema / Naema 2 Micro 30

Carter cache hydraulique

+



Ballon Solerio 150 L ou 200 L monovalent (simple échanger)

N

+

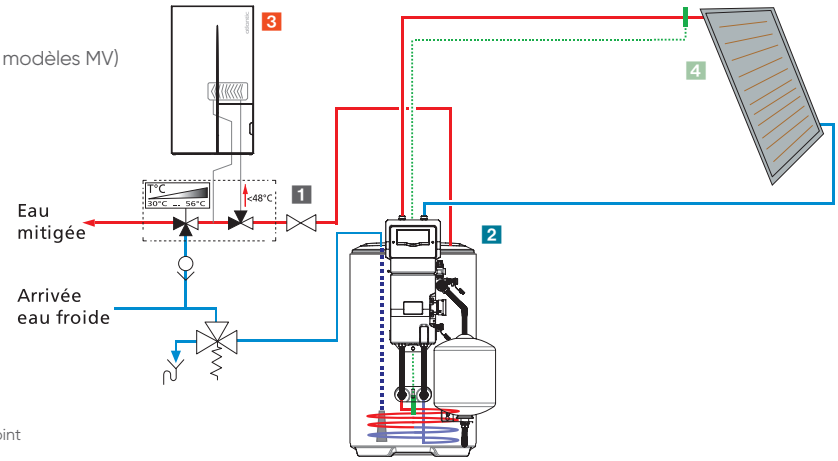


Pack capteur au choix

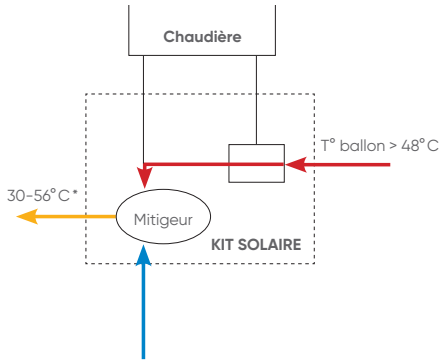
PRÉCONISATIONS D'INSTALLATION

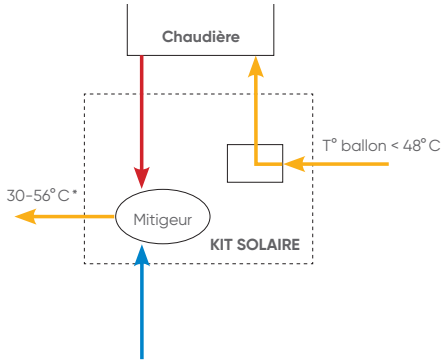
Schéma de fonctionnement

1 Kit série solaire (accessoire obligatoire pour les modèles MV)
2 Pack Ballon Solerio Monovalent
3 Chaudière murale gaz à micro-accumulation
4 Capteur solaire



2 cas de fonctionnement





- **Température du ballon solaire > 48 °C**
  L'eau va directement du ballon solaire vers le mitigeur.
  Le mitigeur est réglé selon le souhait du particulier.

- **Température du ballon solaire < 48 °C**
  L'eau venant du ballon est dirigée vers la chaudière où elle est réchauffée puis part vers le mitigeur.
  Le mitigeur est réglé selon le souhait du particulier.

*Suivant le réglage du mitigeur thermostatique.

Détail du kit monovalent CESI

Ce kit est un accessoire obligatoire avec le Pack Ballon Solerio Monovalent 150 L et 200 L (réf : 074 272)

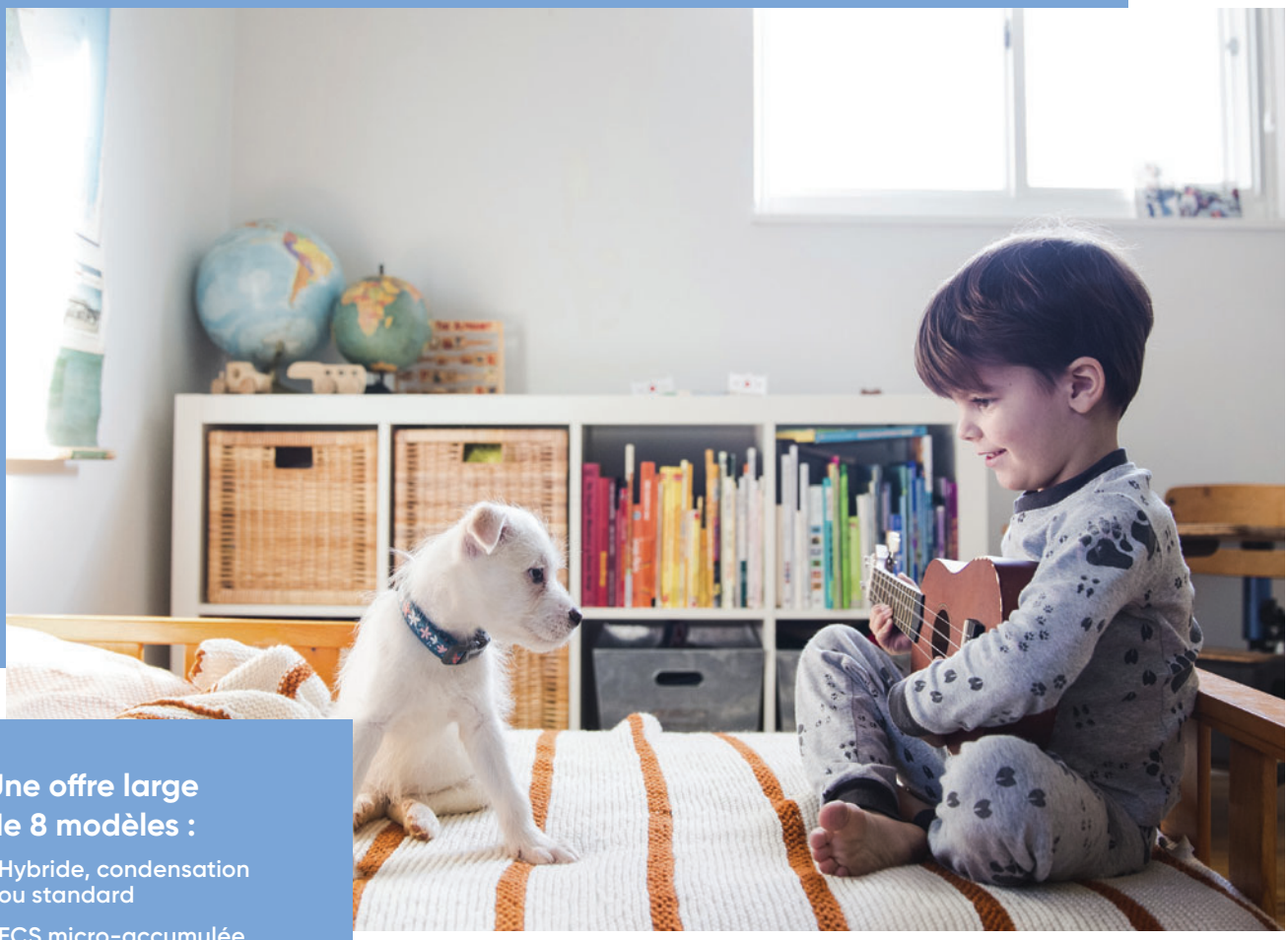
FOURNITURES

- Mitigeur thermostatique
- 5 tuyauteries cuivre (non assemblées) + cache tuyauterie
- 7 écrous de fixation
- Carter cache hydraulique à installer sous la chaudière


Kit Monovalent

Cache hydraulique

5 Chaudières Murales Gaz



Une offre large de 8 modèles :

- Hybride, condensation ou standard
- ECS micro-accumulée, accumulée ou déportée
- Ballons de stockage ou serpentin

vos + sérénité

Nos services en + qui vous font gagner du temps

GARANTIE EXPRESS P. 8

FORMATIONS PRATIQUES P. 8

SERVICES EN LIGNE P. 9

	HYBRIDE	CONDENSATION						STANDARD
			Disponible 2e semestre 2018				Disponible 2e semestre 2018	Disponible mai 2018
								
	Hysae Hybrid	Naema Micro	Naema 2 Micro	Naema Duo 30	Naema Duo 35	Naema	Naema 2	Tweetie NOx Micro
	p. 114-117	p. 102-103	p. 104-105	p. 106-107	p. 108-109	p. 110-111	p. 112-113	p. 118-119
PUISSANCE (kW)	28	25 - 30 - 35	25 - 30 - 35	30	35	12 - 20	12 - 20	24
CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE EN CHAUFFAGE	A++	A	A	A	A	A	A	C
CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE EN ECS	B	A	A	A	B	-	-	B
MATÉRIAU DU CORPS DE CHAUFFE	Inox	Inox	Inox	Inox	Inox	Inox	Inox	Cuivre
CHEMINÉE	•	•	•	•	•	•	•	•
VENTOUSE	•	•	•	•	•	•	•	-
ECS	De série	De série	De série	De série	De série	Option	Option	De série
TYPE ECS	Micro-accumulée	Micro-accumulée	Micro-accumulée	Accumulée intégrée	Accumulée intégrée	Accumulée déportée	Accumulée déportée	Micro-accumulée
VOLUME BALLON (L)	-	-	-	30 (2x15 L)	45	100 à 300	100 à 300	-
TYPE DE BALLON	-	-	-	Stockage	Serpentin	Serpentin (option)	Serpentin (option)	-
MATÉRIAU DU BALLON	-	-	-	Inox	Inox	Émaillé (option)	Émaillé (option)	-
DÉBIT SPÉCIFIQUE ECS SELON EN 13 203 (L/min)	14	12 - 14 - 17	12 - 14 - 17	18	20	-	-	11
APPLICATION	NEUF	RÉNO	RÉNO	RÉNO	RÉNO	RÉNO	RÉNO	RÉNO
CONNECTIVITÉ			Delta Dore	Somfy				

HYDRAULIQUE	PAGES
Préconisations / Accessoires Naema, Naema 2, Hysae Hybrid et Tweetie NOx	p. 129

FUMISTERIE	PAGES
Préconisations / Accessoires Naema, Naema 2 et Hysae Hybrid	p. 130 à 135

MAIS AUSSI...

DES CHAUDIÈRES MURALES GAZ CONDENSATION JUSQU'À 100 KW.

À découvrir dans notre offre Petit Collectif (pages 154 à 173)



Varfree

Actualités

Gamme Chaudières Murales

NAEMA 2, NOUVEAUTÉS VERSION 2018

Simplicité : une nouvelle interface de régulation permettant de paramétrer sa chaudière plus facilement.

Facilité d'installation et de maintenance : encore plus de compacité, de légèreté et d'accessibilité.

Nouvelle régulation intégrée Atlantic Smart Adapt : une régulation autonome sur loi d'eau qui fonctionne **sans sonde extérieure.**

Des chaudières murales connectées !

Atlantic a développé des applications compatibles avec les chaudières murales gaz Naema pour faciliter votre quotidien et celui de vos clients.

Pour le professionnel, l'application Atlantic Services Pro permet d'optimiser et d'améliorer la qualité des interventions.

Pour le particulier, l'application Atlantic Cozytouch pour piloter, contrôler et gérer le confort thermique à distance sur smartphone ou tablette.

Pour le professionnel et le particulier, une offre d'interopérabilités avec :

DELTA DORE somfy io homecontrol®

Et aussi...

- Un **nouveau guide de choix d'accessoires** hydrauliques et de fumisterie pour vos chaudières, en pages 120-128.
- Une **nouvelle ventouse horizontale Réno Condens** vous permettra de remplacer simplement et rapidement, une ventouse de chaudière traditionnelle par une ventouse de chaudière à condensation, en page 133.

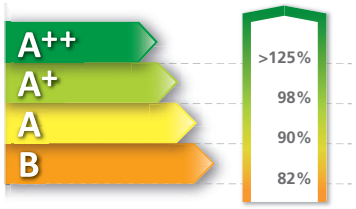
Sortie 2e semestre 2018



DIRECTIVE ErP

2015

- Pour être autorisée à la vente, une chaudière murale doit avoir une efficacité énergétique saisonnière **Etas ≥ 86%**.
- **Cas particulier : pour les chaudières de type B1** (chaudières à tirage naturel) jusqu'à 10 kW en chauffage seul et 30 kW en chaudière mixte, l'exigence minimum est de 75 %. Pour les chaudières (gaz) jusqu'à 70 kW, l'ErP définit des classes selon la valeur de l'efficacité énergétique des produits.
- **La classe énergétique** doit être mentionnée dans tout support publicitaire mentionnant un produit avec son prix et/ou ses caractéristiques techniques.



vos + sérénité

Nos services en + qui vous font gagner du temps

GARANTIE EXPRESS P. 8

FORMATIONS PRATIQUES P. 8

SERVICES EN LIGNE P. 9

Mise en service

MISE EN SERVICE offerte

GARANTIE +1 ANS en option

La mise en service des chaudières murales gaz est offerte et fait bénéficier l'appareil d'une extension de garantie automatique d'un an si elle est effectuée par un SAV agréé Atlantic ou le service constructeur Atlantic (SITC).

Pour toutes questions contactez notre service technique : Tél : 04 72 10 27 79

Mallette SAV

(référence en pièces détachées, consultez notre service SAV)

Compartimentée par une mousse de protection, la mallette SAV intègre les principaux composants requis au SAV de la chaudière à condensation Naema.

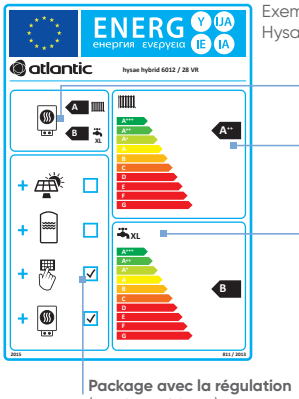


ÉTIQUETAGE CHAUDIÈRES MURALES GAZ

NOx < 56 mg/kWh

2015

- **L'étiquette énergétique** doit être affichée sur tout produit exposé en showroom.
  Pour les chaudières (gaz) jusqu'à 70 kW, l'ErP définit un format d'étiquette énergétique pour chaque produit concerné.



Exemple pour le modèle Hysae Hybrid :

Classes énergétiques du produit seul

Classe avec la sonde extérieure

Profil de soutirage
Le profil de soutirage est une séquence normalisée de puisage d'eau sur 24h. Il représente la capacité de l'appareil à produire de l'ECS (réactivité et quantité). Les profils vont de 3XS à XXL. Plus le profil est élevé, plus le système est capable de fournir une grande quantité d'eau chaude avec des soutirages fréquents.

Package avec la régulation (sonde extérieure)

2018

- Toutes les chaudières gaz doivent être équipées d'un brûleur dont les émissions de **NOx < 56 mg/kWh**.
  Toutes nos gammes murales gaz respectent ce pré-requis.

L'étiquette énergétique doit être affichée sur tout produit exposé en showroom. L'ensemble de nos étiquettes énergétiques à retrouver en accès libre sur www.atlantic-pro.fr

Gamme Naema Micro

Chaudière murale gaz à condensation
Chauffage + ECS micro-accumulée



Pilotable à distance*

3 modèles : 25, 30 et 35 kW

- Débits ECS : 12 - 14 - 17 L/min
- Ventouse ou cheminée
- Gaz : naturel/propane
- Interface de régulation **Navistem 100H** avec affichage des estimations de consommation

*Avec le Pack Cozytouch Navipass io (voir pages 254-255).

+ PRODUITS

- Intégration facilitée grâce à leurs formats compacts : 400 et 445 mm de large
- Accessibilité aux composants 100 % par l'avant
- Un maximum de fiabilité avec un corps de chauffe inox garanti 5 ans

CRÉDIT D'IMPÔT** · MISE EN SERVICE offerte · HYDRO CONTROL · RÉNO · ECS

PLUS D'ASTUCES

Un choix de connectivité pour un pilotage, où vous voulez, quand vous voulez

FOURNITURES

- Corps de chauffe / condenseur monobloc inox
- Brûleur modulant inox à pré-mélange, pré-réglé pour gaz naturel (adaptable propane)
- Échangeur sanitaire à plaques inox
- Circulateur basse consommation
- Vanne directionnelle motorisée
- Régulation sur la température extérieure (sonde extérieure en option)
- Tableau de bord à affichage digital
- Vase d'expansion chauffage 7 ou 10 L selon modèle
- Soupape de sécurité chauffage (3 bars)
- Capteur de pression intégré
- Purgeur manuel et automatique
- Vanne de vidange
- Siphon pour condensats non désamorçable
- Collecteur d'eaux de pluie raccordé au siphon
- Clapet anti-retour 3CEP intégré

SYSTÈMES D'ÉVACUATION DES FUMÉES (voir pages 130 à 135)

- Ventouse horizontale Ø 60/100 et Ø 80/125 (C13)
- Ventouse verticale Ø 60/100 et Ø 80/125 (C33)
- Raccordement conduit collectif C43p/C43 (3CEp, 3CE)
- Adaptation sur conduit de cheminée existant (B23p, B33p et C93 Renolux)

COLISAGE

Chaudière complète livrée en 4 colis :
- Colis chaudière
- Colis barrette de robinetterie + plaque support chaudière
- Colis douilles
- Colis raccordement fumées

GARANTIES

- 2 ans pièces
- + 1 an en option(1)
- 5 ans corps de chauffe(2)

vos + sérénité

Nos services en + qui vous font gagner du temps

• Voir p. 8-9

TARIFS

(Mise en service par un SAV agréé Atlantic offerte)

DÉSIGNATION	NAEMA MICRO 25		NAEMA MICRO 30		NAEMA MICRO 35	
	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Chaudière seule	021 202	2 184	021 203	2 391	021 204	2 705
Barrette robinets Naema Micro	074 284	173	074 284	173	074 284	173
Douilles installation neuve Naema Micro	074 287	20	074 287	20	074 287	20
Kit ventouse horizontale C13 ⌀60/100	074 255	100	074 255	100	074 255	100
Chaudière complète ventouse		2 477		2 684		2 998
Adaptateur ventouse 3CEp / 3CE	074 297	61	074 297	61	074 297	61
Coude 90°	074 300	78	074 300	78	074 300	78
Chaudière complète 3CEp / 3CE		2 516		2 723		3 037

Montant éco-participation à ajouter : 5 € HT.

**Selon Loi de Finances en vigueur. Peut être sujet à modifications.

(1) 3 ans pièces et 1 an main d'œuvre, si mise en service effectuée par un SAV agréé ou le service constructeur Atlantic (SITC) dans les 6 mois maximum à compter de la date de facturation du matériel par Atlantic.

(2) La garantie pièces est automatiquement étendue à 5 ans pour le corps de chauffe des chaudières de la gamme Naema si un entretien est souscrit annuellement depuis la mise en service auprès d'un professionnel agréé ou qualifié.

TARIFS

FONCTIONS DE RÉGULATION ET ACCESSOIRES		PAGES	CLASSE ErP	PROGRAMMATION HORAIRE	CONNECTÉ	ALIMENTATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Commande d'ambiance modulante	Navilink H15	256	VI[2]			Filaire	074 205	72
	Navilink H55	256	VI[2]	•		Filaire	074 206	128
	Navilink H58 (radio)	256	VI[2]	•		Piles	074 207	218
	Navilink A59 (radio)[1]	256	VI[2]			Piles	074 208	108
Sonde extérieure	Sonde extérieure filaire	251	II			Filaire	074 203	41
Application Atlantic Services Pro	Navipass Bluetooth	247					073 328	186
Affichage des consommations	Estimation intégrée au Navistem 100H	250					De série	
Connectivité	Interopérabilité Delta Dore	260		•	•	Piles	[3]	
	Interopérabilité Somfy	261		•	•	Piles	[4]	
	Pack Cozytouch Navipass io	255	VI[2]	•[5]	•		501 001	256

(1) Avec Pack Cozytouch Navipass io. (2) Avec sonde extérieure en option .(3) Accessoires vendus par Delta Dore. (4) Accessoires vendus par Somfy. (5) Avec l'application Atlantic Cozytouch.
Montant éco-participation à ajouter : 0,02 € HT. Montant éco-participation à ajouter : 0,12 € HT.

ACCESSOIRES HYDRAULIQUES	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Accessoires de remplacement		Voir p. 120
Kit 2 zones toutes configurations (voir page 129)	074 211	1 199
Kit monovalent CESI - CETHI	074 272	185
Pot à boues à bague magnétique	075 100	183
Kit de remplissage	074 288	35
Ensemble filtres pour installation chauffage	074 549	42

AUTRES ACCESSOIRES	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Dosseret écarteur pour largeur 400 mm (voir page 129)	074 275	100
Dosseret écarteur pour largeur 445 mm (voir page 129)	074 276	100
Cache inférieur pour largeur de 400 mm (voir page 129)	074 342	47
Cache inférieur pour largeur de 445 mm (voir page 129)	074 343	47
Kit propane 20/25	074 279	1
Kit propane 30	074 280	1
Kit propane 35	074 281	1
Mallette SAV (voir page 101)		Consulter le SAV

ACCESSOIRES DE FUMISTERIE

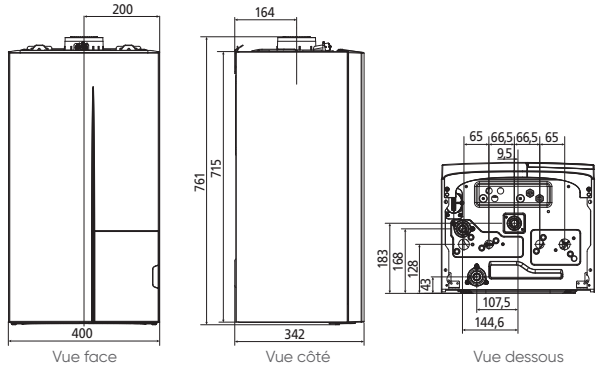
B23p p.132 - B33p p.132 - C13 p.133 - C33 p. 134 - C43p / C43 (3CEp / 3CE) p.135 - C93 p.135

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES & PERFORMANCES

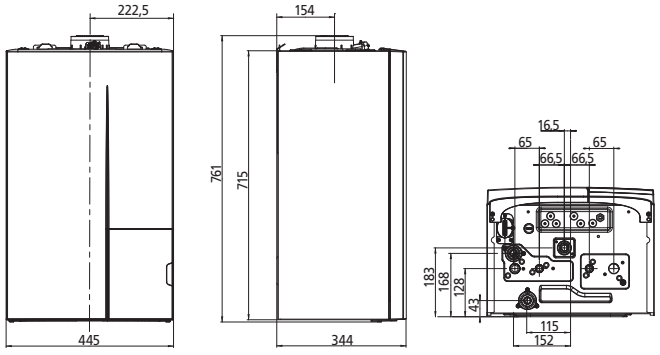
DÉSIGNATION	UNITÉ	NAEMA MICRO 25	NAEMA MICRO 30	NAEMA MICRO 35	
CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES					
Classe selon la directive rendement 92/42/CEE	-	Condensation			
Type ECS	-	Micro-accumulation			
Type d'évacuation	-	B23p, B33p, C13, C33, C43p/C43 (3CEp/3CE), C53, C83p, C93			
Type de gaz	-	Naturel/Propane			
Dimensions h x l x p	mm	715 x 400 x 342	715 x 400 x 342	715 x 445 x 344	
Poids chaudière à vide	kg	33	33	35	
Rendement à 100%	%	97,9	97,2	97,9	
Rendement à 30%	%	108,7	108, 3	109,4	
T° de fonctionnement mini/maxi	°C	20 / 85	20 / 85	20 / 85	
CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES CHAUFFAGE					
Classe énergétique	-	A	A	A	ErP
Puissance thermique	kW	18,8	21,8	25	
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage	%	93	92	93	
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage avec sonde extérieure	%	95	94	95	
Consommation annuelle d'énergie	kWh	16 224	18 874	21 413	
Puissance acoustique en mode chauffage	dB(A)	47	47	47	
Rendements Pci 50/30 °C à 100%	%	105,3	106,5	107,8	
Plage de puissance chauffage	kW	3,4 à 18,8	4,3 à 21,8	5,8 à 25	
Contenance vase d'expansion chauffage	L	7	7	10	
Ø entrée et sortie circuit chauffage	" - mm	3/4 - 20 x 27	3/4 - 20 x 27	3/4 - 20 x 27	
Classe NOx	-	6	6	6	
CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES ECS					
Classe énergétique / Profil de soutirage	-	A / L	A / XL	A / XL	ErP
Efficacité énergétique ECS	%	76	82	81	
Consommation annuelle d'énergie	kWh	3 158	4 919	4 933	
Plage de puissance ECS	kW	3,4 à 25	4,3 à 29	5,8 à 34,5	
Débit selon EN 13.203	L/mn	12,5	14,2	17	

CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)

Naema Micro 25 et 30



Naema Micro 35



Gamme Naema 2 Micro

Chaudière murale gaz à condensation
Chauffage + ECS micro-accumulée

Disponible à partir du 2e semestre 2018



Pilotable à distance*

3 modèles : 25, 30 et 35 kW

- Débits ECS : 12 - 14 - 17 L/min
- Ventouse ou cheminée
- Gaz : naturel/propane
- Interface de régulation **Navistem 100H** avec affichage des estimations de consommation

*Avec le Pack Cozytouch Navipass io (voir pages 254-255).

+ PRODUITS

- Simplicité : une nouvelle interface de régulation permettant de paramétrer sa chaudière plus facilement
- Facilité d'installation et de maintenance : encore plus de compacité, de légèreté et d'accessibilité
- Plus de contrôle du confort pour le particulier grâce à l'application Atlantic Cozytouch
- Gain de temps pour les professionnels : connectées avec l'application Atlantic Services Pro

CRÉDIT D'IMPÔT** · MISE EN SERVICE offerte · HYDRO CONTROL · RÉNO · ECS

EXCLUSIVITÉ ATLANTIC

Nouvelle régulation intégrée Atlantic Smart Adapt :

La régulation autonome sur loi d'eau Atlantic Smart Adapt permet de considérer l'environnement du produit (types d'émetteurs, déperditions et inertie du logement, apports gratuits en énergie...) grâce à la mesure et l'analyse des variations de la température ambiante. **Cette nouvelle régulation assure le confort et les performances énergétiques sans nécessité d'une sonde extérieure.**

Voir page 251

FOURNITURES

- Corps de chauffe / condenseur monobloc inox
- Brûleur modulant inox à pré-mélange, pré-réglé pour gaz naturel (adaptable propane)
- Échangeur sanitaire à plaques inox
- Circulateur basse consommation
- Vanne directionnelle motorisée
- Régulation sur la température extérieure (sonde extérieure en option)
- Tableau de bord à affichage digital
- Vase d'expansion chauffage 7 ou 8 L selon modèle
- Soupape de sécurité chauffage (3 bars) raccordé au siphon
- Capteur de pression intégré
- Purgeur manuel et automatique
- Vanne de vidange
- Siphon pour condensats non désamorçable
- Déflecteur d'eaux de pluie
- Clapet anti-retour 3CEP intégré

SYSTÈMES D'ÉVACUATION DES FUMÉES (voir pages 130 à 135)

- Ventouse horizontale Ø60/100 et Ø80/125 (C13)
- Ventouse verticale Ø60/100 et Ø80/125 (C33)
- Raccordement conduit collectif C43p/C43 (3CEp, 3CE)
- Adaptation sur conduit de cheminée existant (B23p, B33p et C93 Renolux)

COLISAGE

Chaudière complète livrée en 4 colis :
- Colis chaudière
- Colis barrette de robinetterie + plaque support chaudière
- Colis douilles
- Colis raccordement fumées

GARANTIES

- 2 ans pièces
- + 1 an en option(1)
- 5 ans corps de chauffe(2)

vos + sérénité

Nos services en + qui vous font gagner du temps

• Voir p. 8-9

TARIFS

(Mise en service par un SAV agréé Atlantic offerte)

DÉSIGNATION	NAEMA 2 MICRO 25		NAEMA 2 MICRO 30		NAEMA 2 MICRO 35	
	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Chaudière seule	021 242	**2 184**	021 243	**2 391**	021 244	**2 705**
Barrette robinets Naema Micro	074 284	**173**	074 284	**173**	074 284	**173**
Douilles installation neuve Naema Micro	074 287	**20**	074 287	**20**	074 287	**20**
Kit ventouse horizontale C13 ø60/100	074 255	**100**	074 255	**100**	074 255	**100**
Chaudière complète ventouse		**2 477**		**2 684**		**2 998**
Adaptateur ventouse 3CEp / 3CE	074 297	**61**	074 297	**61**	074 297	**61**
Coude 90°	074 300	**78**	074 300	**78**	074 300	**78**
Chaudière complète 3CEp / 3CE		**2 516**		**2 723**		**3 037**

Montant éco-participation à ajouter : 5 € HT.

**Selon Loi de Finances en vigueur. Peut être sujet à modifications.

(1) 3 ans pièces et 1 an main d'œuvre, si mise en service effectuée par un SAV agréé ou le service constructeur Atlantic (SITC) dans les 6 mois maximum à compter de la date de facturation du matériel par Atlantic.

(2) La garantie pièces est automatiquement étendue à 5 ans pour le corps de chauffe des chaudières de la gamme Naema si un entretien est souscrit annuellement depuis la mise en service auprès d'un professionnel agréé ou qualifié.

TARIFS

FONCTIONS DE RÉGULATION ET ACCESSOIRES		PAGES	CLASSE ErP	PROGRAMMATION HORAIRE	CONNECTÉ	ALIMENTATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Commande d'ambiance modulante	Navilink H15	256	VI[2]			Filaire	074 205	72
	Navilink H55	256	VI[2]	•		Filaire	074 206	128
	Navilink H58 (radio)	256	VI[2]	•		Piles	074 207	218
	Navilink A59 (radio)[1]	256	VI[2]			Piles	074 208	108
Sonde extérieure	Sonde extérieure filaire	251	II			Filaire	074 203	41
Application Atlantic Services Pro	Navipass Bluetooth	247					073 328	186
Affichage des consommations	Estimation intégrée au Navistem 100H	250					De série	
Connectivité	Interopérabilité Delta Dore	260		•	•	Piles	[3]	
	Interopérabilité Somfy	261		•	•	Piles	[4]	
	Pack Cozytouch Navipass io	255	VI[2]	•[5]	•		501 001	256

(1) Avec Pack Cozytouch Navipass io. (2) Avec sonde extérieure en option .(3) Accessoires vendus par Delta Dore. (4) Accessoires vendus par Somfy. (5) Avec l'application Atlantic Cozytouch.
Montant éco-participation à ajouter : 0,02 € HT. Montant éco-participation à ajouter : 0,12 € HT.

ACCESSOIRES HYDRAULIQUES	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Accessoires de remplacement		Voir p. 120
Kit 2 zones toutes configurations (voir page 129)	074 211	1 199
Kit monovalent CESI - CETHI	074 272	185
Pot à boues à bague magnétique	075 100	183
Kit de remplissage	074 288	35
Ensemble filtres pour installation chauffage	074 549	42

ACCESSOIRES ECS	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Dosseret écarteur pour largeur 400 mm (voir page 129)	074 275	100
Cache inférieur pour largeur de 400 mm (voir page 129)	074 092	47
Kit propane 20/25	074 409	1
Kit propane 30	074 410	1
Kit propane 35	074 411	1
Mallette SAV (voir page 101)		Consulter le SAV

ACCESSOIRES DE FUMISTERIE

B23p p.132 - B33p p.132 - C13 p.133 - C33 p. 134 - C43p / C43 (3CEp / 3CE) p.135 - C93 p.135

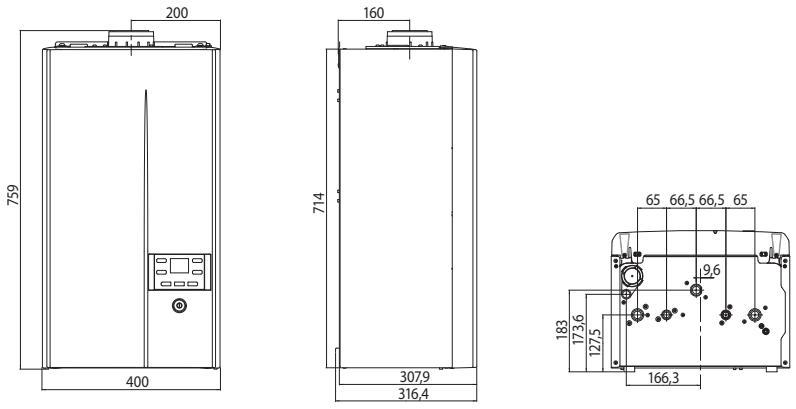
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES & PERFORMANCES*

DÉSIGNATION	UNITÉ	NAEMA 2 MICRO 25	NAEMA 2 MICRO 30	NAEMA 2 MICRO 35	
CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES					
Classe selon la directive rendement 92/42/CEE	-	Condensation			
Type ECS	-	Micro-accumulation			
Type d'évacuation	-	B23p, B33p, C13, C33, C43p/C43 (3CEp/3CE), C53, C83p, C93			
Type de gaz	-	Naturel/Propane			
Dimensions h x l x p	mm	714 x 400 x 308	714 x 400 x 308	714 x 400 x 308	
Poids chaudière à vide	kg	30	30	32	
Rendement à 100%	%	97,9	97,9	97,9	
Rendement à 30%	%	108,7	108, 3	109,4	
T° de fonctionnement mini/maxi	°C	20 / 85	20 / 85	20 / 85	
CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES CHAUFFAGE					
Classe énergétique	-	A	A	A	ErP
Puissance thermique	kW	18,8	21,8	25	
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage	%	93	92	93	
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage avec sonde extérieure	%	95	94	95	
Consommation annuelle d'énergie	kWh	16 224	18 874	21 413	
Puissance acoustique en mode chauffage	dB(A)	47	47	47	
Rendements Pci 50/30 °C à 100%	%	105,3	106,5	107,8	
Plage de puissance chauffage	kW	3,4 à 18,8	4,3 à 21,8	5,8 à 25	
Contenance vase d'expansion chauffage	L	7	7	8	
Ø entrée et sortie circuit chauffage	" - mm	3/4 - 20 x 27	3/4 - 20 x 27	3/4 - 20 x 27	
Classe NOx	-	6	6	6	
CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES ECS					
Classe énergétique / Profil de soutirage	-	A / L	A / XL	A / XL	ErP
Efficacité énergétique ECS	%	76	82	81	
Consommation annuelle d'énergie	kWh	3 158	4 919	4 933	
Plage de puissance ECS	kW	3,4 à 25	4,3 à 29	5,8 à 34,5	
Débit selon EN 13.203	L/mn	12,5	14,2	17	

*Données provisoires.

CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)

Naema 2 Micro 25, 30 et 35



Vue face — Vue côté — Vue dessous

Naema Duo 30

Chaudière murale gaz à condensation
Chauffage + ECS accumulée



Pilotable à distance*

1 modèle : 30 kW

- Débit ECS : 18 L/min
- 2 ballons de stockage de 15 L (soit 30 L)
- Ventouse ou cheminée
- Gaz : naturel/propane
- Interface de régulation **Navistem 100H** avec affichage des estimations de consommation

*Avec le Pack Cozytouch Navipass io (voir pages 254-255).

+ PRODUITS

- Intégration facilitée grâce à son format compact : 445 mm de large avec ballons intégrés
- Accessibilité aux composants 100 % par l'avant
- Un maximum de fiabilité avec son corps de chauffe et ses ballons inox garantis 5 ans

CRÉDIT D'IMPÔT* · MISE EN SERVICE offerte · HYDRO EFFICIENCY · RÉNO

PLUS D'ASTUCES

Un choix de connectivité pour un pilotage, où vous voulez, quand vous voulez

FOURNITURES

- Corps de chauffe / condenseur monobloc inox
- Brûleur modulant inox à pré-mélange, pré-réglé pour gaz naturel (adaptable propane)
- Échangeur sanitaire à plaques inox
- Deux ballons de stockage inox de 15 L (soit 30 L)
- Circulateur basse consommation
- Vanne directionnelle motorisée
- Régulation sur la température extérieure (sonde extérieure en option)
- Tableau de bord à affichage digital
- Vase d'expansion chauffage 10 L
- Soupape de sécurité chauffage (3 bars)
- Soupape de sécurité sanitaire (7 bars)
- Capteur de pression intégré
- Purgeur automatique
- Vanne de vidange
- Siphon pour condensats non désamorçable
- Collecteur d'eaux de pluie raccordé au siphon
- Clapet anti-retour 3CEP intégré

SYSTÈMES D'ÉVACUATION DES FUMÉES (voir pages 130 à 135)

- Ventouse horizontale Ø 60/100 et Ø 80/125 (C13)
- Ventouse verticale Ø 60/100 et Ø 80/125 (C33)
- Raccordement conduit collectif C43p/C43 (3CEp, 3CE)
- Adaptation sur conduit de cheminée existant (B23p, B33p et C93 Renolux)

COLISAGE

Chaudière complète livrée en 4 colis :
- Colis chaudière
- Colis dosseret Hydro Efficiency + plaque support chaudière
- Colis douilles
- Colis raccordement fumées

GARANTIES

- 2 ans pièces
- + 1 an en option(1)
- 5 ans corps de chauffe et ballons ECS(2)

vos + sérénité

Nos services en + qui vous font gagner du temps

• Voir p. 8-9

TARIFS

(Mise en service par un SAV agréé Atlantic offerte)

DÉSIGNATION	NAEMA DUO 30	
	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Chaudière seule	021 205	2 391
Dosseret HYDRO EFFICIENCY pour Naema Duo 30	021 231	937
Douilles installation neuve Naema Duo 30	074 329	20
Kit ventouse horizontale C13 ø 60/100	074 255	100
Chaudière complète ventouse		3 448
Adaptateur ventouse 3CEp / 3CE	074 297	61
Coude 90°	074 300	78
Chaudière complète 3CEp / 3CE		3 487

Montant éco-participation à ajouter : 5 € HT.

*Selon Loi de Finances en vigueur. Peut être sujet à modifications.

(1) 3 ans pièces et 1 an main d'œuvre, si mise en service effectuée par un SAV agréé ou le service constructeur Atlantic (SITC) dans les 6 mois maximum à compter de la date de facturation du matériel par Atlantic.

(2) La garantie pièces est automatiquement étendue à 5 ans pour le corps de chauffe et ballons ECS des chaudières de la gamme Naema si un entretien est souscrit annuellement depuis la mise en service auprès d'un professionnel agréé ou qualifié.

TARIFS

FONCTIONS DE RÉGULATION ET ACCESSOIRES		PAGES	CLASSE ErP	PROGRAMMATION HORAIRE	CONNECTÉ	ALIMENTATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Commande d'ambiance modulante	Navilink H15	256	VI(2)			Filaire	074 205	72
	Navilink H55	256	VI(2)	•		Filaire	074 206	128
	Navilink H58 (radio)	256	VI(2)	•		Piles	074 207	218
	Navilink A59 (radio)(1)	256	VI(2)			Piles	074 208	108
Sonde extérieure	Sonde extérieure filaire	251	II			Filaire	074 203	41
Application Atlantic Services Pro	Navipass Bluetooth	247					073 328	186
Affichage des consommations	Estimation intégrée au Navistem 100H	250					De série	
Connectivité	Interopérabilité Delta Dore	260		•	•		(3)	
	Interopérabilité Somfy	261		•	•		(4)	
	Pack Cozytouch Navipass io	255	VI(2)	•(5)	•		501 001	256

(1) Avec Pack Cozytouch Navipass io. (2) Avec sonde extérieure en option .(3) Accessoires vendus par Delta Dore. (4) Accessoires vendus par Somfy. (5) Avec l'application Atlantic Cozytouch.
Montant éco-participation à ajouter : 0,02 € HT. Montant éco-participation à ajouter : 0,12 € HT.

ACCESSOIRES HYDRAULIQUES	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Kit 2 zones toutes configurations (voir page 129)	074 211	1 199
Kit vase d'expansion sanitaire (2 L)	074 273	69
Pot à boues à bague magnétique	075 100	183
Ensemble filtres pour installation chauffage	074 549	42
AUTRES ACCESSOIRES	**RÉFÉRENCE**	**PRIX EN € HT**
Kit propane 30	074 280	1
Mallette SAV (voir page 101)		Consulter le SAV

ACCESSOIRES DE FUMISTERIE

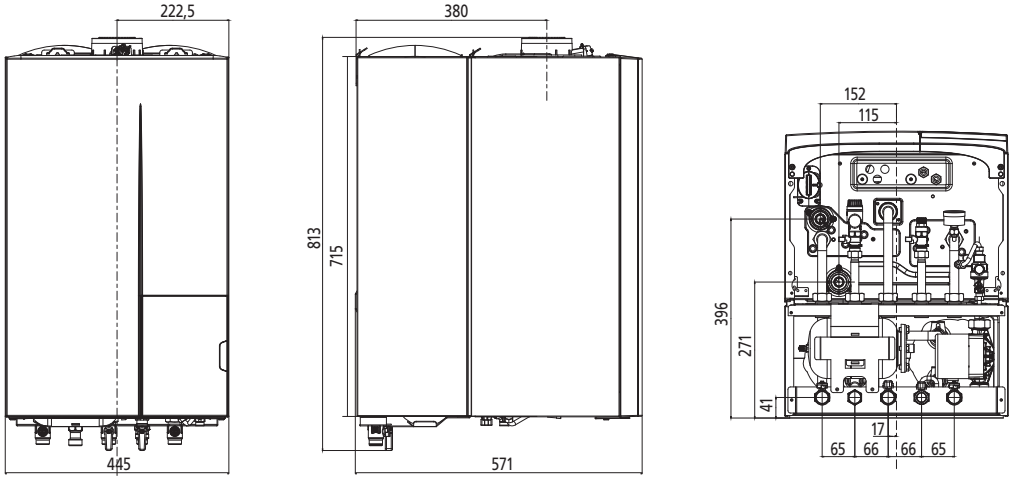
B23p p.132 - B33p p.132 - C13 p.133 - C33 p.134 - C43p / C43 (3CEp / 3CE) p.135 - C93 p.135

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES & PERFORMANCES

DÉSIGNATION	UNITÉ	NAEMA DUO 30	
CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES			
Classe selon la directive rendement 92/42/CEE	-	Condensation	
Type ECS	-	Ballons intégrés	
Type d'évacuation	-	B23p, B33p, C13, C33, C43p/C43 (3CEp/3CE), C53, C83p, C93	
Type de gaz	-	Naturel/Propane	
Dimensions h x l x p	mm	715 x 445 x 571	
Poids chaudière à vide	kg	54	
Rendement à 100%	%	97,2	
Rendement à 30%	%	108,3	
T° de fonctionnement mini/maxi	°C	20 / 85	
CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES CHAUFFAGE			
Classe énergétique	-	A	ErP
Puissance thermique	kW	21,8	
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage	%	92	
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage avec sonde extérieure	%	94	
Consommation annuelle d'énergie	kWh	18 957	
Puissance acoustique en mode chauffage	dB(A)	49	
Rendements Pci 50/30 °C à 100%	%	106,5	
Plage de puissance chauffage	kW	4,3 à 21,8	
Contenance vase d'expansion chauffage	L	10	
Ø entrée et sortie circuit chauffage	" - mm	3/4 - 20 x 27	
Classe NOx	-	6	
CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES ECS			
Classe énergétique / Profil de soutirage	-	A / XL	ErP
Efficacité énergétique ECS	%	80	
Consommation annuelle d'énergie	kWh	5 000	
Plage de puissance ECS	kW	4,3 à 29	
Débit selon EN 13.203	L/mn	18,3	
Contenance du ballon ECS	L	30 (2x15)	

CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)

Naema Duo 30



Vue face — Vue côté — Vue dessous

Naema Duo 35

Chaudière murale gaz à condensation
Chauffage + ECS accumulée



Pilotable à distance*

1 modèle : 35 kW

- Débit ECS : 20 L/min
- Ballon serpentin de 45 L
- Ventouse ou cheminée
- Gaz : naturel/propane
- Interface de régulation
- **Navistem 100H** avec affichage des estimations de consommation

*Avec le Pack Cozytouch Navipass io (voir pages 254-255).

+ PRODUITS

- Idéale pour les grands logements
- Intégration facilitée grâce à son format compact : 600 mm de large avec ballon serpentin intégré
- Accessibilité aux composants 100 % par l'avant
- Un maximum de fiabilité avec son corps de chauffe et son ballon inox garantis 5 ans

CRÉDIT D'IMPÔT* · MISE EN SERVICE offerte · HYDRO SERENITY · RÉNO

PLUS D'ASTUCES

Un choix de connectivité pour un pilotage, où vous voulez, quand vous voulez

somfy · COZYTOUCH atlantic · PRO atlantic

FOURNITURES

- Corps de chauffe / condenseur monobloc inox
- Brûleur modulant inox à pré-mélange, pré-réglé pour gaz naturel (adaptable propane)
- Ballon serpentin inox (45 L)
- Circulateur basse consommation
- Vanne directionnelle motorisée
- Régulation sur la température extérieure (sonde extérieure en option)
- Tableau de bord à affichage digital
- Vase d'expansion chauffage (10 L) / Vase d'expansion ECS (2 L)
- Soupape de sécurité chauffage (3 bars)
- Soupape de sécurité sanitaire (7 bars)
- Capteur de pression intégré
- Purgeur manuel et automatique
- Vanne de vidange
- Mitigeur thermostatique
- Siphon pour condensats non désamorçable
- Collecteur d'eaux de pluie raccordé au siphon
- Clapet anti-retour 3CEP intégré
- **Plaque support chaudière**

SYSTÈMES D'ÉVACUATION DES FUMÉES (voir pages 130 à 135)

- Ventouse horizontale Ø60/100 et Ø80/125 (C13)
- Ventouse verticale Ø60/100 et Ø80/125 (C33)
- Raccordement conduit collectif C43p /C43 (3CEp, 3CE)
- Adaptation sur conduit de cheminée existant (B23p, B33p et C93 Renolux)

COLISAGE

Chaudière complète livrée en 4 colis :
- Colis chaudière + plaque support chaudière
- Colis barrette
- Colis douilles
- Colis raccordement fumées

GARANTIES

- 2 ans pièces
- + 1 an en option(1)
- 5 ans corps de chauffe et ballon ECS(2)

vos + sérénité

Nos services en + qui vous font gagner du temps

- Voir p. 8-9

TARIFS

(Mise en service par un SAV agréé Atlantic offerte)

DÉSIGNATION	NAEMA DUO 35	
	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Chaudière seule	021 206	3 517
Barrette robinets Naema Duo 35	074 285	173
Douilles installation neuve Naema Duo 35	074 330	20
Kit ventouse horizontale C13 ø60/100	074 255	100
Chaudière complète ventouse		3 810
Adaptateur ventouse 3CEp / 3CE	074 297	61
Coude 90°	074 300	78
Chaudière complète 3CEp / 3CE		3 849

Montant éco-participation à ajouter : 5 € HT.

*Selon Loi de Finances en vigueur. Peut être sujet à modifications.

(1) 3 ans pièces et 1 an main d'œuvre, si mise en service effectuée par un SAV agréé ou le service constructeur Atlantic (SITC) dans les 6 mois maximum à compter de la date de facturation du matériel par Atlantic.

(2) La garantie pièces est automatiquement étendue à 5 ans pour le corps de chauffe et ballon ECS des chaudières de la gamme Naema si un entretien est souscrit annuellement depuis la mise en service auprès d'un professionnel agréé ou qualifié.

TARIFS

FONCTIONS DE RÉGULATION ET ACCESSOIRES		PAGES	CLASSE ErP	PROGRAMMATION HORAIRE	CONNECTÉ	ALIMENTATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Commande d'ambiance modulante	Navilink H15	256	VI[2]			Filaire	074 205	72
	Navilink H55	256	VI[2]	•		Filaire	074 206	128
	Navilink H58 (radio)	256	VI[2]	•		Piles	074 207	218
	Navilink A59 (radio)[1]	256	VI[2]			Piles	074 208	108
Sonde extérieure	Sonde extérieure filaire	251	II			Filaire	074 203	41
Application Atlantic Services Pro	Navipass Bluetooth	247					073 328	186
Affichage des consommations	Estimation intégrée au Navistem 100H	250					De série	
Connectivité	Interopérabilité Delta Dore	260		•	•		[3]	
	Interopérabilité Somfy	261		•	•		[4]	
	Pack Cozytouch Navipass io	255	VI[2]	•[5]	•		501 001	256

(1) Avec Pack Cozytouch Navipass io. (2) Avec sonde extérieure en option .(3) Accessoires vendus par Delta Dore. (4) Accessoires vendus par Somfy. (5) Avec l'application Atlantic Cozytouch.
Montant éco-participation à ajouter : 0,02 € HT. Montant éco-participation à ajouter : 0,12 € HT.

ACCESSOIRES HYDRAULIQUES	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Kit 2 zones toutes configurations (voir page 129)	074 211	1 199
Kit de remplissage	074 288	35
Pot à boues à bague magnétique	075 100	183
Ensemble filtres pour installation chauffage	074 549	42
AUTRES ACCESSOIRES	**RÉFÉRENCE**	**PRIX EN € HT**
Kit propane 35	074 281	1
Mallette SAV (voir page 101)		Consulter le SAV

ACCESSOIRES DE FUMISTERIE

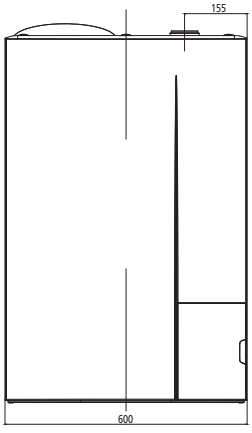
B23p p.132 - B33p p.132 - C13 p.133 - C33 p.134 - C43p / C43 (3CEp / 3CE) p.135 - C93 p.135

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES & PERFORMANCES

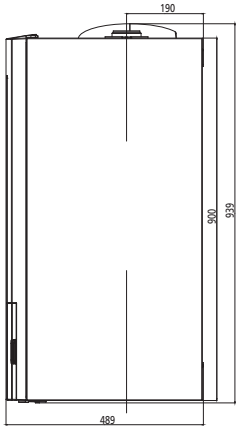
DÉSIGNATION	UNITÉ	NAEMA DUO 35	
CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES			
Classe selon la directive rendement 92/42/CEE	-	Condensation	
Type ECS	-	Ballon intégré	
Type d'évacuation	-	B23p, B33p, C13, C33, C43p/C43 (3CEp/3CE), C53, C83p, C93	
Type de gaz	-	Naturel/Propane	
Dimensions h x l x p	mm	900 x 600 x 489	
Poids chaudière à vide	kg	73	
Rendement à 100%	%	97,9	
Rendement à 30%	%	109,4	
T° de fonctionnement mini/maxi	°C	20 / 85	
CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES CHAUFFAGE			
Classe énergétique	-	A	ErP
Puissance thermique	kW	25	
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage	%	93	
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage avec sonde extérieure	%	95	
Consommation annuelle d'énergie	kWh	21 522	
Puissance acoustique en mode chauffage	dB(A)	50	
Rendements Pci 50/30 °C à 100%	%	107,8	
Plage de puissance chauffage	kW	5,8 à 25	
Contenance vase d'expansion chauffage	L	10	
Ø entrée et sortie circuit chauffage	" - mm	3/4 - 20 x 27	
Classe NOx	-	6	
CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES ECS			
Classe énergétique / Profil de soutirage	-	B / XL	ErP
Efficacité énergétique ECS	%	73,5	
Consommation annuelle d'énergie	kWh	5 294	
Plage de puissance ECS	kW	5,8 à 34,5	
Débit selon EN 13.203	L/mn	20	
Contenance du ballon ECS	L	45	
Contenance du vase d'expansion ECS	L	2	

CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)

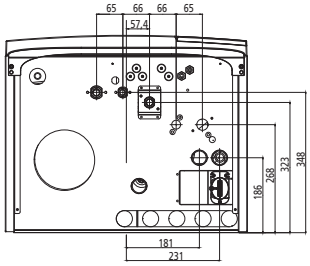
Naema Duo 35



Vue face



Vue côté



Vue dessous

Gamme Naema

Chaudière murale gaz à condensation
Chauffage seul ou avec ECS déportée



Pilotable à distance*

2 modèles : 12 et 20 kW

- Ventouse ou cheminée
- Gaz : naturel/propane
- Interface de régulation **Navistem 100H** avec affichage des estimations de consommation

*Avec le Pack Cozytouch Navipass io (voir pages 254-255).

PRODUITS

- Intégration facilitée grâce à leurs formats compacts : 400 et 445 mm de large
- Accessibilité aux composants 100 % par l'avant
- Un maximum de fiabilité avec son corps de chauffe inox garanti 5 ans

CRÉDIT D'IMPÔT* · MISE EN SERVICE offerte · CHAUDIÈRE À CONDENSATION · RÉNO

PLUS D'ASTUCES



Choisissez un haut niveau de confort ECS grâce à une large gamme de ballons déportés à associer aux Naema 12 et 20.

Voir page 270

FOURNITURES

- Corps de chauffe / condenseur monobloc inox
- Brûleur modulant inox à pré-mélange, pré-réglé pour gaz naturel (adaptable propane)
- Circulateur basse consommation
- Vanne directionnelle motorisée (pour association à un ballon serpentin)
- Régulation sur la température extérieure (sonde extérieure en option)
- Tableau de bord à affichage digital
- Vase d'expansion chauffage (7 et 10 L selon modèle)
- Soupape de sécurité chauffage (3 bars)
- Capteur de pression intégré
- Purgeur manuel et automatique
- Vanne de vidange
- Siphon pour condensats non désamorçable
- Déflecteur d'eaux de pluie raccordé au siphon
- Clapet anti-retour 3CEP intégré

SYSTÈMES D'ÉVACUATION DES FUMÉES (voir pages 130 à 135)

- Ventouse horizontale Ø 60/100 et Ø 80/125 (C13)
- Ventouse verticale Ø 60/100 et Ø 80/125 (C33)
- Raccordement conduit collectif C43p / C43 (3CEp, 3CE)
- Adaptation sur conduit de cheminée existant (B23p, B33p et C93 Renolux)

COLISAGE

Chaudière complète livrée en 4 colis :
- Colis chaudière
- Colis barrette de robinetterie + support plaque chaudière
- Colis douilles
- Colis raccordement fumées

GARANTIES

- 2 ans pièces
- + 1 an en option(1)
- 5 ans corps de chauffe(2)

vos + sérénité

Nos services en + qui vous font gagner du temps

• Voir p. 8-9

TARIFS

(Mise en service par un SAV agréé Atlantic offerte)

DÉSIGNATION	NAEMA 12		NAEMA 20	
	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Chaudière seule	021 200	1992	021 201	2099
Barrette robinets Naema chauffage seul	074 283	173	074 283	173
Douilles installation neuve Naema chauffage seul	074 286	20	074 286	20
Kit ventouse horizontale C13 ⌀60/100	074 255	100	074 255	100
Chaudière complète ventouse		2 285		2 392
Adaptateur ventouse 3CEp / 3CE	074 297	61	074 297	61
Coude 90°	074 300	78	074 300	78
Chaudière complète 3CEp / 3CE		2 324		2 431

Montant éco-participation à ajouter : 5 € HT.

*Selon Loi de Finances en vigueur. Peut être sujet à modifications.

(1) 3 ans pièces et 1 an main d'œuvre, si mise en service effectuée par un SAV agréé ou le service constructeur Atlantic (SITC) dans les 6 mois maximum à compter de la date de facturation du matériel par Atlantic.

(2) La garantie pièces est automatiquement étendue à 5 ans pour le corps de chauffe des chaudières de la gamme Naema si un entretien est souscrit annuellement depuis la mise en service auprès d'un professionnel agréé ou qualifié.

TARIFS

FONCTIONS DE RÉGULATION ET ACCESSOIRES		PAGES	CLASSE ErP	PROGRAMMATION HORAIRE	CONNECTÉ	ALIMENTATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Commande d'ambiance modulante	Navilink H15	256	VI(2)			Filaire	074 205	72
	Navilink H55	256	VI(2)	•		Filaire	074 206	128
	Navilink H58 (radio)	256	VI(2)	•		Piles	074 207	218
	Navilink A59 (radio)(1)	256	VI(2)			Piles	074 208	108
Sonde extérieure	Sonde extérieure filaire	251	II			Filaire	074 203	41
Application Atlantic Services Pro	Navipass Bluetooth	247					073 328	186
Affichage des consommations	Estimation intégrée au Navistem 100H	250					De série	
Connectivité	Interopérabilité Delta Dore	260		•	•		(3)	
	Interopérabilité Somfy	261		•	•		(4)	
	Pack Cozytouch Navipass io	255	VI(2)	•(5)	•		501 001	256

(1) Avec Pack Cozytouch Navipass io. (2) Avec sonde extérieure en option .(3) Accessoires vendus par Delta Dore. (4) Accessoires vendus par Somfy. (5) Avec l'application Atlantic Cozytouch.
Montant éco-participation à ajouter : 0,02 € HT. Montant éco-participation à ajouter : 0,12 € HT.

ACCESSOIRES HYDRAULIQUES	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Accessoires de remplacement		Voir p. 120
Kit 2 zones toutes configurations (voir page 129)	074 211	1199
Pot à boues à bague magnétique	075 100	183
Ensemble filtres pour installation chauffage	074 549	42
Sonde sanitaire filaire	074 212	20
Ballon Conforto 75 à 300 L		Voir p. 270
Chauffe-eau solaire individuel Solerio		Voir p. 91-95

AUTRES ACCESSOIRES	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Dosseret écarteur pour largeur 400 mm (voir page 129)	074 275	100
Dosseret écarteur pour largeur 445 mm (voir page 129)	074 276	100
Cache inférieur pour largeur de 400 mm (voir page 129)	074 342	47
Cache inférieur pour largeur de 445 mm (voir page 129)	074 343	47
Kit propane 12	074 278	1
Kit propane 20/25	074 279	1
Mallette SAV (voir page 101)		Consulter le SAV

ACCESSOIRES DE FUMISTERIE

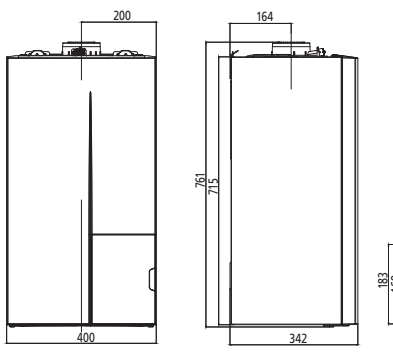
B23p p.132 - B33p p.132 - C13 p.133 - C33 p.134 - C43p / C43 (3CEp / 3CE) p.135 - C93 p.135

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES & PERFORMANCES

DÉSIGNATION	UNITÉ	NAEMA 12	NAEMA 20
CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES			
Classe selon la directive rendement 92/42/CEE	-	Condensation	
Type ECS	-	ECS déportée (en option)	
Type d'évacuation	-	B23p, B33p, C13, C33, C43p/C43 (3CEp/3CE), C53, C83p, C93	
Type de gaz	-	Naturel/Propane	
Dimensions h x l x p	mm	715 x 400 x 342	715 x 445 x 344
Poids chaudière à vide	kg	31	31
Rendement à 100%	%	96,6	97,9
Rendement à 30%	%	106,9	108,7
T° de fonctionnement mini/maxi	°C	20 / 85	20 / 85
CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES CHAUFFAGE			
Classe énergétique	-	A	A
Puissance thermique	kW	12	18,8
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage	%	91	93
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage avec sonde extérieure	%	93	95
Consommation annuelle d'énergie	kWh	10 555	16 224
Puissance acoustique en mode chauffage	dB(A)	46	47
Rendements Pci 50/30 °C à 100%	%	105,7	105,3
Plage de puissance chauffage	kW	2 à 12	3,4 à 18,8
Contenance vase d'expansion chauffage	L	7	10
Ø entrée et sortie circuit chauffage	" - mm	3/4 - 20 x 27	3/4 - 20 x 27
Classe NOx	-	6	6
CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES ECS			
Plage de puissance ECS (si option ECS déportée)	kW	2 à 15,6	3,4 à 25

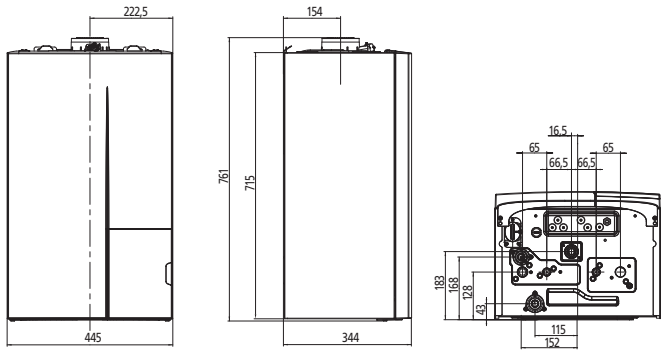
CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)

Naema 12



Vue face — Vue côté — Vue dessous

Naema 20



Vue face — Vue côté — Vue dessous

ErP

Gamme Naema 2

Chaudière murale gaz à condensation
Chauffage seul ou avec ECS déportée

Disponible à partir du 2e semestre 2018



Pilotable à distance*

2 modèles : 12 et 20 kW

- Ventouse ou cheminée
- Gaz : naturel/propane
- Interface de régulation **Navistem 100H** avec affichage des estimations de consommation

*Avec le Pack Cozytouch Navipass io (voir pages 254-255).

+ PRODUITS

- Simplicité : une nouvelle interface de régulation permettant de paramétrer sa chaudière plus facilement
- Facilité d'installation et de maintenance : encore plus de compacité, de légèreté et d'accessibilité
- Plus de contrôle du confort pour le particulier grâce à l'application Atlantic Cozytouch
- Gain de temps pour les professionnels : connectées avec l'application Atlantic Services Pro

EXCLUSIVITÉ ATLANTIC

Nouvelle régulation intégrée Atlantic Smart Adapt :

La régulation autonome sur loi d'eau Atlantic Smart Adapt permet de considérer l'environnement du produit (types d'émetteurs, déperditions et inertie du logement, apports gratuits en énergie...) grâce à la mesure et l'analyse des variations de la température ambiante. **Cette nouvelle régulation assure le confort et les performances énergétiques sans nécessité d'une sonde extérieure.**

Voir page 251

FOURNITURES

- Corps de chauffe / condenseur monobloc inox
- Brûleur modulant inox à pré-mélange, pré-réglé pour gaz naturel (adaptable propane)
- Circulateur basse consommation
- Vanne directionnelle motorisée (pour association à un ballon serpentin)
- Régulation sur la température extérieure (sonde extérieure en option)
- Tableau de bord à affichage digital
- Vase d'expansion chauffage (7 et 8 L selon modèle)
- Soupape de sécurité chauffage (3 bars)
- Capteur de pression intégré
- Purgeur manuel et automatique
- Vanne de vidange
- Siphon pour condensats non désamorçable
- Déflecteur d'eaux de pluie raccordé au siphon
- Clapet anti-retour 3CEP intégré

SYSTÈMES D'ÉVACUATION DES FUMÉES (voir pages 130 à 135)

- Ventouse horizontale Ø 60/100 et Ø 80/125 (C13)
- Ventouse verticale Ø 60/100 et Ø 80/125 (C33)
- Raccordement conduit collectif C43p / C43 (3CEp, 3CE)
- Adaptation sur conduit de cheminée existant (B23p, B33p et C93 Renolux)

COLISAGE

Chaudière complète livrée en 4 colis :
- Colis chaudière
- Colis barrette de robinetterie + support plaque chaudière
- Colis douilles
- Colis raccordement fumées

GARANTIES

- 2 ans pièces
- + 1 an en option(1)
- 5 ans corps de chauffe(2)

vos + sérénité

Nos services en + qui vous font gagner du temps

• Voir p. 8-9

TARIFS

(Mise en service par un SAV agréé Atlantic offerte)

DÉSIGNATION	NAEMA 2 - 12		NAEMA 2 - 20	
	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Chaudière seule	021 240	1 992	021 241	2 099
Barrette robinets Naema chauffage seul	074 283	173	074 283	173
Douilles installation neuve Naema chauffage seul	074 286	20	074 286	20
Kit ventouse horizontale C13 ø60/100	074 255	100	074 255	100
Chaudière complète ventouse		2 285		2 392
Adaptateur ventouse 3CEp / 3CE	074 297	61	074 297	61
Coude 90°	074 300	78	074 300	78
Chaudière complète 3CEp / 3CE		2 324		2 431

Montant éco-participation à ajouter : 5 € HT.

*Selon Loi de Finances en vigueur. Peut être sujet à modifications.

(1) 3 ans pièces et 1 an main d'œuvre, si mise en service effectuée par un SAV agréé ou le service constructeur Atlantic (SITC) dans les 6 mois maximum à compter de la date de facturation du matériel par Atlantic.

(2) La garantie pièces est automatiquement étendue à 5 ans pour le corps de chauffe des chaudières de la gamme Naema si un entretien est souscrit annuellement depuis la mise en service auprès d'un professionnel agréé ou qualifié.

TARIFS

FONCTIONS DE RÉGULATION ET ACCESSOIRES		PAGES	CLASSE ErP	PROGRAMMATION HORAIRE	CONNECTÉ	ALIMENTATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Commande d'ambiance modulante	Navilink H15	256	VI[2]			Filaire	074 205	72
	Navilink H55	256	VI[2]	•		Filaire	074 206	128
	Navilink H58 (radio)	256	VI[2]	•		Piles	074 207	218
	Navilink A59 (radio)[1]	256	VI[2]			Piles	074 208	108
Sonde extérieure	Sonde extérieure filaire	251	II			Filaire	074 203	41
Application Atlantic Services Pro	Navipass Bluetooth	247					073 328	186
Affichage des consommations	Estimation intégrée au Navistem 100H	250					De série	
Connectivité	Interopérabilité Delta Dore	260		•	•		[3]	
	Interopérabilité Somfy	261		•	•		[4]	
	Pack Cozytouch Navipass io	255	VI[2]	•[5]	•		501 001	256

(1) Avec Pack Cozytouch Navipass io. (2) Avec sonde extérieure en option .(3) Accessoires vendus par Delta Dore. (4) Accessoires vendus par Somfy. (5) Avec l'application Atlantic Cozytouch.
Montant éco-participation à ajouter : 0,02 € HT. Montant éco-participation à ajouter : 0,12 € HT.

ACCESSOIRES HYDRAULIQUES	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Accessoires de remplacement		Voir p. 120
Kit 2 zones toutes configurations (voir page 129)	074 211	1 199
Pot à boues à bague magnétique	075 100	183
Ensemble filtres pour installation chauffage	074 549	42
Sonde sanitaire filaire	074 212	20
Ballon Conforto 75 à 300 L		Voir p. 270
Chauffe-eau solaire individuel Solerio		Voir p. 91-95

AUTRES ACCESSOIRES	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Dosseret écarteur pour largeur 400 mm (voir page 129)	074 275	100
Cache inférieur pour largeur de 400 mm (voir page 129)	074 092	47
Kit propane 12	074 408	1
Kit propane 20/25	074 409	1
Mallette SAV (voir page 101)		Consulter le SAV

ACCESSOIRES DE FUMISTERIE

B23p p.132 - B33p p.132 - C13 p.133 - C33 p.134 - C43p / C43 (3CEp / 3CE) p.135 - C93 p.135

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES & PERFORMANCES*

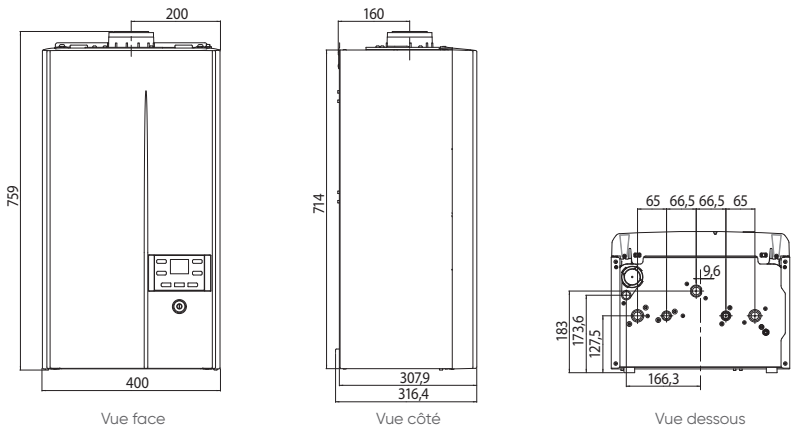
DÉSIGNATION	UNITÉ	NAEMA 2 - 12	NAEMA 2 - 20
CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES			
Classe selon la directive rendement 92/42/CEE	-	Condensation	
Type ECS	-	ECS déportée (en option)	
Type d'évacuation	-	B23p, B33p, C13, C33, C43p/C43 (3CEp/3CE), C53, C83p, C93	
Type de gaz	-	Naturel/Propane	
Dimensions h x l x p	mm	714 x 400 x 308	714 x 400 x 308
Poids chaudière à vide	kg	28	28
Rendement à 100%	%	96,6	97,9
Rendement à 30%	%	106,9	108,7
T° de fonctionnement mini/maxi	°C	20 / 85	20 / 85
CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES CHAUFFAGE			
Classe énergétique	-	A	A
Puissance thermique	kW	12	19
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage	%	91	93
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage avec sonde extérieure	%	93	95
Consommation annuelle d'énergie	kWh	10 555	16 224
Puissance acoustique en mode chauffage	dB(A)	46	47
Rendements Pci 50/30 °C à 100%	%	105,7	105,3
Plage de puissance chauffage	kW	2 à 12	3,4 à 18,8
Contenance vase d'expansion chauffage	L	7	8
Ø entrée et sortie circuit chauffage	" - mm	3/4 - 20 x 27	3/4 - 20 x 27
CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES ECS			
Plage de puissance ECS (si option ECS déportée)	kW	2 à 15,6	3,4 à 25

*Données provisoires.

ErP

CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)

Naema 2



Vue face | Vue côté | Vue dessous

Hysae Hybrid

Chaudière hybride murale gaz à condensation et pompe à chaleur
Chauffage + ECS micro-accumulée



3 kW PAC et 12 kW chaudière (28 kW en sanitaire)

- Débit ECS : 14 L/min
- PAC Split System Inverter
- Ventouse ou cheminée
- Monophasée
- Interface de régulation **Navistem 200S** avec affichage des estimations de consommation

PRODUITS

- Une solution RT 2012 par excellence
- Haute modulation de 1 à 28 kW pour s'adapter parfaitement aux besoins des constructions RT 2012
- Régulation sur énergie primaire et sur sonde extérieure de série pour un chauffage performant
- Chauffage et production d'ECS dans seulement 450 mm de large
- Raccordement en direct sur un plancher chauffant

CRÉDIT D'IMPÔT* · MISE EN SERVICE[1] · NEUF · ECS

FOURNITURES :

Module intérieur intégrant :
- Échangeur gaz à condensation en inox
- Condenseur PAC de type échangeur à plaques
- Brûleur gaz à pré-mélange total Bas NOx modulant, pré-réglé d'usine pour un fonctionnement au gaz naturel
- Échangeur à plaques pour la production d'eau chaude sanitaire
- Régulation sur sonde extérieure (sonde extérieure fournie)
- Vase d'expansion chauffage de 10 L
- Vanne directionnelle pour l'ECS
- 2 circulateurs basse consommation pour le chauffage et la production d'ECS
- Soupape de sûreté
- Manomètre avec lecture facile en façade
- Filtre de protection de l'échangeur PAC 800 microns intégré de série
- Kit propane (livré de série)
- Disconnecteur

Groupe extérieur intégrant :
- Circuit frigorifique R410A
- Compresseur Scroll Inverter
- Régulation Inverter

Dosseret de pré-raccordement :
- Vannes d'isolement départ et retour chauffage
- Robinet d'arrivée gaz
- Entrée eau froide sanitaire avec groupe de sécurité sanitaire
- Sortie eau chaude sanitaire

SYSTÈMES D'ÉVACUATION DES FUMÉES (voir pages 130 à 135)

- Ventouse horizontale Ø 60/100 (C13)
- Ventouse verticale Ø 80/125 (C33)
- Ventouse conduit collectif 3CEP (C43p / C43)
- Adaptation sur conduit de cheminée existant (B23p et C93 Renolux)

COLISAGE

Chaudière complète livrée en 4 colis :
- Colis chaudière
- Colis groupe extérieur
- Colis dosseret
- Colis raccordement fumées

GARANTIES

- 2 ans pièces
- + 1 an en option[1]
- 5 ans corps de chauffe et compresseur[2]

vos + sérénité

Nos services en + qui vous font gagner du temps

- Voir p. 8-9

*Selon Loi de Finances en vigueur. Peut être sujet à modifications
(1) Si la mise en service est effectuée par un SAV agréé ou par notre service d'interventions techniques constructeur Atlantic (SITC) dans les 6 mois maximum à compter de la date de facturation du matériel par Atlantic – vous bénéficiez d'une garantie 3 ans pièces et 1 an main d'œuvre.
(2) La garantie pièces est automatiquement étendue à 5 ans pour le corps de chauffe et le compresseur des chaudières de la gamme Hysae si un entretien est souscrit annuellement depuis la mise en service auprès d'un professionnel agréé ou qualifié.

TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
HYSAE HYBRID 6012/28 (AVEC PLATINE ET VENTOUSE HORIZONTALE)		
• HYSAE HYBRID 6012/28	522 408	**5 745**
Partie chaudière à condensation	-	
Partie thermodynamique (PAC)	-	
• Dosseret de pré-raccordement F (obligatoire)	074 009	**308**
• Ventouse horizontale Ø 60/100 : coude + terminal	074 014	**101**
COLIS DE RACCORDEMENT FUMÉES AU CHOIX (SI AUTRE VENTOUSE HORIZONTALE)		
• Adaptateur ventouse verticale Ø 60/100 à Ø 80/125	074 010	**55**
• Kit adaptateur cheminée Ø 60/100 à Ø 80 (B23p)	522 264	**109**

Montant éco-participation à ajouter : 5 € HT.

FONCTIONS DE RÉGULATION ET ACCESSOIRES		PAGES	CLASSE ErP	PROGRAMMATION HORAIRE	ALIMENTATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Commande d'ambiance modulante	T55	256	VI*		Filaire	073 951	**108**
	T58 (radio)	256	VI*		Piles	075 313	**197**
	T75	256	VI*	•	Filaire	073 954	**253**
	T78 (radio)	256	VI*	•	Piles	074 061	**300**
Sonde extérieure	Sonde extérieure filaire	251	II		Filaire	De série	
Affichage des consommations RT 2012	Estimation intégrée au Navistem 200S	250			-	De série	

*Avec sonde extérieure fournie de série.

Montant éco-participation à ajouter : 0,12 € HT.

ACCESSOIRES PAC	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
ACCESSOIRES GROUPE EXTÉRIEUR		
Jeu supports anti-vibratiles (par 4)	523 574	**24,6**
Supports sol 450 mm (par 2)	809 532	**18,2**
Supports sol caoutchouc 600 mm (par 2)	809 536	**100**
Bouchons support sol (par 4)	809 540	**8,1**
Support mural 455 mm	875 032	**30,8**
Traceur fond de bac	809 644	**99**
LIAISONS FRIGORIFIQUES		
Liaison frigo 1/4" 3/8" - 3 mètres	809 053	**45**
Liaison frigo 1/4" 3/8" - 5 mètres	809 055	**65**
Liaison frigo 1/4" 3/8" - 7 mètres	809 057	**86**
Liaison frigo 1/4" 3/8" - 10 mètres	809 060	**110**
Liaison frigo 1/4" 3/8" - 25 mètres	809 065	**243**
ACCESSOIRES CHAUDIÈRE		
ACCESSOIRES FUMISTERIE		
B23p **p.132** - C13 **p.133** - C33 **p.134** - C43p / C43 (3CEp / 3CE) **p.135** - C93 **p.135**		
ACCESSOIRES HYDRAULIQUES		
Kit 2 zones Hysae	074 702	**1 373**
Pot à boues à bague magnétique	075 100	**183**

Hysae Hybrid

Caractéristiques techniques & performances

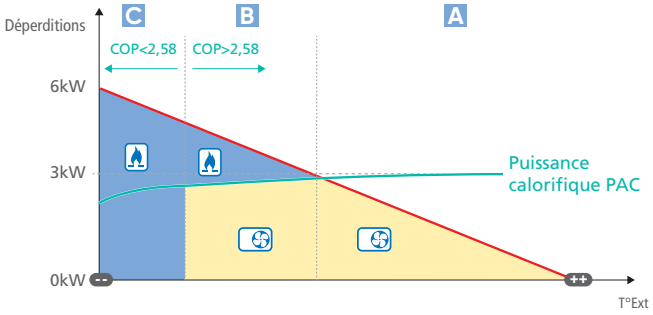
DÉSIGNATION	UNITÉ	HYSAE HYBRID
CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES		
GAZ		
Rendements PCI 50/30 °C en charge partielle	%	108
Rendements PCI 80/60 °C 100% charge	%	96
Puissance mini-nominale chauffage / sanitaire	kW	4,5 - 12 / 28
Pertes à charge nulle (à 30°C)	W	87
Combustible	-	Gaz naturel ou Propane
THERMODYNAMIQUE		
Puissance calorifique +7°C / +35°C - PCBT	kW	2,96
Puissance absorbée +7°C / +35°C - PCBT	kW	0,68
COP +7°C / +35°C - PCBT	-	4,34
Puissance calorifique -7°C / +35°C - PCBT	kW	1,86
Puissance absorbée -7°C / +35°C - PCBT	kW	0,65
COP -7°C / +35°C - PCBT	-	2,84
Puissance calorifique +7°C / +45°C - Radiateurs BT	kW	2,70
Puissance absorbée +7°C / +45°C - Radiateurs BT	kW	0,82
COP +7°C / +45°C - Radiateurs BT	-	3,28
Puissance calorifique -7°C / +45°C - Radiateurs BT	kW	1,67
Puissance absorbée -7°C / +45°C - Radiateurs BT	kW	0,76
COP -7°C / +45°C - Radiateurs BT	-	2,20
MODULE INTÉRIEUR		
Dimensions h x l x p	mm	800 x 450 x 419
Puissance acoustique selon EN 12 102 (mode thermodynamique / mode gaz)	dB(A)	38,8/46,7
Poids à vide / en eau avec dosseret	kg	52/58
CARACTÉRISTIQUES HYDRAULIQUES		
Contenance en eau du corps de chauffe	L	6,50
Pression maximale d'utilisation	bars	3,00
Contenance vase d'expansion	L	10,00
Pertes à l'arrêt	W	87,00
RACCORDEMENTS HYDRAULIQUES		
Ø Entrée et sortie circuit chauffage (filetage mâle - pouces)	mm	3/4" - 20x27
Ø Entrée et sortie eau sanitaire (filetage mâle - pouces)	mm	3/4" - 20x27
EAU CHAUDE SANITAIRE		
Type de production	-	Micro-accumulation
Pression maximale d'utilisation circuit ECS	bars	7,00
Débit spécifique ECS selon EN 13 203	L/min	14,00
CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES		
Alimentation à partir du groupe extérieur	-	230 V 50 Hz
Puissance électrique des auxiliaires à charge nulle	W	13,50
Puissance absorbée par les circulateurs (PAC et chaudière)	W	47,00
Puissance électrique des auxiliaires à Pn	W	55,00
RACCORDEMENTS		
Ventouse concentrique horizontale ou verticale	-	voir pages 122 à 127
Ø tubes fumées / aspiration C13 / C33	mm	60-100 / 80-125
Longueur max hors terminal	m	11,00
Perte de charge par coude 90/45°	m	0,85 / 0,5 - 1 / 0,5
PLAGE DE FONCTIONNEMENT		
Température extérieure limite de fonctionnement de la PAC[1] (PCBT / Radiateurs BT)	°C	-3,2 / -2,2
Température extérieure étage thermodynamique seul mini. / maxi.	°C	-2 / 24
Température eau départ maxi étage thermodynamique seul	°C	52
Température eau départ maxi	°C	85
GROUPE EXTÉRIEUR FUJITSU		
Dimensions h x l x p	cm	540 x 790 x 290
Niveau sonore[2]	dB(A)	35
Puissance acoustique selon EN 12 102	dB(A)	58
Poids	kg	36
CARACTÉRISTIQUES FRIGORIFIQUES		
Réfrigérant	-	R410A
Ø gaz	pouce	3/8
Ø liquide pouce	pouce	1/4
Charge usine en fluide frigorigène HFC R410 A	g	1050
Longueur mini / maxi	m	3 -20
Dénivelé maxi	m	15
Longueur maxi sans complément de charge	m	15
Masse de gaz à rajouter par m supplémentaire	g	20
CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES CHAUFFAGE		
Classe énergétique - Chauffage (55 °C)	-	A++
Puissance thermique nominale[3]	kW	12
Efficacité énergétique saisonnière[3]	%	142
Consommation annuelle d'énergie - chauffage (55 °C)	kWh	17459
Puissance acoustique (intérieur / extérieur)[3]	dB(A)	47 / 58
Classe NOx	-	6
Émissions NOx (sur PCS)	mg/kWh	42
CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES ECS		
Profil de soutirage[3]	-	XL
Classe énergétique ECS	-	B
Efficacité énergétique ECS[3]	%	75
Consommation annuelle d'énergie	kWh	4903
RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES		
Alimentation	V / Hz	230 /50
Consommation veille (unité extérieure)	W	5,0
Intensité nominale	A	3,8
Intensité maximale	A	10
Calibre disjoncteur courbe C	A	16
Câble d'alimentation Groupe Extérieur	mm²	3G1,5
Câbles d'interconnexion Groupe Extérieur - Module Intérieur	mm²	4G1,5

ErP

ErP

ErP Retrouvez toutes les données de performances énergétiques dans les notices téléchargeables sur notre site internet www.atlantic-pro.fr

(1) Données établies par le titre V chaudières hybrides en RT 2012.
(2) Niveau de pression sonore à 5 m de l'appareil, 1,5 m du sol, champ libre directivité 2.
(3) Certifié HP Keymark.



Grâce à son COP performant même à faibles températures, la PAC continuera de fonctionner jusqu'à -3,2 °C* de température extérieure en configuration plancher chauffant et jusqu'à -2,2 °C* en configuration radiateurs 45 °C.

*Données établies pour Hynéa Hybrid Duo (fonctions similaires à Hysae Hybrid) dans le Titre V Chaudières Hybrides en RT 2012.

LA RÉGULATION SUR ÉNERGIE PRIMAIRE : COMMENT ÇA MARCHE ?

En fonction de la température extérieure, la régulation choisit le mode de fonctionnement minimisant la consommation d'énergie primaire :

A La PAC a un COP élevé et peut fournir toute la puissance nécessaire au chauffage de l'habitation.

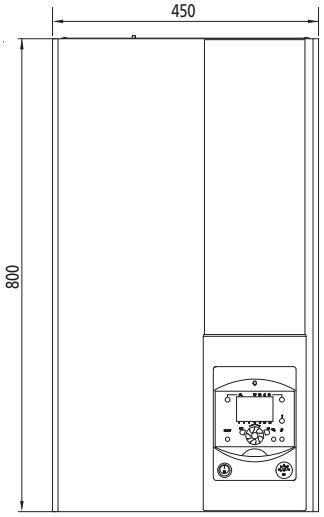
B Le COP de la PAC est toujours performant, mais la PAC ne délivre pas assez de puissance : la chaudière assure le complément.

C Lorsque les températures extérieures sont très faibles, le COP baisse sensiblement : pour minimiser la consommation d'énergie primaire, c'est la chaudière qui va assurer les besoins de chauffage.

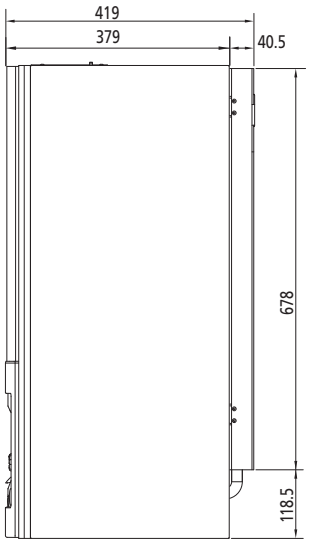
CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)

012-017

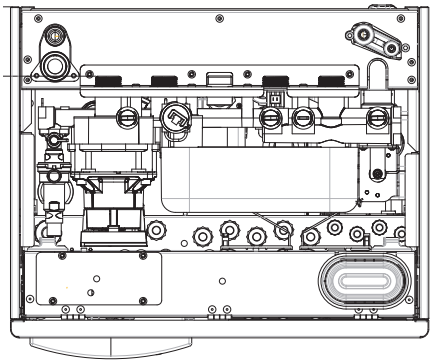
Module hydraulique



Vue avant

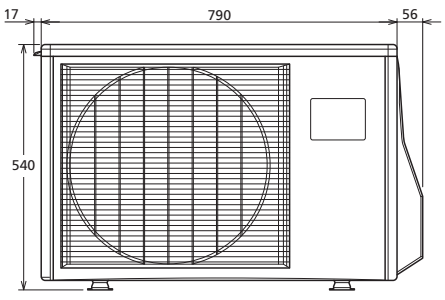


Vue de profil

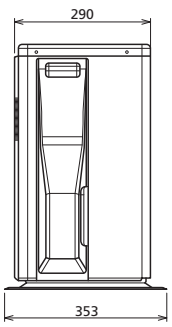


Vue de dessous

Groupe extérieur



Vue de face



Vue de côté

Tweetie NOx Micro

Chaudière gaz standard Bas NOx
Chauffage + ECS micro-accumulée

Disponible à partir de mai 2018



1 modèle : 24 kW

- Débit ECS : 11 L/min
- Cheminée
- Gaz : naturel/propane
- Régulation simplifiée

+ PRODUITS

- Chaudière « cheminée - B11BS » compatible ErP
- Intégration facilitée grâce à son format compact : 420 mm de large
- Compatible avec un conduit Shunt ou Alsace
- Chaudière Bas NOx

MISE EN SERVICE offerte — RÉNO

FOURNITURES

- Corps de chauffe en cuivre avec protection aluminium
- Kit propane (en option)
- Circulateur
- Vanne directionnelle
- Tableau de bord à affichage simplifié (régulation, commande, contrôle et sécurité)
- Vase d'expansion chauffage 7 L
- Soupape (3 bars)
- Vanne de vidange
- Cache connexions hydrauliques (en option)
- Kit hydraulique de raccordement (en option)
- Gabarit de pose
- Plaque support chaudière

SYSTÈMES D'ÉVACUATION DES FUMÉES

- Cheminée B11BS
- Adaptation sur conduit de cheminée existant

COLISAGE

Chaudière complète livrée en 2 colis :
- Colis chaudière
- Colis barrette de robinetterie

GARANTIES

- 2 ans pièces
- + 1 an en option[1]
- 5 ans corps de chauffe[2]

vos + sérénité

Nos services en + qui vous font gagner du temps

• Voir p. 8-9

TARIFS

(Mise en service par un SAV agréé Atlantic offerte)

DÉSIGNATION	TWEETIE NOx MICRO	
	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Chaudière seule	021 304	**1 624**
Barrette robinets Tweetie Micro	074 350	**173**
Kit flexibles (pour 1re installation ou remplacement)	074 333	**104**

Montant éco-participation à ajouter : 5 € HT.

(1) 3 ans pièces et 1 an main d'œuvre, si mise en service effectuée par un SAV agréé ou par le service constructeur Atlantic (SITC) dans les 6 mois maximum à compter de la date de facturation du matériel par Atlantic.
(2) La garantie pièces est automatiquement étendue à 5 ans pour le corps de chauffe des chaudières Tweetie si un entretien est souscrit annuellement depuis la mise en service auprès d'un professionnel agréé ou qualifié.

TARIFS

FONCTIONS DE RÉGULATION ET ACCESSOIRES		PAGES	CLASSE ErP	PROGRAMMATION HORAIRE	CONNECTÉ	ALIMENTATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Thermostat d'ambiance ON/OFF	Thermostat simple	258	I			Filaire	072 121	35
	Thermostat programmable Filaire	258	I	•		Piles	073 270	141
	Thermostat programmable radio	258	I	•		Piles	073 271	258

Montant éco-participation à ajouter : 0,12 € HT.

ACCESSOIRES HYDRAULIQUES	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Pot à boues à bague magnétique	075 100	183
Ensemble filtres pour installation chauffage	074 549	42
AUTRES ACCESSOIRES	**RÉFÉRENCE**	**PRIX EN € HT**
Cache inférieur Tweetie Micro	074 337	47
Kit propane Tweetie Micro	074 354	41

ACCESSOIRES DE FUMISTERIE

Non fournis par Atlantic

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES & PERFORMANCES*

DÉSIGNATION	UNITÉ	TWEETIE MICRO 24
CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES		
Classe selon la directive rendement 92/42/CEE	-	Standard
Type ECS	-	Micro-accumulation
Type d'évacuation	-	Cheminée B11BS
Type de gaz	-	Naturel/Propane
Dimensions h x l x p	mm	750 x 420 x 318
Poids chaudière à vide	kg	31,5
Rendement à 100 %	%	90,6
Rendement à 30 %	%	89
T° de fonctionnement mini/maxi	°C	35 / 78
CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES CHAUFFAGE		
Classe énergétique	-	C
Puissance thermique	kW	23,1
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage	%	77
Consommation annuelle d'énergie	kWh	23 889
Puissance acoustique en mode chauffage	dB(A)	52
Plage de puissance chauffage	kW	8,5 à 23,1
Contenance vase d'expansion chauffage	L	7
Ø entrée et sortie circuit chauffage	" - mm	3/4 - 20 x 27
Classe NOx	-	6
CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES ECS		
Classe énergétique / Profil de soutirage	-	B / XL
Efficacité énergétique ECS	%	67
Consommation annuelle d'énergie	kWh	6 944
Plage de puissance ECS	kW	8,5 à 23,1
Débit selon EN 13.203	L/mn	11,4

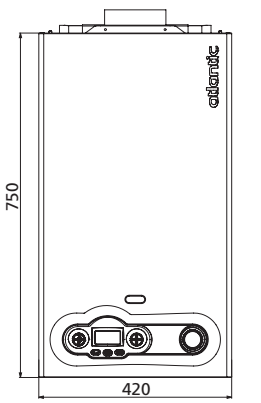
ErP

ErP

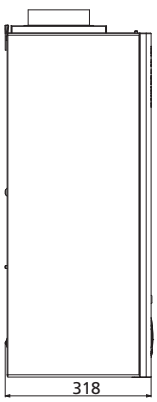
*Données provisoires.

CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)

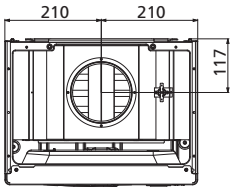
Tweetie NOx Micro



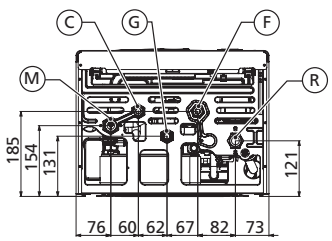
Vue de face



Vue de profil



Vue de dessus



Vue de dessous

Guide de choix

Accessoires chaudières murales

NAEMA ET NAEMA 2 - CHAUFFAGE SEUL (CS) 12 ET 20

		DÉSIGNATION		PAGE	RÉFÉRENCE	PRIX € EN HT
CHAUDIÈRE SEULE		Naema 12		p. 110	021 200	1 992
		Naema 20		p. 110	021 201	2099
		Naema 2 - 12		p. 112	021 240	1 992
		Naema 2 - 20		p. 112	021 241	2 099
+ BARRETTE		Barrette robinets Naema CS	OBLIGATOIRE	p. 129	074 283	173
	CHOIX 1 DOUILLES 1ÈRE INSTALLATION	Douilles installation neuve Chauffage seul (Naema 12, Naema 2 - 12, Naema 20 et Naema 2 - 20)		p. 129	074 286	20
	OU					
	CHOIX 2 DOSSERET D'ÉCARTEMENT (douilles longues incluses)	Dosseret 400x45 mm (Naema 12, Naema 2 - 12 et Naema 2 - 20)		p. 129	074 275	100
		Dosseret 445x45 mm (Naema 20)		p. 129	074 276	100
	OU					
+	CHOIX 3 DOSSERET DE REMPLACEMENT	Dosseret de remplacement 400x100 mm (Naema 12, Naema 2 - 12 et Naema 2 - 20)		p. 129	074 391	80
		Dosseret de remplacement 445x100 mm (Naema 20)		p. 129	074 392	80
	ET DOUILLES DE REMPLACEMENT	Atlantic franco belge IDRA 3200		p. 122	074 394	20
		Atlantic franco belge IDRA 4100		p. 123	074 395	20
		Saunier Duval SD223, SD228, SemiaFast, Themis 23/223, Thelia, Thema 23, ThemaFast, ThemaPlus, ThemaClassic, Thema, Thema AS		p. 124	074 396	20
		ELM Leblanc Egalis, Aclea, GLM 5 / GVM 5, GLM 7/GVM 7 (équivalent DOS GA 6)		p. 125	074 397	20
		Chaffeteaux Nectra, Calydra, Centora, Elexia, Hyxia		p. 126	074 398	20
		Chaffeteaux Celtic		p. 127	074 348	20
		Flexibles de remplacement universels		p. 128	074 393	104
+ CACHE TUYAUTERIES		Cache inférieur Naema 12		p. 122	074 342	47
		Cache inférieur Naema 20		p. 122	074 343	47
		Cache inférieur Naema 2 - 12 et Naema 2 - 20		p. 122	074 092	47
+ KIT HYDRAULIQUES		Kit 2 zones		p. 129	074 211	1 199
+ FUMISTERIE		Kit ventouse horizontale Ø 60/100 ou autres	OBLIGATOIRE	p. 131	074 255	100

NAEMA ET NAEMA 2 - MICRO 25, 30 ET 35

		DÉSIGNATION		PAGE	RÉFÉRENCE	PRIX € EN HT
CHAUDIÈRE SEULE		Naema Micro 25		p. 102	021 202	2 184
		Naema Micro 30		p. 102	021 203	2 391
		Naema Micro 35		p. 102	021 204	2 705
		Naema 2 - Micro 25		p. 104	021 242	2 184
		Naema 2 - Micro 30		p. 104	021 243	2 391
		Naema 2 - Micro 35		p. 104	021 244	2 705
+ BARRETTE		Barrette robinets Naema Micro	OBLIGATOIRE	p. 129	074 284	173
	CHOIX 1 DOUILLES 1ÈRE INSTALLATION	Douilles installation neuve micro		p. 129	074 287	20
	OU					
	CHOIX 2 DOSSERET D'ÉCARTEMENT (douilles longues incluses)	Dosseret 400x45 mm (Naema Micro 25 / 30, Naema 2 - Micro 25 / 30 / 35)		p. 129	074 275	100
		Dosseret 445x45 mm (Naema Micro 35)		p. 129	074 276	100
	OU					
+	CHOIX 3 DOSSERET DE REMPLACEMENT	Dosseret de remplacement 400x100 mm (Naema Micro 25 / 30, Naema 2 - Micro 25 / 30 / 35)		p. 129	074 391	80
		Dosseret de remplacement 445x100 mm (Naema Micro 35)		p. 129	074 392	80
	ET DOUILLES DE REMPLACEMENT	Atlantic franco belge IDRA 3200		p. 122	074 394	20
		Atlantic franco belge IDRA 4100		p. 123	074 395	20
		Saunier Duval SD223, SD228, SemiaFast, Themis 23/223, Thelia, Thema 23, ThemaFast, ThemaPlus, ThemaClassic, Thema, Thema AS		p. 124	074 396	20
		ELM Leblanc Egalis, Aclea, GLM 5 / GVM 5, GLM 7/GVM 7 (équivalent DOS GA 6)		p. 125	074 397	20
		Chaffeteaux Nectra, Calydra, Centora, Elexia, Hyxia		p. 126	074 398	20
		Chaffeteaux Celtic		p. 127	074 348	20
		Flexibles de remplacement universels		p. 128	074 393	104
+ CACHE TUYAUTERIES		Cache inférieur Naema Micro 25 / 30		p. 122	074 342	47
		Cache inférieur Naema Micro 35		p. 122	074 343	47
		Cache inférieur Naema 2 - Micro 25 / 30 / 35		p. 122	074 092	47
+ KIT HYDRAULIQUES		Kit 2 zones		p. 129	074 211	1 199
		Kit Monovalent CESI-CETHI		p. 129	074 272	185
+ FUMISTERIE		Kit ventouse horizontale Ø 60/100 ou autres	OBLIGATOIRE	p. 131	074 255	100

Montant éco-participation à ajouter : 5 € HT.

NAEMA DUO 30 ET 35

	DÉSIGNATION		PAGE	RÉFÉRENCE	PRIX € EN HT
CHAUDIÈRE SEULE	Naema Duo 30		p. 106	021 205	**2 391**
	Naema Duo 35		p. 108	021 206	**3 517**
+ BARRETTE	Dosseret HYDRO EFFICIENCY pour Duo 30	OBLIGATOIRE	p. 129	021 231	**937**
	Barrette robinets Duo 35		p. 129	074 285	**173**
+ CHOIX 1 DOUILLES 1ÈRE INSTALLATION	Douilles installation neuve Duo 30		p. 129	074 329	**20**
	Douilles installation neuve Duo 35		p. 129	074 330	**20**
+ OU					
CHOIX 2 FLEXIBLES DE REMPLACEMENT	Flexibles de remplacement		p. 129	074 393	**104**
+ CACHE TUYAUTERIES	Cache tuyauterie inférieur pour largeur 445 mm (Duo 30)		p. 122	074 343	**47**
+ KIT HYDRAULIQUES	Kit 2 zones		p. 129	074 211	**1 199**
+ FUMISTERIE	Kit ventouse horizontale Ø 60/100 ou autres	OBLIGATOIRE	p. 131	074 255	**100**

HYSAE HYBRID

	DÉSIGNATION		PAGE	RÉFÉRENCE	PRIX € EN HT
CHAUDIÈRE + PAC	Hysae Hybrid (parties chaudière + thermodynamique)		p. 114	522 408	**5 745**
+ BARRETTE	Dosseret Hysae Hybrid (dosseret + barrette + douilles)	OBLIGATOIRE	p. 129	074 009	**308**
+ KIT HYDRAULIQUES	Kit 2 zones Hysae Hybrid		p. 129	074 702	**1 373**
+ FUMISTERIE	Kit ventouse horizontale Ø 60/100 ou autres	OBLIGATOIRE	p. 131	074 014	**101**
+ LIAISON FRIGORIFIQUE	1/4" 3/4" - 5 mètres ou autres		p. 115	809 055	**65**

TWEETIE NOx MICRO

	DÉSIGNATION		PAGE	RÉFÉRENCE	PRIX € EN HT
CHAUDIÈRE SEULE	Tweetie NOx Micro		p. 118	021 304	**1 624**
+ BARRETTE	Barrette robinets Tweetie NOx Micro	OBLIGATOIRE	p. 129	074 350	**173**
+ FLEXIBLES	Kit flexibles (pour 1ère installation ou remplacement) Tweetie NOx Micro		p. 129	074 333	**104**
+ CACHE TUYAUTERIES	Cache tuyauterie inférieur Tweetie NOx Micro		-	074 337	**47**
+ FUMISTERIE	Non fourni par Atlantic		-	-	**-**

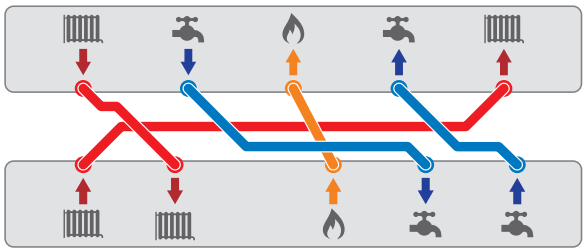
Montant éco-participation à ajouter : 5 € HT.

Guide d'installation avec kits de remplacement

RÉNO

Atlantic IDRA 3200

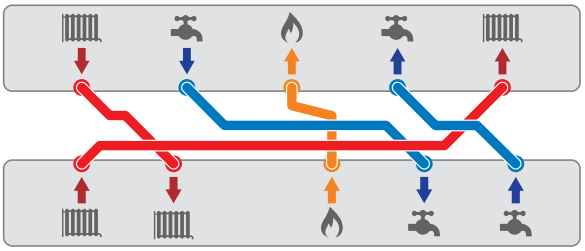
Raccordements hydrauliques de la nouvelle chaudière Naema



Raccordements hydrauliques à remplacer : Atlantic franco belge IDRA 3200

	CHAUDIÈRES DE REMPLACEMENT	BARRETTES	DOSSERETS DE REMPLACEMENT	DOUILLES DE REMPLACEMENT	CACHE TUYAUTERIES
MICRO	**Naema Micro 25** réf. 021 202 **Naema Micro 30** réf. 021 203 **Naema 2 - Micro 25** réf. 021 242 **Naema 2 - Micro 30** réf. 021 243 **Naema 2 - Micro 35** réf. 021 244	 **Barrette de robinets Naema et Naema 2 - Micro** réf. 074 284	 **Dosseret de remplacement 400 x 100 mm** réf. 074 391	 **Atlantic Idra 3200** réf. 074 394	 **Cache inférieur largeur 400 x 240 mm** Naema Micro réf. 074 342 Naema 2 Micro réf. 074 092
MICRO	**Naema Micro 35** réf. 021 204	 **Barrette de robinets Naema et Naema 2 - Micro** réf. 074 284	 **Dosseret de remplacement 445 x 100 mm** réf. 074 392	 **Atlantic Idra 3200** réf. 074 394	 **Cache inférieur largeur 445 x 240 mm** réf. 074 343
DUO	**Naema Duo 30** réf. 021 205	 **Dosseret Hydro Efficiency Naema Duo 30** réf. 021 231	 **Flexibles de remplacement** réf. 074 393		 **Cache inférieur largeur 445 x 240 mm** réf. 074 343
DUO	**Naema Duo 35** réf. 021 206	 **Barrette de robinets Naema Duo 35** réf. 074 285	**Passage pour la tuyauterie disponible à l'arrière de la chaudière**	 **Flexibles de remplacement** réf. 074 393	

Raccordements hydrauliques de la nouvelle chaudière Naema



Raccordements hydrauliques à remplacer : Atlantic franco belge IDRA 4100

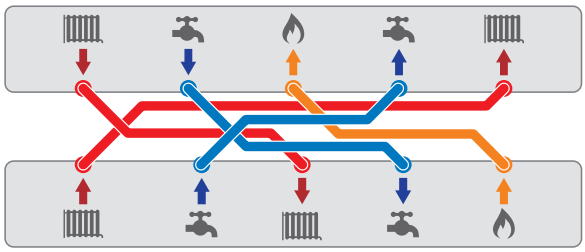
	CHAUDIÈRES DE REMPLACEMENT	BARRETTES	DOSSERETS DE REMPLACEMENT	DOUILLES DE REMPLACEMENT	CACHE TUYAUTERIES
MICRO	**Naema Micro 25** réf. 021 202 **Naema Micro 30** réf. 021 203 **Naema 2 - Micro 25** réf. 021 242 **Naema 2 - Micro 30** réf. 021 243 **Naema 2 - Micro 35** réf. 021 244	 **Barrette de robinets Naema et Naema 2 - Micro** réf. 074 284	 **Dosseret de remplacement 400 x 100 mm** réf. 074 391	 **Atlantic Idra 4100** réf. 074 395	 **Cache inférieur largeur 400 x 240 mm** Naema Micro réf. 074 342 Naema 2 Micro réf. 074 092
MICRO	**Naema Micro 35** réf. 021 204	 **Barrette de robinets Naema et Naema 2 - Micro** réf. 074 284	 **Dosseret de remplacement 445 x 100 mm** réf. 074 392	 **Atlantic Idra 4100** réf. 074 395	 **Cache inférieur largeur 445 x 240 mm** réf. 074 343
DUO	**Naema Duo 30** réf. 021 205	 **Dosseret Hydro Efficiency Naema Duo 30** réf. 021 231	 **Flexibles de remplacement** réf. 074 393		 **Cache inférieur largeur 445 x 240 mm** réf. 074 343
DUO	**Naema Duo 35** réf. 021 206	 **Barrette de robinets Naema Duo 35** réf. 074 285	**Passage pour la tuyauterie disponible à l'arrière de la chaudière**	 **Flexibles de remplacement** réf. 074 393	

Guide d'installation avec kits de remplacement

RÉNO

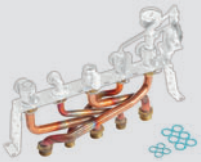
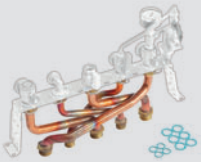
Saunier Duval

Raccordements hydrauliques de la nouvelle chaudière Naema

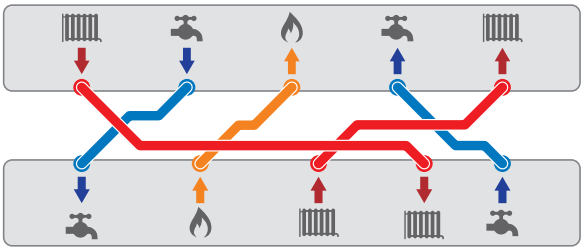


Raccordements hydrauliques à remplacer : Saunier Duval

SD223, SD228, SemiaFast, Themis 23/223, Thelia, Thema 23, ThemaPlus, ThemaFast, ThemaClassic, Thema, Thema AS

	CHAUDIÈRES DE REMPLACEMENT	BARRETTES	DOSSERETS DE REMPLACEMENT	DOUILLES DE REMPLACEMENT	CACHE TUYAUTERIES
MICRO	**Naema Micro 25** réf. 021 202 **Naema Micro 30** réf. 021 203 **Naema 2 - Micro 25** réf. 021 242 **Naema 2 - Micro 30** réf. 021 243 **Naema 2 - Micro 35** réf. 021 244	 **Barrette de robinets Naema et Naema 2 - Micro** réf. 074 284	 **Dosseret de remplacement 400 x 100 mm** réf. 074 391	 **Saunier Duval** réf. 074 396	 **Cache inférieur largeur 400 x 240 mm** Naema Micro réf. 074 342 Naema 2 Micro réf. 074 092
MICRO	**Naema Micro 35** réf. 021 204	 **Barrette de robinets Naema et Naema 2 - Micro** réf. 074 284	 **Dosseret de remplacement 445 x 100 mm** réf. 074 392	 **Saunier Duval** réf. 074 396	 **Cache inférieur largeur 445x240 mm** réf. 074 343
DUO	**Naema Duo 30** réf. 021 205	 **Dosseret Hydro Efficiency Naema Duo 30** réf. 021 231	 **Flexibles de remplacement** réf. 074 393		 **Cache inférieur largeur 445 x 240 mm** réf. 074 343
DUO	**Naema Duo 35** réf. 021 206	 **Barrette de robinets Naema Duo 35** réf. 074 285	**Passage pour la tuyauterie disponible à l'arrière de la chaudière**	 **Flexibles de remplacement** réf. 074 393	

Raccordements hydrauliques de la nouvelle chaudière Naema



Raccordements hydrauliques à remplacer : ELM LEBLANC
ELM Egalis, Aclea, GLM 5 / GVM 5, GLM 7/GVM 7 (équivalent DOS GA 6)

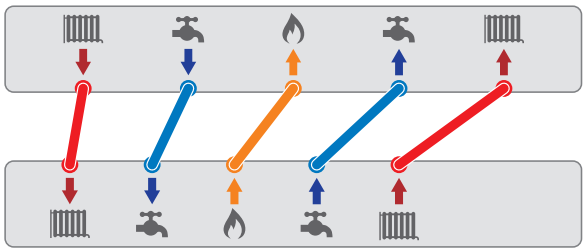
	CHAUDIÈRES DE REMPLACEMENT	BARRETTES	DOSSERETS DE REMPLACEMENT	DOUILLES DE REMPLACEMENT	CACHE TUYAUTERIES
MICRO	**Naema Micro 25** réf. 021 202 **Naema Micro 30** réf. 021 203 **Naema 2 - Micro 25** réf. 021 242 **Naema 2 - Micro 30** réf. 021 243 **Naema 2 - Micro 35** réf. 021 244	 **Barrette de robinets Naema et Naema 2 - Micro** réf. 074 284	 **Dosseret de remplacement 400 x 100 mm** réf. 074 391	 **ELM LEBLANC** réf. 074 397	 **Cache inférieur largeur 400 x 240 mm** Naema Micro réf. 074 342 Naema 2 Micro réf. 074 092
MICRO	**Naema Micro 35** réf. 021 204	 **Barrette de robinets Naema et Naema 2 - Micro** réf. 074 284	 **Dosseret de remplacement 445 x 100 mm** réf. 074 392	 **ELM LEBLANC** réf. 074 397	 **Cache inférieur largeur 445x240 mm** réf. 074 343
DUO	**Naema Duo 30** réf. 021 205	 **Dosseret Hydro Efficiency Naema Duo 30** réf. 021 231	 **Flexibles de remplacement** réf. 074 393		 **Cache inférieur largeur 445 x 240 mm** réf. 074 343
DUO	**Naema Duo 35** réf. 021 206	 **Barrette de robinets Naema Duo 35** réf. 074 285	**Passage pour la tuyauterie disponible à l'arrière de la chaudière**	 **Flexibles de remplacement** réf. 074 393	

Guide d'installation avec kits de remplacement

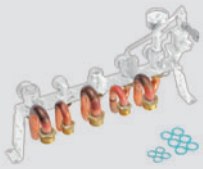
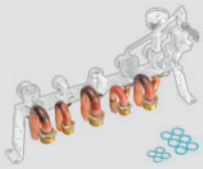
RÉNO

Chaffoteaux Nectra

Raccordements hydrauliques de la nouvelle chaudière Naema

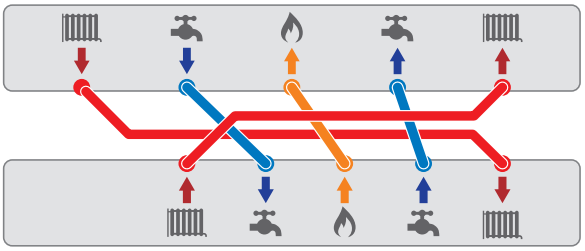


Raccordements hydrauliques à remplacer : Chaffoteaux Nectra, Calydra, Centora, Elexia, Hyxia

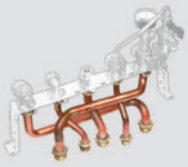
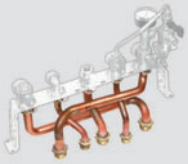
	CHAUDIÈRES DE REMPLACEMENT	BARRETTES	DOSSERETS DE REMPLACEMENT	DOUILLES DE REMPLACEMENT	CACHE TUYAUTERIES
MICRO	**Naema Micro 25** réf. 021 202 **Naema Micro 30** réf. 021 203 **Naema 2 - Micro 25** réf. 021 242 **Naema 2 - Micro 30** réf. 021 243 **Naema 2 - Micro 35** réf. 021 244	 **Barrette de robinets Naema et Naema 2 - Micro** réf. 074 284	 **Dosseret de remplacement 400 x 100 mm** réf. 074 391	 **Chaffoteaux Nectra** réf. 074 398	 **Cache inférieur largeur 400 x 240 mm** Naema Micro réf. 074 342 Naema 2 Micro réf. 074 092
MICRO	**Naema Micro 35** réf. 021 204	 **Barrette de robinets Naema et Naema 2 - Micro** réf. 074 284	 **Dosseret de remplacement 445 x 100 mm** réf. 074 392	 **Chaffoteaux Nectra** réf. 074 398	 **Cache inférieur largeur 445x240 mm** réf. 074 343
DUO	**Naema Duo 30** réf. 021 205	 **Dosseret Hydro Efficiency Naema Duo 30** réf. 021 231	 **Flexibles de remplacement** réf. 074 393		 **Cache inférieur largeur 445 x 240 mm** réf. 074 343
DUO	**Naema Duo 35** réf. 021 206	 **Barrette de robinets Naema Duo 35** réf. 074 285	**Passage pour la tuyauterie disponible à l'arrière de la chaudière**	 **Flexibles de remplacement** réf. 074 393	

Chaffoteaux Celtic

Raccordements hydrauliques de la nouvelle chaudière Naema



Raccordements hydrauliques à remplacer : Chaffoteaux Celtic

	CHAUDIÈRES DE REMPLACEMENT	BARRETTES	DOSSERETS DE REMPLACEMENT	DOUILLES DE REMPLACEMENT	CACHE TUYAUTERIES
MICRO	**Naema Micro 25** réf. 021 202 **Naema Micro 30** réf. 021 203 **Naema 2 - Micro 25** réf. 021 242 **Naema 2 - Micro 30** réf. 021 243 **Naema 2 - Micro 35** réf. 021 244	 **Barrette de robinets Naema et Naema 2 - Micro** réf. 074 284	 **Dosseret de remplacement 400 x 100 mm** réf. 074 391	 **Chaffoteaux Celtic** réf. 074 348	 **Cache inférieur largeur 400 x 240 mm** Naema Micro réf. 074 342 Naema 2 Micro réf. 074 092
MICRO	**Naema Micro 35** réf. 021 204	 **Barrette de robinets Naema et Naema 2 - Micro** réf. 074 284	 **Dosseret de remplacement 445 x 100 mm** réf. 074 392	 **Chaffoteaux Celtic** réf. 074 348	 **Cache inférieur largeur 445x240 mm** réf. 074 343
DUO	**Naema Duo 30** réf. 021 205	 **Dosseret Hydro Efficiency Naema Duo 30** réf. 021 231	 **Flexibles de remplacement** réf. 074 393		 **Cache inférieur largeur 445 x 240 mm** réf. 074 343
DUO	**Naema Duo 35** réf. 021 206	 **Barrette de robinets Naema Duo 35** réf. 074 285	**Passage pour la tuyauterie disponible à l'arrière de la chaudière**	 **Flexibles de remplacement** réf. 074 393	

Guide d'installation avec kits de remplacement

RÉNO

Kit flexibles

POUR TOUTES CHAUDIÈRES

	CHAUDIÈRES DE REMPLACEMENT	BARRETTES	DOSSERETS DE REMPLACEMENT	DOUILLES DE REMPLACEMENT	CACHE TUYAUTERIES
MICRO	**Naema Micro 25** réf. 021 202 **Naema Micro 30** réf. 021 203 **Naema 2 - Micro 25** réf. 021 242 **Naema 2 - Micro 30** réf. 021 243 **Naema 2 - Micro 35** réf. 021 244	 **Barrette de robinets Naema et Naema 2 - Micro** réf. 074 284	 **Dosseret de remplacement 400 x 100 mm** réf. 074 391	 **Flexibles de remplacement** réf. 074 393	 **Cache inférieur largeur 400 x 240 mm** Naema Micro réf. 074 342 Naema 2 Micro réf. 074 092
MICRO	**Naema Micro 35** réf. 021 204	 **Barrette de robinets Naema et Naema 2 - Micro** réf. 074 284	 **Dosseret de remplacement 445 x 100 mm** réf. 074 392	 **Flexibles de remplacement** réf. 074 393	 **Cache inférieur largeur 445x240 mm** réf. 074 343
DUO	**Naema Duo 30** réf. 021 205	 **Dosseret Hydro Efficiency Naema Duo 30** réf. 021 231	 **Flexibles de remplacement** réf. 074 393		 **Cache inférieur largeur 445 x 240 mm** réf. 074 343
DUO	**Naema Duo 35** réf. 021 206	 **Barrette de robinets Naema Duo 35** réf. 074 285	**Passage pour la tuyauterie disponible à l'arrière de la chaudière**	 **Flexibles de remplacement** réf. 074 393	

Préconisations hydrauliques

Accessoires

DÉTAILS DES ACCESSOIRES

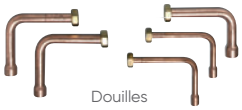
DOSSERET HYSAE HYBRID (obligatoire)

Description :
Dosseret permettant une pose simple et rapide des chaudières murales Hysae Hybrid.

Composition :
- Dosseret (2 montants d'écartement)
- Vannes d'isolement départ et retour chauffage
- Robinet d'arrivée gaz
- Entrée eau froide sanitaire avec vanne d'isolement et remplissage
- Sortie eau chaude sanitaire
- Gabarit de pose

Barrette de robinetterie Hysae Hybrid





Douilles

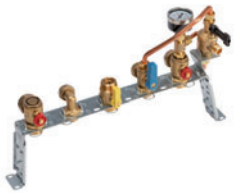
BARRETTE DE ROBINETTERIE NAEMA / NAEMA 2 (obligatoire)

Description :
La barrette de robinetterie, obligatoire lors de l'installation, permet une pose simple et rapide des chaudières murales Naema. Elle est livrée avec la plaque support de chaudière (sauf pour Naema Duo 35 car fournie avec la chaudière) et un gabarit de pose.

Composition :

Pour chaudières chauffage seul
- Vannes d'isolement départ et retour chauffage
- Robinet d'arrivée gaz
- Manomètre
- Disconnecteur
- Plaque support de chaudière
- Gabarit de pose

Pour chaudières avec ECS
- Vannes d'isolement départ et retour chauffage
- Robinet d'arrivée gaz
- Manomètre
- Disconnecteur
- Plaque support de chaudière
- Gabarit de pose
- Sortie eau chaude sanitaire
- Entrée eau froide sanitaire avec vanne d'isolement et remplissage



Barrette de robinetterie Naema



Plaque de support chaudière

DOSSERET D'ÉCARTEMENT / DE REMPLACEMENT NAEMA / NAEMA 2

Description :
- Dosseret d'écartement d'une profondeur de 45 mm permettant de faire passer les tuyauteries vers le haut, derrière la chaudière.
- Dosseret de remplacement d'une profondeur de 100 mm pour le remplacement de chaudières existantes (obligatoire avec les douilles de remplacement).

Composition :

Dosseret d'écartement pour colonne montante (45 mm)
- 2 montants d'écartement
- Vis et joints
- Douilles longues incluses
- Plaque support de dosseret

Dosseret de remplacement (100 mm)
- 2 montants d'écartement
- Vis et joints
- Plaque support de dosseret
- Plaque support chaudière intégrée



Dosseret de remplacement

DOUILLES DE 1er INSTALLATION / DOUILLES DE REMPLACEMENT NAEMA / NAEMA 2

Description :
Les douilles de 1er installation et les douilles de remplacement permettent une installation simple et rapide d'une chaudière Atlantic lors d'une installation neuve ou lors d'un remplacement d'une ancienne chaudière Atlantic ou concurrente.
Ces douilles sont à commander en plus de la barrette de robinetterie.
Dans le cas des douilles de remplacement il faudra ajouter le dosseret de remplacement.

Composition :
- Douilles
- Joints



Douilles 1er installation



Flexibles de remplacement

KIT 2 ZONES NAEMA / NAEMA 2 / HYSAE HYBRID

Description :
Kit hydraulique permettant le raccordement et la gestion de 2 circuits régulés indépendamment dont un mélangé. Kit 2 zones livré sous la forme d'un coffret complet et monté prêt à être raccordé.
Configurations possibles :
- un circuit Basse Température (plancher chauffant) et un circuit Haute Température (radiateurs)
- ou 2 circuits Basse Température (plancher chauffant)
- ou 2 circuits Haute Température (radiateurs)

Composition :

Pour Naema et Naema 2
- Boîtier de connexion / carte électronique / câblage
- 1 sonde départ circuit mélangé
- 1 bouteille de découplage
- 2 circulateurs basse consommation
- 1 vanne 3 voies modulante motorisée

Pour Hysae Hybrid
- 1 bouteille de découplage
- 2 circulateurs basse consommation
- 1 vanne 3 voies modulante motorisée



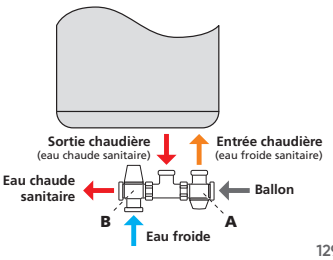


Kit 2 zones Hysae Hybrid

KIT MONOVALENT CESI - CETHI

Description :
Kit permettant le raccordement d'un chauffe-eau solaire individuel (CESI) ou d'un chauffe-eau thermodynamique individuel (CETHI) monovalent à une Naema Micro (hors Naema Micro 35).

Composition :
- Bypass thermostatique (A) en entrée réglé à 48 °C
- Mitigeur thermostatique (B) réglable
- 5 tuyauteries cuivre (non assemblées)
- Carter cache hydraulique à installer sous la chaudière



Conditions d'implantation

Murales gaz

POURQUOI UTILISER LES ACCESSOIRES DE VENTOUSES ATLANTIC ?

Les chaudières Atlantic sont testées et certifiées CE lorsqu'elles sont associées à la fumisterie Atlantic. Ainsi, il est impératif que les appareils Atlantic soient utilisés avec leurs accessoires afin de maintenir la conformité de l'installation, la garantie, ainsi que les performances.

POUR UN RACCORDEMENT SUR CONDUIT INDIVIDUEL

Lors d'un raccordement de type C13, C33, C53, C93 ou B23p, B33p, les éléments compris entre la chaudière et le terminal doivent être de la marque Atlantic.

POUR UN RACCORDEMENT SUR CONDUIT COLLECTIF

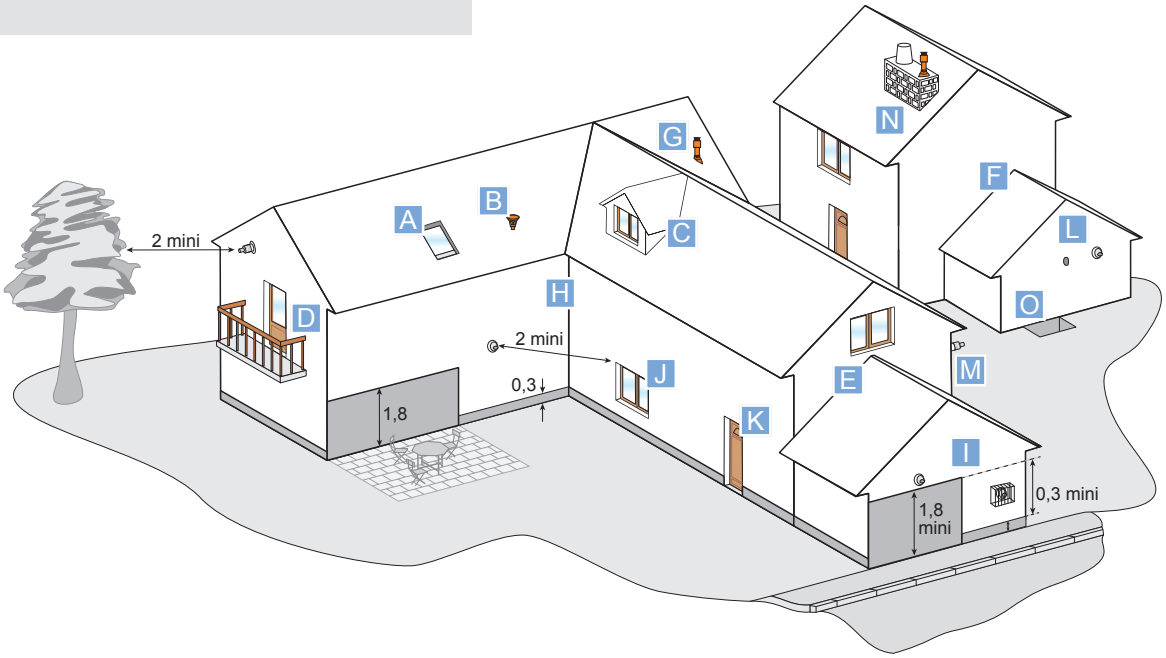
- Dans le cas d'un raccordement sur conduit collectif, C43, C43p les éléments compris entre l'appareil et le « T » du conduit collectif doivent être de la marque Atlantic.
- Pour tout besoin d'informations concernant le conduit collectif (dimensionnement du conduit et des raccordements), il est recommandé de se rapprocher du fournisseur de conduit avec les caractéristiques de la chaudière à raccorder (type de chaudière, température des fumées, pression de buse etc.).

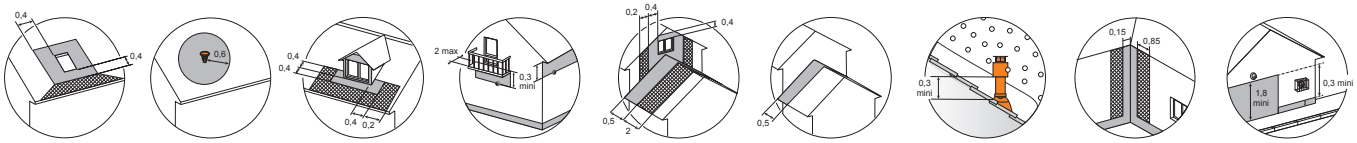
Les gaz brûlés doivent déboucher dans une zone aérée la plus large possible, les vents dominants doivent être perpendiculaires au terminal.

Un débouché face au vent et à la pluie est à proscrire.

Le terminal est une source de nuisances sonores et polluantes, son implantation doit respecter l'environnement et le voisinage.

Le terminal d'amenée d'air doit être suffisamment loin de toute source de pollution éventuelle. L'air comburant doit être exempt d'halogène (chlore, brome, fluor...), de fréon, de CFC et de sel marin de façon à ne pas perturber l'hygiène de combustion de l'appareil et/ou de modifier de façon importante sa durée de vie.





A Ouvrant

B Entrée d'air

C Lucarne

D Saillie de toiture ou de balcon (cas particuliers, voir NF DTU 61.1 P4)

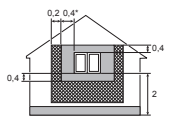
E Pignon avec ouvrant

F Pignon aveugle

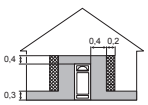
G Mise hors-neige

H Angle rentrant

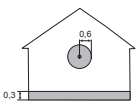
I Voie de passage ou d'accès



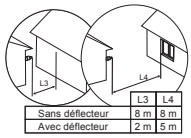
J Ouvrant (*avec ventilation : 0,6)



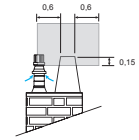
K Ouvrant



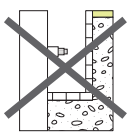
F Entrée d'air



M Vis à vis



N Voisinage d'un conduit de fumée en tirage naturel



J Cour anglaise

Légendes

- Zones interdites
- Zones déconseillées
- Zones autorisées

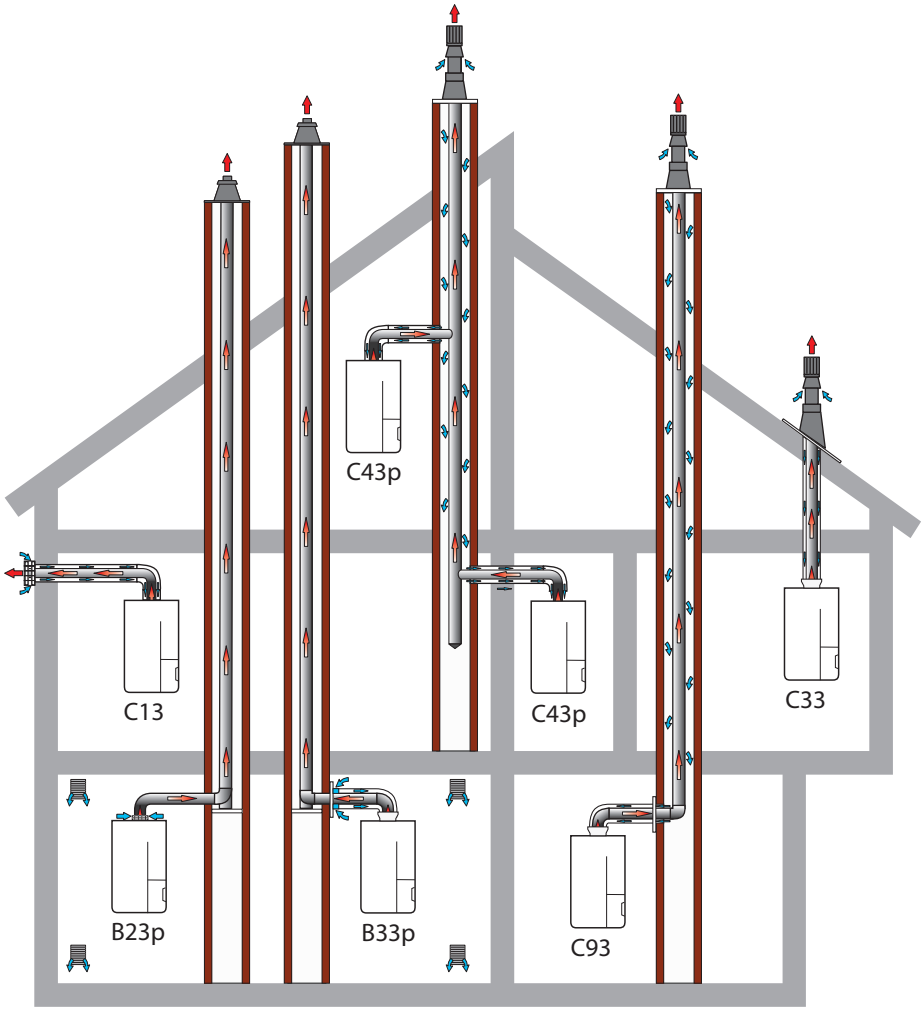
*(Dimensions en m)

Préconisations Fumisterie

Murales gaz condensation

CONDITIONS D'IMPLANTATION

CONFIGURATIONS



GAMME MURALE GAZ CONDENSATION*

CONFIGURATION DE FUMISTERIE	TYPE	DIAMÈTRE	LONGUEUR / PRESSION MAXI	UNITÉ	HYSAE HYBRID	NAEMA / NAEMA 2(1) / NAEMA MICRO / NAEMA 2 MICRO(1) (HORS MICRO 35)	NAEMA MICRO 35 / NAEMA 2 MICRO 35 (1) / NAEMA DUO 35	RÉFÉRENCES
Conduit simple en cheminée en pression	B23p	80	Longueur rectiligne maxi hors coude et hors terminal	m	20	20	13	Voir p. 132
Conduit concentrique / flexible en cheminée	B33p	80/125 - 80	Longueur rectiligne maxi hors coude et hors terminal	m	11	15	15	Voir p. 132
Conduit concentrique / ventouse horizontale	C13	60/100	Longueur rectiligne maxi hors coude et hors terminal	m	11	11	6	Voir p. 133
Conduit concentrique / ventouse horizontale	C13	80/125	Longueur rectiligne maxi hors coude et hors terminal	m	-	15	11	Voir p. 133
Conduit concentrique / ventouse verticale	C33	60/100	Longueur rectiligne maxi hors coude et hors terminal	m	-	13	6	Voir p. 134
Conduit concentrique / ventouse verticale	C33	80/125	Longueur rectiligne maxi hors coude et hors terminal	m	11	20	20	Voir p. 134
Conduit collectif 3CEp/3CE	C43p/C43	s'adresser au fournisseur du conduit	Pression maxi disponible à la buse d'évacuation	Pa	200	120	120	Voir p. 135
			Nombre de chaudières maxi sur conduit ø110/160**	Qté	5	4	3	
Conduit concentrique / flexibles en cheminée	C93	80/125 - 80	Longueur rectiligne maxi hors coude et hors terminal	m	11	15	15	Voir p. 135

*Ces chaudières sont conformes à la norme NF EN 15502-1 (version ventouse) ; elles sont également conformes à la norme NF EN 15502-2-1 lorsqu'elles sont montées avec adaptateur cheminée.
**Exemple de configuration type en conduit ø110/160 en toiture terrasse avec un appareil par niveau conforme à la norme EN 13384-2. Pour un dimensionnement précis de votre installation en 3CEP, vous adresser à votre fournisseur de conduit de fumées.
(1) Données provisoires.

Préconisations Fumisterie

Murales gaz condensation

B23p - CONDUIT SIMPLE EN CHEMINÉE EN PRESSION Ø 80

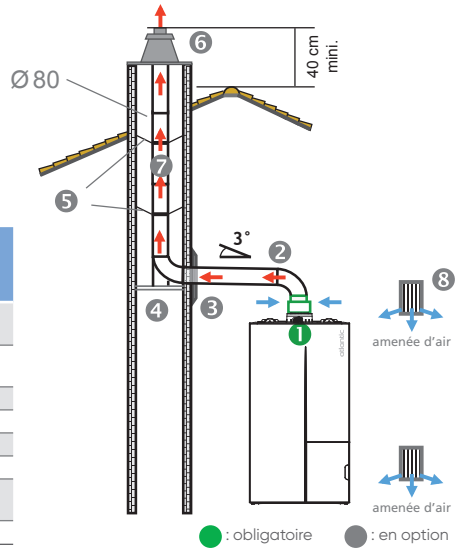
Adaptateur



Adaptateur Ø60/100 à Ø80

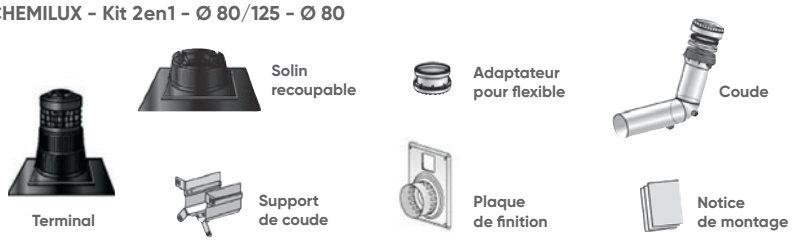
REPÈRE	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCES POUR HYSAE HYBRID	PRIX EN € HT	RÉFÉRENCES POUR NAEMA / NAEMA 2	PRIX EN € HT
1	Adaptateur cheminée ø60/100 à ø80 (B23p)	522 264	**109**	074 302	**44**
2	Conduits et coudes rigides PPTL ø80 (partie horizontale)	Non fourni par Atlantic			
3	Plaque de finition	Non fourni par Atlantic			
4	Coude à 90° (PPTL) avec support	Non fourni par Atlantic			
5	Étoiles de centrage ou araignées	Non fourni par Atlantic			
6	Couvre cheminée	Non fourni par Atlantic			
7	Conduits rigides ou flexibles en ø80 en PPTL (partie verticale)	Non fourni par Atlantic			
8	Amenée d'air				

Voir page 131, pour connaître la pression maximum disponible à la buse d'évacuation.



B33p - CONDUIT CONCENTRIQUE / FLEXIBLES EN CHEMINÉE Ø 80/125

CHEMILUX - Kit 2en1 - Ø 80/125 - Ø 80



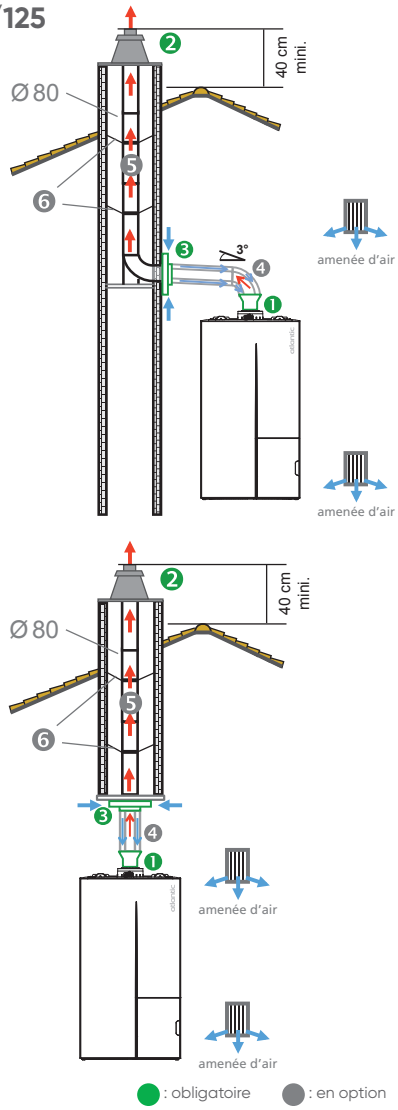
Système 2 en 1 : pour raccordement perpendiculaire ou dans le prolongement du conduit

REPÈRE	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCES POUR NAEMA / NAEMA 2	PRIX EN € HT
1	Adaptateur ø60/100 à ø80/125	074 297	**61**
2 + 3	Kit cheminée CHEMILUX 2 en 1 (entrée plafond et murale noir)	074 229	**340**
4	**Rallonges et coudes concentriques - ø80/125 (en option) :**		
	Rallonge 1 m	074 298	**82**
	Rallonge 0,5 m	074 299	**51**
	Coude 90°	074 300	**78**
	Coude 45°	074 301	**78**
	Coude compact 90° ø60/100 à ø80/125	074 303	**82**
5	Conduit flexible PPTL ø80- Longueur 50m	073 440	**1 461**
	Conduit flexible PPTL ø80- Longueur 25m	073 439	**787**
6	Brides araignée pour conduit ø80 (x6)	073 442	**30**



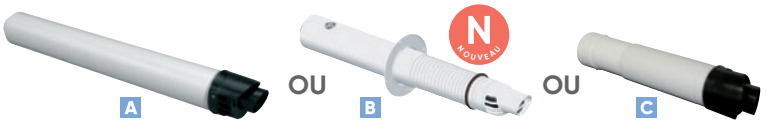
AUTRES ACCESSOIRES	RÉFÉRENCES	PRIX EN € HT
DÉTAILS		
Raccord conduit flexible ø 80 à conduit flexible ø 80	073 441	**65**
Câble d'installation pour conduit flexible	073 443	**122**

Voir page 131, pour connaître la pression maximum disponible à la buse d'évacuation.



C13 - CONDUIT CONCENTRIQUE / VENTOUSE HORIZONTALE Ø 60/100

Kits ventouse horizontale (terminal + coude)



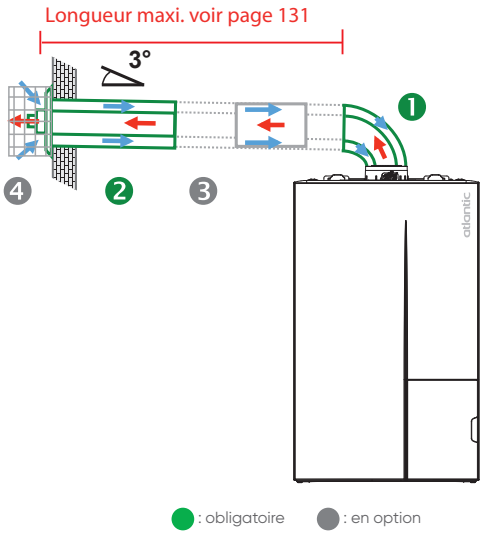
A Ventouse horizontale simple 0,75 m

B Ventouse horizontale Réno Condens

C Ventouse horizontale télescopique

REPÈRE	DÉSIGNATION		RÉFÉRENCES POUR HYSAE HYBRID	RÉFÉRENCES POUR NAEMA / NAEMA 2	PRIX EN € HT
1+2	Ventouse horizontale composée de : - Terminal ø60/100 - Coude 90° - ø60/100	A	-	Noir - 074 255 Blanc - 074 216	100
			Gris - 074 014		101
	Kit ventouse horizontale composée de : - Terminal Réno Condens ø60/100 - Coude 90° - ø60/100	B	-	Blanc - 074 226	145
	Kit ventouse horizontale télescopique composé de : - Terminal télescopique ø60/100 - Coude 90° - ø60/100	C	-	Noir - 074 256	115
3	**Rallonges et coudes concentriques - ø60/100 (en option) :**				
	Rallonge 2 m		074 261		82
	Rallonge 1 m		074 291		62
	Rallonge 0,5 m		074 292		43
	Coude 90°		074 293		56
	Coude 45° (par 2)		074 294		97
4	Grille de protection		074 539		102
-	Kit départ vertical ø60/100		-	074 260	49
	Rallonge télescopique		-	074 402	69

Longueur à diminuer de 1 m par coude de 90° et de 0,5 m par coude de 45°.



ÉTAPES DE MISE EN ŒUVRE DE LA VENTOUSE HORIZONTALE RÉNO CONDENS B :

1. Enlever le tube intérieur et le nez de l'ancien terminal.
2. Mesurer la longueur du tube en place dans le mur afin de positionner le joint d'étanchéité.
3. Installer le terminal Reno Condens dans le tube existant. Un détrompeur permet de vérifier la bonne position du terminal.
4. Fixer la rosace de finition sur le mur et ajuster si nécessaire la longueur du terminal.
5. Poser la bague sur le terminal.
6. Ajuster la hauteur du coude si nécessaire et le positionner.
7. Raccorder la chaudières

C13 - CONDUIT CONCENTRIQUE / VENTOUSE HORIZONTALE Ø 80/125

Kit ventouse horizontale (terminal + coude compact)



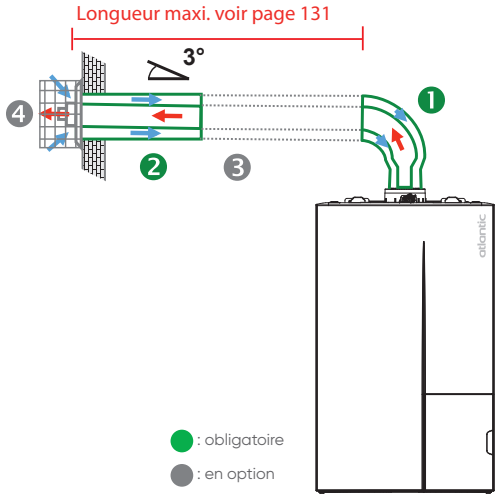
Terminal 0,75 m - Ø 80/125



Coude compact 90° Ø 80/125

REPÈRE	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCES NAEMA / NAEMA 2	PRIX EN € HT
1+2	Coude compact 90° ø60/100 à ø80/125 + terminal noir ø80/125	074 262	150
3	**Rallonges et coudes concentriques - ø80/125 (en option) :**		
	Rallonge 2 m	074 267	114
	Rallonge 1 m	074 298	82
	Rallonge 0,5 m	074 299	51
	Coude 90°	074 300	78
	Coude 45°	074 301	78
4	Grille de protection	074 539	102
-	Adaptateur ø60/100 à ø80/125	074 297	61

Longueur à diminuer de 1m par coude de 90° et de 0,5 m par coude de 45°.



Préconisations Fumisterie

Murales gaz condensation

C33 - CONDUIT CONCENTRIQUE / VENTOUSE VERTICALE Ø 60/100

Kit ventouse verticale (terminal + départ vertical)



Terminal ventouse verticale noir



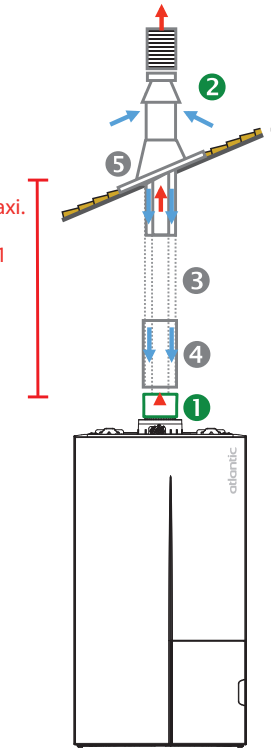
Terminal ventouse verticale ocre



Kit départ vertical Ø60/100

REPÈRE	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCES POUR NAEMA / NAEMA 2	PRIX EN € HT
1	Kit départ vertical ø60/100	Inclus avec le terminal	
2	**Terminal ventouse verticale ø60/100 au choix :**		
	Terminal noir	074 400	**125**
	Terminal ocre	074 401	**125**
3	**Rallonges et coudes concentriques - ø60/100 (en option) :**		
	Rallonge 2 m	074 261	**82**
	Rallonge 1m	074 291	**62**
	Rallonge 0,5m	074 292	**43**
	Coude 90°	074 293	**56**
	Coude 45° (par 2)	074 294	**97**
4	Conduit télescopique ventouse	074 402	**69**
5	**Solin au choix :**		
	Solin noir toit de tuile 18° à 44° avec rotule	074 263	**52**
	Solin plomb teinté ocre 18° à 44° avec rotule	074 264	**52**
	Solin noir toit plat	074 265	**52**
	Solin ocre toit plat	074 266	**52**

Longueur à diminuer de 1m par coude de 90° et 0,5 m par coude de 45°.



● : obligatoire ● : en option

C33 - CONDUIT CONCENTRIQUE / VENTOUSE VERTICALE Ø 80/125

Kit ventouse verticale (terminal + adaptateur)



Terminal ventouse verticale noir



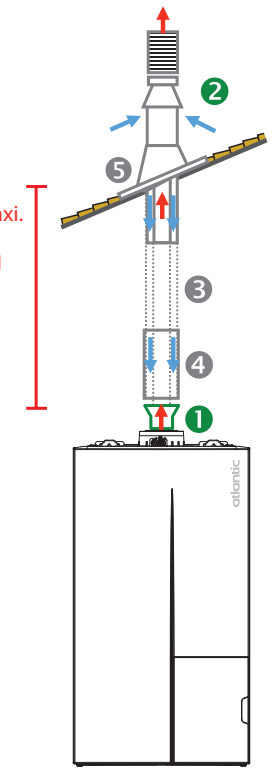
Terminal ventouse verticale ocre



Adaptateur ventouse verticale Ø60/100 à Ø80/125

REPÈRE	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCES POUR HYSAE HYBRID	PRIX EN € HT	RÉFÉRENCES POUR NAEMA / NAEMA 2	PRIX EN € HT
1	Adaptateur ventouse verticale ø60/100 à ø80/125	074 010	**55**	Inclus avec le terminal	
2	**Terminal ventouse verticale ø80/125 au choix :**				
	Terminal noir	074 031	**171**	074 295	**159**
	Terminal ocre	074 032	**171**	074 296	**159**
3	**Rallonges et coudes concentriques - ø80/125 (en option) :**				
	Rallonge 1 m	074 298	**82**	074 298	**82**
	Rallonge 0,5m	074 299	**51**	074 299	**51**
	Coude 90°	074 300	**78**	074 300	**78**
	Coude 45°	074 301	**78**	074 301	**78**
4	Conduit télescopique ventouse	-		074 407	**89**
5	**Solin au choix :**				
	Solin noir toit de tuile 18° à 44° avec rotule	074 263	**52**	074 263	**52**
	Solin plomb teinté ocre 18° à 44° avec rotule	074 264	**52**	074 264	**52**
	Solin noir toit plat	074 265	**52**	074 265	**52**
	Solin ocre toit plat	074 266	**52**	074 266	**52**

Longueur à diminuer de 1m par coude de 90° et 0,5 m par coude de 45°.



● : obligatoire ● : en option

C43P/C43 - CONDUIT COLLECTIF VENTOUSE 3CEP/3CE Ø 80/125

Coude compact ou adaptateur + coude



Coude compact à 90° Ø60/100 à Ø80/125

OU



Adaptateur ventouse verticale Ø60/100 à Ø80/125

+



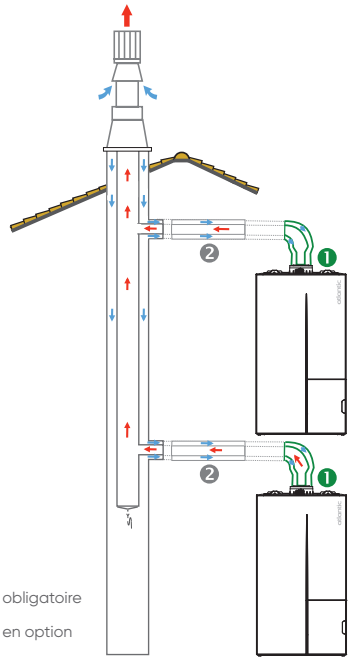
Coude 90° Ø80/125

REPÈRE	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCES POUR HYSAE HYBRID	PRIX EN € HT	RÉFÉRENCES POUR NAEMA / NAEMA 2	PRIX EN € HT
1	Coude compact 90° ø60/100 à ø80/125	-	-	074 303	82
	Rallonges et coudes concentriques - ø 80/125 :				
2	Rallonge 1 m	074 298	82	074 298	82
	Rallonge 0,5 m	074 299	51	074 299	51
	Coude 90°	074 300	78	074 300	78
	Coude 45°	074 301	78	074 301	78
-	Adaptateur ø 60/100 à ø 80/125	073 376*	208	074 297	61

Voir page 131 pour connaître la pression maximum disponible à la buse d'évacuation.

Le clapet anti-retour pour conduit 3CEp/3CE est inclus dans les chaudières de la gamme Naema

*Clapet anti-retour à section droite uniquement pour Hysae Hybrid.



● : obligatoire

● : en option

C93 - CONDUIT CONCENTRIQUE / FLEXIBLES EN CHEMINÉE (SYSTÈME RENOLUX)

Kit cheminée pour raccordement perpendiculaire et en prolongement du conduit



Terminal



Solin recoupable



Support de coude



Adaptateur pour flexible



Plaque de finition



Coude



Notice de montage

REPÈRE	DÉSIGNATION		RÉFÉRENCES POUR HYSAE HYBRID	RÉFÉRENCES POUR NAEMA / NAEMA 2	PRIX EN € HT
1	Adaptateur ventouse verticale ø60/100 à ø80/125		-	074 297	61
			074 010	-	55
2 + 3	Kit cheminée RENOLUX pour raccordement perpendiculaire et en prolongement	Noir	-	074 227	350
		Ocre	-	074 228	350
4	**Rallonges et coudes concentriques - ø 80/125 :**				
	Rallonge 1m		074 298		82
	Rallonge 0,5 m		074 299		51
	Coude 90°		074 300		78
	Coude 45°		074 301		78
	Coude compact 90° ø60/100 à ø80/125		074 303		82
5	Conduit flexible PPTL ø80 - Longueur 50 m		073 440		1 461
	Conduit flexible PPTL ø80 - Longueur 25 m		073 439		787
6	Brides araignée pour conduit ø80 (x6)		073 442		30



Conduit flexible PPTL Ø80 15 m



Bride araignée pour conduit Ø80 / Ø110 x 6



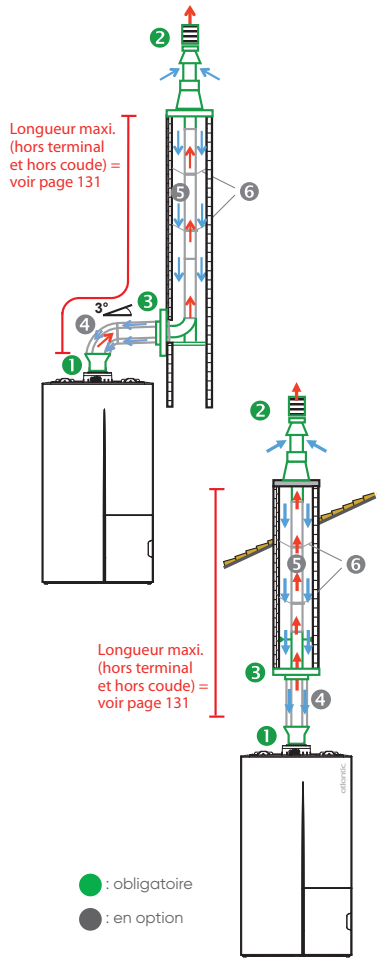
Câble d'installation pour conduit flexible



Raccord pour conduit flexible Ø80 à conduit flexible Ø80

AUTRES ACCESSOIRES	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
DÉTAILS		
Raccord conduit flexible ø80 à conduit flexible ø80	073 441	65
Câble d'installation pour conduit flexible ø80	073 443	122

La longueur est à diminuer de 1 m par coude de 90°, 0,5 m par coude ou dévoiement de 45°.



● : obligatoire

● : en option

6 Chaudières Sol Gaz



Un complément au confort de 12 à 34 kW :

- Hautes performances sanitaires
- Condensation ou hybride
- Ballon intégré, ballon indépendant ou chauffage seul
- Corps de chauffe en Inox

vos + sérénité

Nos services en + qui vous font gagner du temps

GARANTIE EXPRESS P. 8

FORMATIONS PRATIQUES P. 8

SERVICES EN LIGNE P. 9

	HYBRIDE CONDENSATION		CONDENSATION			
						
	Hynéa Hybrid Duo p.144-147	**Perfisol Hybrid Duo** p.148-153	**Effinox Condens** p.140-141	**Effinox Condens Duo** p.140-141	**Perfinox Condens** p.142-143	**Perfinox Condens Duo** p.142-143
PUISSANCE (kW)	Gaz 24 / PAC 3	12 - 24	24 - 34	24 - 28 - 34	24	24 - 28
CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE EN CHAUFFAGE	A++	A	A	A	A	A
CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE EN ECS	B	A	B	B	B	B
MATÉRIAU DU CORPS DE CHAUFFE	Inox	Inox	Inox	Inox	Inox	Inox
CHEMINÉE	•*	•*	•*	•*	•*	•*
VENTOUSE	•	•	•	•	•	•
ECS	De série	De série	Option	De série	Option	De série
TYPE ECS	Accumulée intégrée	Solaire intégrée	Accumulée séparée	Accumulée intégrée	Accumulée séparée	Accumulée intégrée
VOLUME BALLON (L)	120	180	100 à 300	128	100 à 300	120
TYPE DE BALLON	Serpentin	Double serpentin	Serpentin	Serpentin	Serpentin	Serpentin
MATÉRIAUX DU BALLON	Émaillé	Émaillé	Émaillé	Émaillé	Émaillé	Émaillé
DÉBIT SPÉCIFIQUE ECS selon EN 13.203 (L/min)	20	21	-	22	-	19

*Modèles ventouse de base avec adaptateur cheminée.

RÉGULATION ET HYDRAULIQUE	PAGES
Accessoires sol gaz à condensation	p.154-155

FUMISTERIE	PAGES
Préconisations / Accessoires Hynéa Hybrid Duo, Perfisol Hybrid Duo, Effinox Condens et Perfinox Condens	p.156-161

MAIS AUSSI...

DES CHAUDIÈRES SOL GAZ CONDENSATION JUSQU'À 100 KW.

À découvrir dans notre offre Petit Collectif

(voir page 162)



Condensinox

Actualités

Gamme chaudières sol gaz

7 CENTRES DE FORMATION

1. **La Roche-sur-Yon**
2. **Orléans** (St-Jean-de-la-Ruelle)
3. **Toulouse** (Colomiers)
4. **Nancy** (Maxéville)
5. **Meyzieu**
6. **Merville**
7. **Aix-les-Milles**

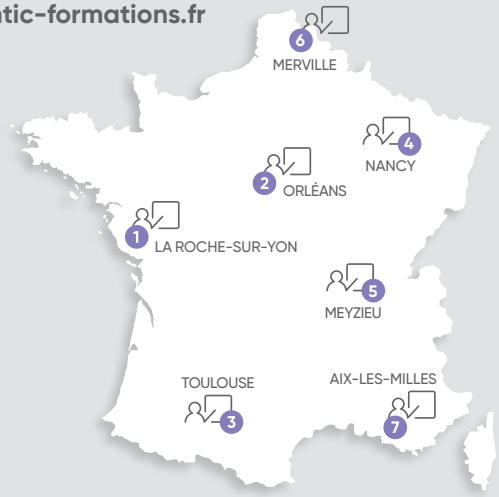
Vous souhaitez connaître les formations dispensées sur ces sites ?

Prenez contact avec notre service formation au :

04 72 10 27 69

Mail : cesc.formation@groupe-atlantic.com

Site : www.atlantic-formations.fr

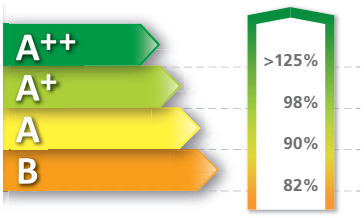




DIRECTIVE ErP ET ÉTIQUETAGE

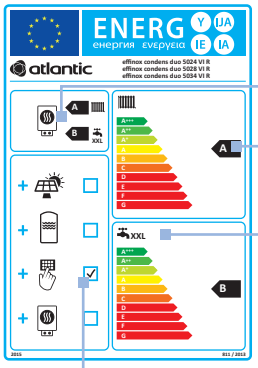
2015

- Pour être autorisée à la vente, une chaudière sol gaz doit justifier d'une **efficacité énergétique saisonnière Etas ≥ 86%.**
- **La classe énergétique** doit être mentionnée dans tout support publicitaire mentionnant un produit avec son prix et/ou ses caractéristiques techniques.



2015

- **L'étiquette énergétique** doit être affichée sur tout produit exposé en showroom.
- Pour les chaudières (gaz/fioul) jusqu'à 70 kW, l'ErP définit un format d'étiquette énergétique pour chaque produit concerné.



Exemple pour le modèle Effinox Condens Duo :

Classes énergétiques du produit seul

Classe avec la sonde extérieure

Profil de soutirage
Le profil de soutirage est une séquence normalisée de puisage d'eau sur 24h. Il représente la capacité de l'appareil à produire de l'ECS (réactivité et quantité). Les profils vont de 3XS à XXL. Plus le profil est élevé, plus le système est capable de fournir une grande quantité d'eau chaude avec des soutirages fréquents.

Package avec la régulation (sonde extérieure)

vos + sérénité

Nos services en + qui vous font gagner du temps

GARANTIE EXPRESS P. 8

FORMATIONS PRATIQUES P. 8

SERVICES EN LIGNE P. 9

Avant-Vente et service de dimensionnement

Atlantic met à votre disposition ses équipes de techniciens pour vous aider à préparer et dimensionner correctement vos installations :

Tél : 03 51 42 70 42
Mail : avv@groupe-atlantic.com

Formations sol gaz

TARIFS FORMATIONS		PRIX EN € HT
FEE 1-02	FEE Bat module RENOVE (3 jours)	**660**
CHD 1-02	Choisir, installer les chaudières gaz condensation de 12 à 100 kW, trucs et astuces (2 jours)	**480**
CHD 1-10	Maîtriser la régulation Navistem et les solutions connectées (1 jour)	**250**
CHD 1-09	Entretenir et dépanner les chaudières au sol, gaz condensation - SAV (1 jour)	**250**

NOx ≤ 56 mg/kWh

2018

- Toutes les chaudières gaz doivent être équipées d'un brûleur dont les émissions de **NOx ≤ 56 mg/kWh**. Toutes nos gammes sol gaz respectent ce pré-requis.

L'étiquette énergétique doit être affichée sur tout produit exposé en showroom.
L'ensemble de nos étiquettes énergétiques à retrouver en accès libre sur www.atlantic-pro.fr

Gamme Effinox Condens

Chaudière sol gaz à condensation
Chauffage seul ou avec ECS accumulée



5 modèles : 24 et 34 kW chauffage, 24, 28 et 34 kW ECS

- Évacuation ventouse ou cheminée
- Ballon 128 L en acier émaillé avec protection ACI et isolation renforcée
- Régulation **Navistem 200S** sur température extérieure de série (2 circuits de série)

+ PRODUITS

- Gain de temps à l'installation, produit tout intégré avec un équipement de série maximum
- Simplicité avec la régulation Navistem 200S complète et ergonomique avec tableau de bord basculant
- Confort sanitaire garanti grâce à un débit ECS de 22 L/min (modèles Duo) (classe ECS)
- Raccord PCBT direct (jusqu'à 8,5 kW)

CRÉDIT D'IMPÔT* · MISE EN SERVICE offerte · RÉNO



SOLUTION COMBINÉE

Les versions chauffage seul s'associent parfaitement avec les PECS Conforto de 100 à 300 L pour un confort sanitaire optimal.

Voir page 270

Version duo :
- Ballon 128 L en acier émaillé avec protection ACI
- Vase d'expansion sanitaire 8 L
- Dispositif de remplissage avec disconnecteur
- Soupape de sécurité sanitaire
- Mitigeur thermostatique

FOURNITURES

- Corps de chauffe inox avec enveloppe composite
- Brûleur gaz à pré-mélange Bas NOx modulant (gaz naturel ou propane ; diaphragme propane fourni)
- Bloc circulateur basse consommation avec vanne directionnelle motorisée
- Vase d'expansion chauffage 18 L
- Purgeur automatique
- Soupape de sécurité et manomètre (lecture en façade)
- Pieds réglables
- Sonde extérieure

COLISAGE

- Chaudière : livrée en 1 colis
- Choix obligatoire du système de raccordement des fumées : 1 ou 2 colis

GARANTIES

- 2 ans pièces
- +1 an pièces et main d'œuvre(1)
- 5 ans corps de chauffe et ballon ECS(2)

vos + sérénité

Nos services en + qui vous font gagner du temps

• Voir p. 8-9

TARIFS

(Mise en service par un SAV agréé Atlantic offerte)

DÉSIGNATION		RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Effinox Condens 5024		021 793	**3 367**
Effinox Condens 5034		021 794	**4 062**
Effinox Condens Duo 5024		021 790	**4 263**
Effinox Condens Duo 5028		021 791	**4 497**
Effinox Condens Duo 5034		021 792	**4 791**
CHOIX OBLIGATOIRE D'UN SYSTÈME D'ÉVACUATION DES FUMÉES			
ACCESSOIRES CHEMINÉE			
Adaptateur cheminée Ø 80/125 à Ø 125 (B23)		570 100	**149**
Adaptateur cheminée Ø 80 (B23p)		073 295	**54**
Adaptateur conduits dissociés (2xØ 80)		073 428	**100**
ACCESSOIRES VENTOUSE			
Ventouse horizontale (coude + terminal)		073 224	**150**
Ventouse verticale (terminal noir)		074 031	**171**
Ventouse verticale (terminal ocre)		074 032	**171**
Kit cheminée Renolux pour raccordement en prolongement et perpendiculaire (C93)	Noir	074 227	**350**
	Ocre	074 228	**350**

Montant éco-participation à ajouter : 5 € HT.

*Selon Loi de Finances en vigueur. Peut être sujet à modifications.

(1) 3 ans pièces et 1 an main d'œuvre, si mise en service effectuée par un SAV agréé ou par le service constructeur Atlantic (SITC) dans les 6 mois maximum à compter de la date de facturation du matériel par Atlantic.

(2) La garantie pièces est automatiquement étendue à 5 ans pour le corps de chauffe et ballons ECS des chaudières sur la gamme Effinox Condens si un entretien est souscrit annuellement depuis la mise en service auprès d'un professionnel agréé ou qualifié.

TARIFS

FONCTIONS DE RÉGULATION ET ACCESSOIRES		PAGES	CLASSE ErP	PROGRAMMATION HORAIRE	ALIMENTATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Commande d'ambiance modulante	T55	256	VI*		Filaire	073 951	108
	T58 (Radio)	256	VI*		Piles	075 313	197
	T75	256	VI*	•	Filaire	073 954	253
	T78 (Radio)	256	VI*	•	Piles	074 061	300
Sonde filaire extérieure		251	II		Filaire	De série	
Aquastat sécurité PCBT		155				073 446	110

Montant éco-participation à ajouter : 0,12 € HT.
*Avec sonde extérieure fournie de série.

ACCESSOIRES HYDRAULIQUES	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Kit 2e zone intégrable (1 radiateur + 1 plancher chauffant, 2 radiateurs) (voir p. 154)	074 734	1 077
Pot à boues à bague magnétique	075 100	183
ACCESSOIRES ECS	**RÉFÉRENCE**	**PRIX EN € HT**
Kit sonde sanitaire pour ballon Conforto / Solerio (version chauffage seul) (voir p. 155)	074 091	395
Ballon Conforto		Voir page 270
Chauffe-eau solaire individuel Solerio		Voir page 90

ACCESSOIRES DE FUMISTERIE

B23 / B23p p. 158 - C13 / C33 p. 159 - C53 p. 161 - C93 p. 160

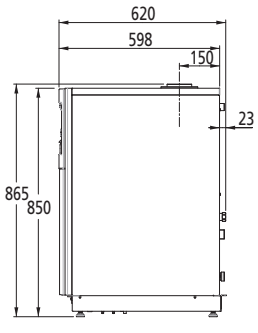
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES & PERFORMANCES

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES	UNITÉ	EFFINOX CONDENS 5024	EFFINOX CONDENS 5034	EFFINOX CONDENS DUO 5024	EFFINOX CONDENS DUO 5028	EFFINOX CONDENS DUO 5034	
Classe selon la directive rendement 92/42/CEE	-	Condensation					
Type d'évacuation	-	B23, B23p, C13, C33, C53, C93					
Type de gaz	-	Naturel/Propane					
Dimensions h x l x p	mm	865 x 598 x 620	865 x 598 x 620	1715 x 598 x 666	1715 x 598 x 666	1715 x 598 x 666	
Poids emballé	kg	68	70	140	144	147	
CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES CHAUFFAGE							
Classe énergétique	-	A	A	A	A	A	ErP
Puissance thermique	kW	24	35	24	28	35	ErP
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage	%	92	92	92	92	92	ErP
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage avec sonde extérieure	%	94	94	94	94	94	ErP
Consommation annuelle d'énergie	kWh	20 870	30 435	20 870	24 348	30 435	ErP
Puissance acoustique	dB(A)	54	57	53	53	58	ErP
Rendements Pci 50/30 °C à 100 %	%	108	108,1	108	108,3	108,1	
Plage de modulation chauffage	kW	5,25 à 24,8	5,4 à 37,6	5,25 à 24,8	5,5 à 30,6	5,4 à 37,6	
Contenance en eau du circuit de chauffage	L	2,8	3,2	8,4	9	9,8	
Contenance vase d'expansion chauffage	L	18	18	18	18	18	
Classe NOx	-	6	6	6	6	6	
CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES ECS							
Classe énergétique / Profil de soutirage	-			B / XXL	B / XXL	B / XXL	ErP
Efficacité énergétique ECS	%			75	74	75	ErP
Consommation annuelle d'énergie	kWh			6 379	6 417	6 327	ErP
Plage de puissance ECS	kW			5,24 à 24,8	5,5 à 30,6	5,4 à 37,6	ErP
Débit selon EN 13.203	L/mn			22	22	22	
Contenance du ballon ECS	L			128	128	128	
Contenance du vase d'expansion ECS	L			8	8	8	

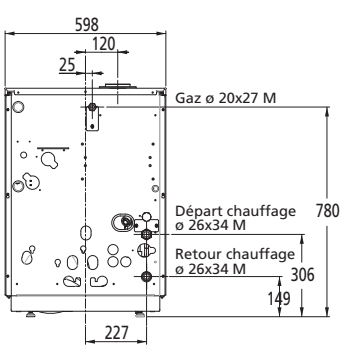
ErP Retrouvez toutes les données de performances énergétiques dans les notices téléchargeables sur notre site internet www.atlantic-pro.fr

CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)

Effinox Condens

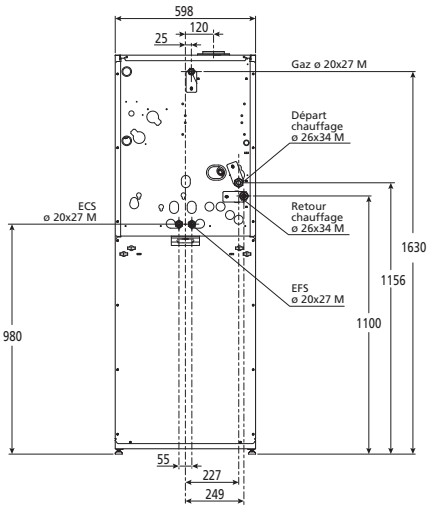


Vue de côté

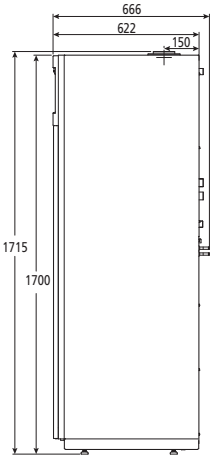


Vue arrière

Effinox Condens Duo



Vue arrière



Vue de côté

Gamme Perfinox Condens

Chaudière sol gaz à condensation
Chauffage seul ou avec ECS accumulée



3 modèles : 24 kW chauffage, 24 et 28 kW ECS

- Évacuation ventouse ou cheminée
- Ballon 120 L en acier avec protection ACI
- Régulation **Navistem 100S** sur température extérieure de série

+ PRODUITS

- Régulation Navistem 100S simple d'utilisation, facile à paramétrer
- La performance de la condensation à petit prix
- Modèle chauffage seul ultra-compact : seulement 45 cm de largeur et 86 cm de hauteur
- Raccord PCBT direct (jusqu'à 8,5 kW)

CRÉDIT D'IMPÔT* · MISE EN SERVICE (1) · RÉNO



SOLUTION COMBINÉE

Les versions chauffage seul s'associent parfaitement avec les PECS Conforto de 100 à 300 L pour un confort sanitaire optimal.

Voir page 270

Version duo :
- Ballon 120 L en acier émaillé avec protection ACI

COLISAGE

- Chaudière : livrée en 1 colis
- Choix obligatoire du système de raccordement des fumées : 1 ou 2 colis

FOURNITURES

- Corps de chauffe inox avec enveloppe composite
- Brûleur gaz à pré-mélange Bas NOx modulant (gaz naturel ou propane ; diaphragme propane fourni)
- Bloc circulateur basse consommation avec vanne directionnelle motorisée
- Vase d'expansion chauffage 18 L
- Purgeur automatique
- Soupape de sécurité et manomètre (lecture en façade)
- Pieds réglables
- Sonde extérieure

GARANTIES

- 2 ans pièces
- +1 an pièces et main d'œuvre(1)
- 5 ans corps de chauffe et ballon ECS(2)

vos + sérénité

Nos services en + qui vous font gagner du temps

• Voir p. 8-9

TARIFS

(Mise en service par un SAV agréé Atlantic disponible en option)

DÉSIGNATION		RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Perfinox Condens 5024		021 789	**2 670**
Perfinox Condens Duo 5024		021 786	**3 237**
Perfinox Condens Duo 5028		021 787	**3 608**
CHOIX OBLIGATOIRE D'UN SYSTÈME D'ÉVACUATION DES FUMÉES			
ACCESSOIRES CHEMINÉE			
Adaptateur cheminée Ø 80/125 à Ø 125 (B23)		570 100	**149**
Adaptateur cheminée Ø 80 (B23p)		073 295	**54**
Adaptateur conduits dissociés (2xØ 80)		073 428	**100**
ACCESSOIRES VENTOUSE			
Ventouse horizontale (coude + terminal)		073 224	**150**
Ventouse verticale (terminal noir)		074 031	**171**
Ventouse verticale (terminal ocre)		074 032	**171**
Kit cheminée Renolux pour raccordement en prolongement et perpendiculaire (C93)	Noir	074 227	**350**
	Ocre	074 228	**350**

Montant éco-participation à ajouter : 5 € HT.

*Selon Loi de Finances en vigueur. Peut être sujet à modifications.
(1) Si la mise en service est effectuée par un SAV agréé ou par notre service d'interventions techniques constructeur - dans les 6 mois maximum à compter de la date de facturation du matériel par Atlantic – vous bénéficiez d'une garantie 3 ans pièces et 1 an main d'œuvre.
(2) La garantie pièces est automatiquement étendue à 5 ans pour le corps de chauffe et ballon ECS des chaudières sur la gamme Perfinox Condens si un entretien est souscrit annuellement depuis la mise en service auprès d'un professionnel agréé ou qualifié.

TARIFS

FONCTIONS DE RÉGULATION ET ACCESSOIRES		PAGES	CLASSE ErP	PROGRAMMATION HORAIRE	ALIMENTATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Commande d'ambiance modulante	T55	256	VI*		Filaire	073 951	**108**
	T58 (Radio)	256	VI*		Piles	075 313	**197**
Sonde filaire extérieure		251	II		Filaire	De série	
Aquastat sécurité PCBT		155				073 446	**110**

Montant éco-participation à ajouter : 0,12 € HT.
*Avec sonde extérieure fournie de série.

ACCESSOIRES HYDRAULIQUES	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Pot à boues à bague magnétique	075 100	**183**
ACCESSOIRES ECS	**RÉFÉRENCE**	**PRIX EN € HT**
Kit d'expansion sanitaire intégrable (vase sanitaire, disconnecteur, soupape sanitaire, mitigeur thermostatique) (voir p. 155)	074 081	**393**
Kit sonde sanitaire pour ballon Conforto / Solerio (version chauffage seul) (voir p. 155)	074 091	**395**
Ballon Conforto		Voir page 270
Chauffe-eau solaire individuel Solerio		Voir page 90

ACCESSOIRES DE FUMISTERIE

B23 / B23p **p. 158** - C13 / C33 **p. 159** - C53 **p. 161** - C93 **p. 160**

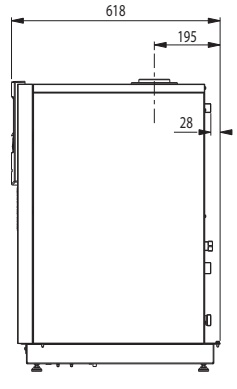
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES & PERFORMANCES

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES	UNITÉ	PERFINOX CONDENS 5024	PERFINOX CONDENS DUO 5024	PERFINOX CONDENS DUO 5028	
Classe selon la directive rendement 92/42/CEE	-		Condensation		
Type d'évacuation	-		B23, B23p, C13, C33, C53, C93		
Type de gaz	-		Naturel/Propane		
Dimensions h x l x p	mm	864 x 448 x 618	1522 x 598 x 662	1522 x 598 x 662	
Poids emballé	kg	47	118	122	
CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES CHAUFFAGE					
Classe énergétique	-	A	A	A	ErP
Puissance thermique	kW	24	24	28	ErP
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage	%	92	92	92	ErP
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage avec sonde extérieure	%	94	94	94	ErP
Consommation annuelle d'énergie	kWh	20 870	20 870	24 348	ErP
Puissance acoustique	dB(A)	54	53	53	ErP
Rendements Pci 50/30 °C à 100 %	%	108	108	108,3	
Plage de modulation chauffage	kW	5,25 à 24,8	5,25 à 24,8	5,5 à 30,6	
Contenance en eau du circuit de chauffage	L	2,8	8,4	9	
Contenance vase d'expansion chauffage	L	18	18	18	
Classe NOx	-	6	6	6	
CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES ECS					
Classe énergétique / Profil de soutirage	-		B / XXL	B / XXL	ErP
Efficacité énergétique ECS	%		74	74	ErP
Consommation annuelle d'énergie	kWh		6 395	6 432	ErP
Plage de puissance	kW		5,25 à 24,8	5,5 à 30,6	ErP
Débit selon EN 13.203	L/mn		19	19	
Contenance du ballon ECS	L		120	120	

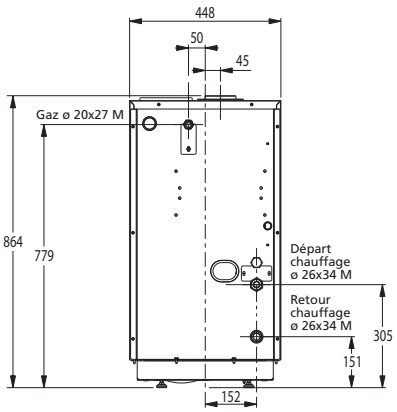
ErP Retrouvez toutes les données de performances énergétiques dans les notices téléchargeables sur notre site internet www.atlantic-pro.fr

CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)

Perfinox Condens

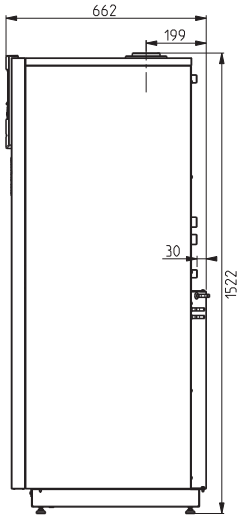


Vue de côté

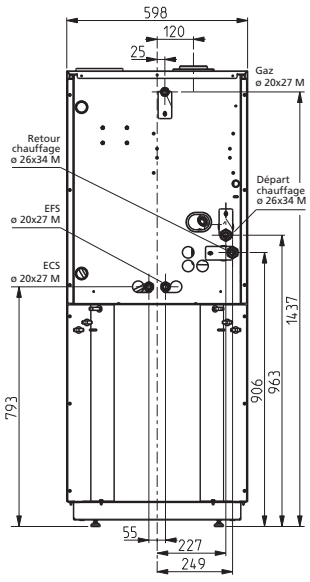


Vue arrière

Perfinox Condens Duo



Vue de côté



Vue arrière

Gamme Hynéa Hybrid Duo

Chaudière hybride sol gaz à condensation et pompe à chaleur
Chauffage + ECS accumulée



1 modèle de 24 kW gaz et 3 kW PAC

- PAC Split Inverter
- Monophasé
- Évacuation ventouse ou cheminée
- Régulation **Navistem 200S** sur température extérieure de série

PRODUITS

- **Solution performante RT 2012, grâce à la régulation sur énergie primaire**
- **Excellent confort sanitaire (débit spécifique de 20 L/min)**
- **Large plage de fonctionnement : de 1 à 24 kW pour un confort de chauffage et un confort sanitaire garantis en toute saison !**
- **Compatible tout type d'émetteurs : plancher chauffant, radiateurs 45 °C ou 55 °C**
- **Possibilité de gérer deux circuits hydrauliques**

CRÉDIT D'IMPÔT* | MISE EN SERVICE (1) | NEUF | COP jusqu'à 4,25 | ÉNERGIES RENOUVELABLES

FOURNITURES CHAUDIÈRE

Module intérieur intégrant :
- Échangeur coaxial immergé dans un ballon tampon
- Échangeur gaz en inox
- Brûleur gaz à pré-mélange total Bas NOx modulant, réglé d'usine au gaz naturel
- Fonctionnement possible au propane avec diaphragme propane fourni de série
- Circulateurs basse consommation
- Vase d'expansion chauffage
- Ballon en acier émaillé 120 L avec protection ACI

Groupe extérieur intégrant :
- Circuit frigorifique R410A
- Compresseur Scroll Inverter
- Régulation Inverter
- Sonde extérieure

COLISAGE

Livrée en 3 colis :
- 1 colis module intérieur
- 1 colis groupe extérieur
- 1 colis de système de raccordement des fumées (option obligatoire)

GARANTIES

- 2 ans pièces
- +1 an pièces et main d'œuvre(1)
- 5 ans corps de chauffe, compresseur et ballon ECS(2)

vos + sérénité

Nos services en + qui vous font gagner du temps

• Voir p. 8-9

TARIFS

DÉSIGNATION		RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Ensemble Hynéa Hybrid Duo		522 476	**7 171**
CHOIX OBLIGATOIRE D'UN SYSTÈME D'ÉVACUATION DES FUMÉES			
ACCESSOIRES CHEMINÉE			
Adaptateur cheminée Ø 80/125 à Ø 125 (B23)		570 100	**149**
Adaptateur cheminée Ø 80 (B23p)		073 295	**54**
Adaptateur conduits dissociés (2xØ 80)		073 428	**100**
ACCESSOIRES VENTOUSE			
Ventouse horizontale (coude + terminal)		073 224	**150**
Ventouse verticale (terminal noir)		074 031	**171**
Ventouse verticale (terminal ocre)		074 032	**171**
Kit cheminée Renolux pour raccordement en prolongement et perpendiculaire (C93)	Noir	074 227	**350**
	Ocre	074 228	**350**

Montant éco-participation à ajouter : 5 € HT.

*Selon Loi de Finances en vigueur. Peut être sujet à modifications.

(1) Si la mise en service est effectuée par un SAV agréé ou par notre service d'interventions techniques constructeur - dans les 6 mois maximum à compter de la date de facturation du matériel par Atlantic – vous bénéficiez d'une garantie 3 ans pièces et 1 an main d'œuvre.

(2) La garantie pièces est automatiquement étendue à 5 ans pour le corps de chauffe, le compresseur et ballon ECS des chaudières hybrides de la gamme Hynéa Hybrid Duo, si un entretien est souscrit annuellement depuis la mise en service auprès d'un professionnel agréé ou qualifié.

TARIFS

FONCTIONS DE RÉGULATION ET ACCESSOIRES		PAGES	CLASSE ErP	GESTION DU CONFORT	PROGRAMMATION HORAIRE	ALIMENTATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Commande d'ambiance modulante	T55	256	VI*	•		Filaire	073 951	**108**
	T58 (Radio)	256	VI*	•		Piles	075 313	**197**
	T75	256	VI*	•	•	Filaire	073 954	**253**
	T78 (Radio)	256	VI*	•	•	Piles	074 061	**300**
Sonde filaire extérieure		251	II			Filaire	De série	
Affichage des consommations RT 2012	Estimation intégrée au **Navistem 200S**	250					De série	
Aquastat sécurité PCBT	Kit PCBT ou 2 zones (hydraulique et carte extension régulation AVS55)	154					074 042	**905**

Montant éco-participation à ajouter : 0,12 € HT.

*Avec sonde extérieure fournie de série.

ACCESSOIRES PAC	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
ACCESSOIRES GROUPE EXTÉRIEUR		
Jeu supports anti-vibratiles (par 4)	523 574	**24,6**
Support sol 450 mm (par 2)	809 532	**18,2**
Support sol caoutchouc 600 mm (par 2)	809 536	**100**
Bouchons support sol (par 4)	809 540	**8,1**
Support mural 455 mm	875 032	**30,8**
Traceur fond de bac	809 644	**99**
LIAISONS FRIGORIFIQUES		
Liaison frigo 3/8" 1/4" - 3 mètres	809 053	**45**
Liaison frigo 3/8" 1/4" - 5 mètres	809 055	**65**
Liaison frigo 3/8" 1/4" - 7 mètres	809 057	**86**
Liaison frigo 3/8" 1/4" - 10 mètres	809 060	**110**
Liaison frigo 3/8" 1/4" - 25 mètres	809 065	**243**

ACCESSOIRES HYDRAULIQUES	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Pot à boues à bague magnétique	075 100	**183**
ACCESSOIRES ECS	**RÉFÉRENCE**	**PRIX EN € HT**
Kit d'expansion sanitaire (vase sanitaire, disconnecteur, soupape sanitaire, mitigeur thermostatique) (voir p. 154)	074 026	**445**

ACCESSOIRES DE FUMISTERIE

B23 / B23p **p. 158** - C13 / C33 **p. 159** - C53 **p. 161** - C93 **p. 160**

Gamme Hynéa Hybrid Duo

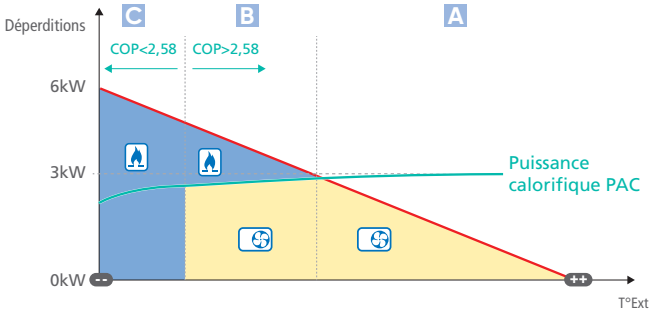
Caractéristiques

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES & PERFORMANCES

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES	UNITÉ	HYNÉA HYBRID DUO	
Puissance calorifique +7 °C / +35 °C - PCBT	kW	2,80	
COP +7 °C / + 35 °C	-	4,25	
Puissance calorifique -7 °C/+35 °C - PCBT	kW	2,57	
COP -7 °C / + 35 °C	-	2,81	
Puissance calorifique +7 °C/+45 °C - RBT	kW	2,57	
COP +7 °C / + 55 °C	-	3,27	
Puissance calorifique -7 °C/+45 °C - RBT	kW	2,37	
COP -7 °C / + 45 °C	-	2,25	
PERFORMANCES APPOINT CHAUDIÈRES GAZ CONDENSATION			
Classe selon la directive rendement 92/42/CEE	-	Condensation	
Type d'évacuation	-	B23, B23p, C13, C33, C53, C93	
Type de gaz	-	Naturel/Propane	
Ø Départ fumées C13 C33	mm	80 / 125	
Ø Départ fumées C53	mm	80	
Ø Départ fumées B23 B23p B33p	mm	80	
CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES CHAUFFAGE			
Classe énergétique - Chauffage (55 °C)	-	A++	ErP
Puissance thermique (55 °C) Pac / Chaudière[1]	kW	4 / 24	ErP
Efficacité énergétique saisonnière Chauffage (55 °C) PAC / Chaudière[1]	%	176 / 94	ErP
Efficacité énergétique saisonnière chauffage (55 °C) PAC / Chaudière sans sonde extérieure	%	174 / 92	ErP
Consommation annuelle d'énergie - chauffage (55 °C) Pac / Chaudière	kWh	1 912 / 53 896	ErP
Puissance acoustique (intérieur / extérieur)[1]	dB(A)	53 / 58	ErP
Rendements Pci 50/30 °C à 100 %	%	109,3	
Plage de puissance chauffage	kW	5,5 à 24	
Contenance en eau du module intérieur	L	23	
Contenance vase d'expansion chauffage	L	18	
Classe NOx	-	6	
CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES ECS			
Classe énergétique / Profil de soutirage[1]	-	B / XXL	ErP
Efficacité énergétique ECS[1]	%	74	ErP
Consommation annuelle d'énergie	kWh	9 267	ErP
Débit selon EN 13.203	L/mn	20	
Contenance du ballon ECS	L	120	
MODULE INTÉRIEUR			
Niveau sonore[2]	dB(A)	30	
Dimensions h x l x p	mm	1 800 x 598 x 647	
Poids à vide / en eau	kg	135 / 278	
GROUPE EXTÉRIEUR FUJITSU			
Niveau sonore[3]	dB(A)	35	
Dimensions h x l x p	mm	540 x 790 x 290	
Poids en fonctionnement	kg	36	
CARACTÉRISTIQUES FRIGORIFIQUES			
Longueur mini/maxi	m	3 / 20	
Dénivelé maxi	m	15	
Réfrigérant		R410A	

ErP Retrouvez toutes les données de performances énergétiques dans les notices téléchargeables sur notre site internet www.atlantic-pro.fr

(1) Certifié par HP Keymark.
(2) Niveau de pression sonore à 1 m de l'appareil, 1,5 m du sol, champ libre directivité 2.
(3) Niveau de pression sonore à 5 m de l'appareil, 1,5 m du sol, champ libre directivité 2.



Grâce à son COP performant même à faibles températures, la PAC continuera de fonctionner jusqu'à -3,2 °C* de température extérieure en configuration plancher chauffant et jusqu'à -2,2 °C* en configuration radiateurs 45 °C.

*Données établies pour Hynéa Hybrid Duo dans le Titre V Chaudières Hybrides en RT 2012.

LA RÉGULATION SUR ÉNERGIE PRIMAIRE : COMMENT ÇA MARCHE ?

En fonction de la température extérieure, la régulation choisit le mode de fonctionnement minimisant la consommation d'énergie primaire :

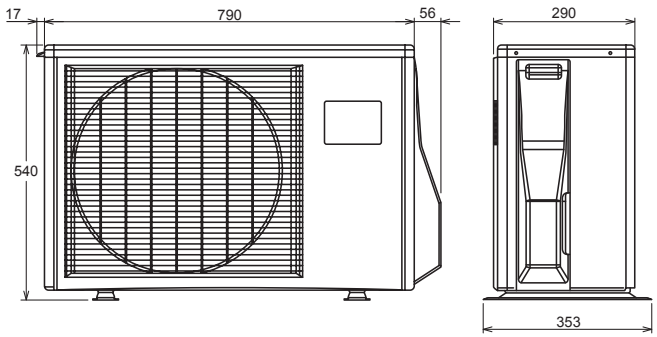
A La PAC a un COP élevé et peut fournir toute la puissance nécessaire au chauffage de l'habitation.

B Le COP de la PAC est toujours performant, mais la PAC ne délivre pas assez de puissance : la chaudière assure le complément.

C Lorsque les températures extérieures sont très faibles, le COP baisse sensiblement : pour minimiser la consommation d'énergie primaire, c'est la chaudière qui va assurer les besoins de chauffage.

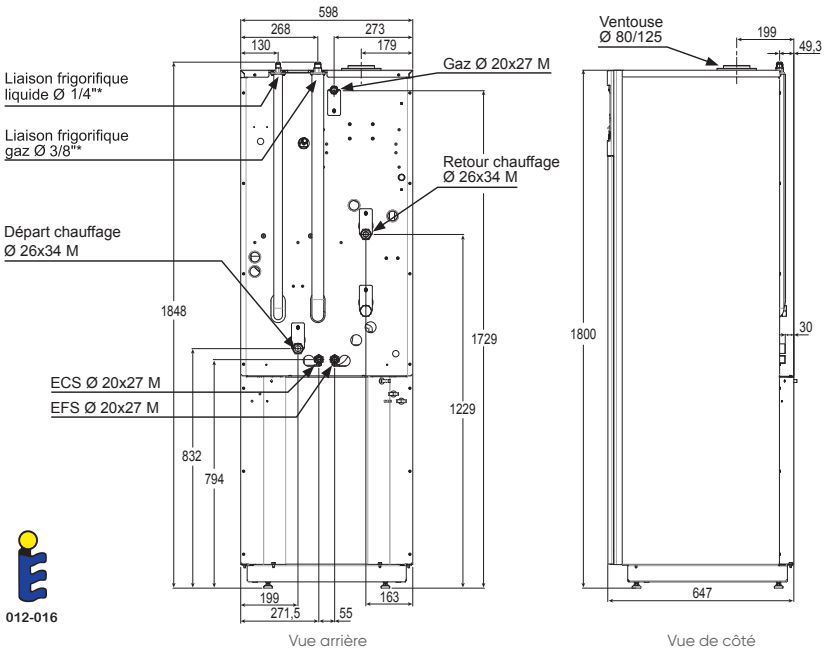
CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)

Groupe extérieur



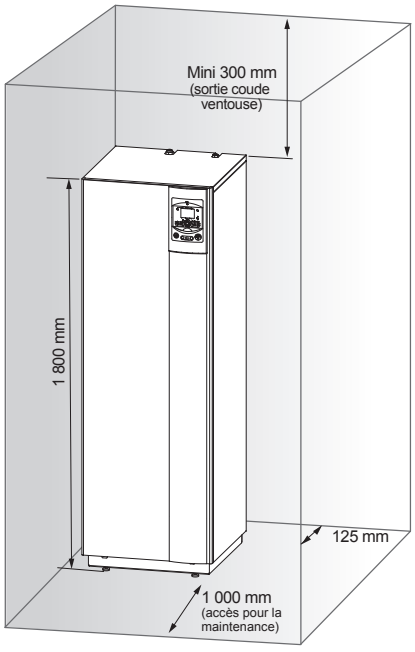
Vue de face — Vue de côté

Module intérieur



Vue arrière — Vue de côté

Schéma d'encombrement



*Après mise en place des raccords fournis avec la chaudière

Gamme Perfisol Hybrid Duo

Chaudière hybride sol gaz à condensation
Chauffage et ECS Solaire intégrée

Jusqu'à
A
A
en association avec 2 capteurs



3 modèles de 12 kW ou 24 kW chauffage, 24 kW ECS

- Évacuation ventouse ou cheminée
- Ballon 180 L à double serpentin
- Régulation **Navistem 200S** sur température extérieure de série

PRODUITS

- Association Gaz + Solaire, très performante en RT 2012
- Raccord direct PCBT (jusqu'à 8,5 kW)
- Solution compacte
- Simple à installer : produit tout intégré, raccordé et pré-réglé d'usine
- Possibilité de gérer deux circuits hydrauliques

CRÉDIT D'IMPÔT* · MISE EN SERVICE (1) · NEUF & RÉNO · ÉNERGIES RENOUVELABLES

FOURNITURES CHAUDIÈRE

Circuit chauffage
- Corps de chauffe inox
- Brûleur gaz à pré-mélange total Bas NOx modulant livré pour fonctionnement gaz naturel (diaphragme propane fourni)
- Vase d'expansion chauffage (12 L)
- Purgeur automatique, soupape de sécurité et manomètre
- Bloc circulateur basse consommation avec vanne directionnelle motorisée

Circuit solaire
- Vase d'expansion solaire (16 L)
- Ballon émaillé à double serpentin de 180 L, protégé par système ACI, avec vanne de vidange
- Circulateur basse consommation solaire
- Séparateur d'air (dégazeur)
- Réservoir récupérateur de glycol
- Soupape de sécurité, manomètre, débitmètre
- Vanne de remplissage et de purge

Généralités
- Pieds de mise à niveau
- Sonde extérieure

FOURNITURES PACK CAPTEURS (pour plus d'infos voir page 152)

- 1 ou 2 capteurs plans horizontaux ou verticaux
- Système de fixation / intégration en fonction du Pack Capteur choisi
- Raccordements hydrauliques entre les capteurs

COLISAGE

Livrée en 2 colis :
- 1 colis chaudière
- 1 colis (palette) Pack Capteurs, avec sonde capteurs et fluide caloporteur

GARANTIES

- 2 ans pièces
- +1 an pièces et main d'œuvre(1)
- 5 ans corps de chauffe, ballon et capteurs(2)

vos + sérénité

Nos services en + qui vous font gagner du temps

• Voir p. 8-9

TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Perfisol Hybrid Duo 5012	021 796	**5 293**
Perfisol Hybrid Duo 5024	021 797	**5 564**

Montant éco-participation à ajouter : 5 € HT.

(1) Si la mise en service est effectuée par un SAV agréé ou par notre service d'interventions techniques constructeur - dans les 6 mois maximum à compter de la date de facturation du matériel par Atlantic – vous bénéficiez d'une garantie 3 ans pièces et 1 an main d'œuvre.
(2) La garantie pièces est automatiquement étendue à 5 ans pour le corps de chauffe des chaudières sur la gamme Perfisol Hybrid Duo si un entretien est souscrit annuellement depuis la mise en service auprès d'un professionnel agréé ou qualifié.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES & PERFORMANCES

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES	UNITÉ	PERFISOL HYBRID DUO 5012	PERFISOL HYBRID DUO 5024
PERFORMANCES APPOINT CHAUDIÈRE GAZ CONDENSATION			
Classe selon la directive rendement 92/42/CEE	-	Condensation	
Type d'évacuation	-	B23, B23p, C13, C33, C43, C43p, C53, C93	
Type de gaz	-	Naturel/Propane	
Rendements Pci 50/30 °C à 100 %	%	108,20	107,97
Plage de puissance chauffage	kW	5,25 à 12	5,25 à 24
Contenance en eau du circuit de chauffage	L	8,4	8,4
Contenance vase d'expansion chauffage	L	12	12
CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES CHAUFFAGE			
Classe énergétique	-	A	A
Puissance thermique	kW	12	24
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage	%	90	91
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage avec sonde extérieure	%	92	93
Consommation annuelle d'énergie	kWh	10 667	21 099
Puissance acoustique	dB(A)	47	55
Classe NOx	-	6	6
CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES ECS			
Classe énergétique / Profil de soutirage	-	A / XXL	A / XXL
Efficacité énergétique ECS	%	75	75
Efficacité énergétique saisonnière ECS - produit combiné (chaudière + dispositif solaire / 2 capteurs)	%	100	100
Consommation annuelle d'énergie (non solaire)	kWh	3 759	3 759
Plage de puissance ECS	kW	5,25 à 24	5,25 à 24
Débit selon EN 13.203	L/mn	20	20
Contenance du ballon ECS	L	180	180
MODULE INTÉRIEUR			
Dimensions h x l x p	mm	1798 x 598 x 737	1798 x 598 x 737
Poids à vide / en eau	kg	148,5 / 337	148,5 / 337
Ø Départ fumées C13 C33	mm	80 / 125	80 / 125
Ø Départ fumées C53	mm	80	80
Ø Départ fumées B23, B23p	mm	80	80
CARACTÉRISTIQUES CIRCUIT SOLAIRE			
Contenance vase d'expansion solaire	L	16	16
Puissance nominale circulateur	W	43	43
Type de régulation de la boucle solaire		Régulation sur la T° extérieure	Régulation sur la T° extérieure
Consommation annuelle d'énergie	kWh	27 547	54 488
Puissance acoustique	dB(A)	46,6	55

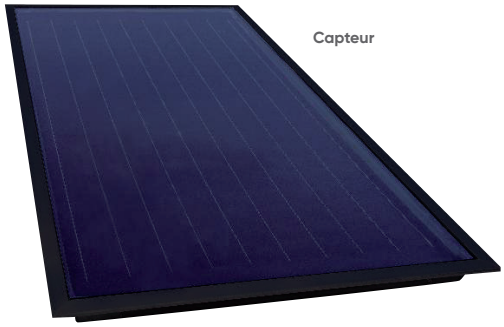
ErP

ErP

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES & PERFORMANCES : CAPTEURS

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES	UNITÉ	CAPTEUR VERTICAL	CAPTEUR HORIZONTAL
N° d'Avis Technique	-	14/12-1813*02 Ext	14/11-1680*03 Ext
Dimensions (h x l x p)	mm	2099 x 1099 x 110	1099 x 2099 x 110
Absorbeur	-	Aluminium	Cuivre
Type	-	Méandres	Méandres
Surface brute	m²	2,3	2,3
Surface d'entrée (A)	m²	2	2
Rendement optique	%	80,4	79,4
Coefficient de pertes (a1)	W/m².K	3,235	3,494
Coefficient de pertes (a2)	W/m².K²	0,0117	0,015
Poids	kg	40	41
Volume fluide caloporteur	L	1,7	1,9
T° de stagnation	°C	194	160

ErP Retrouvez toutes les données de performances énergétiques dans les notices téléchargeables sur notre site internet www.atlantic-pro.fr



Capteur

Gamme Perfisol Hybrid Duo

Accessoires

POUR TOUTE COMMANDE, PRÉCISEZ IMPÉRATIVEMENT LES 4 RÉFÉRENCES OBLIGATOIRES.

1 Chaudière 2 Raccordement fumées 3 Pack Capteurs 4 Fluide caloporteur

TARIFS

	DÉSIGNATION		RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
1	**PERFISOL HYBRID DUO 5012**		021 796	**5 293**
	PERFISOL HYBRID DUO 5024		021 797	**5 564**
2	**Choix obligatoire d'un colis de raccordement fumées**			
	ACCESSOIRES CHEMINÉE			
	Adaptateur cheminée Ø80/125 à Ø125 (B23)		570 100	**149**
	Adaptateur cheminée Ø80 (B23p)		073 295	**54**
	Adaptateur conduits dissociés (2xØ 80)		073 428	**100**
	ACCESSOIRES VENTOUSE			
	Ventouse horizontale (coude + terminal)		073 224	**150**
	Ventouse verticale Ø80/125 (terminal noir)		074 031	**171**
	Ventouse verticale Ø80/125 (terminal ocre)		074 032	**171**
	Kit cheminée Renolux pour raccordement en prolongement et perpendiculaire (C93)	Noir	074 227	**350**
		Ocre	074 228	**350**
3	**Choix obligatoire d'un Pack Capteurs* (à ajouter au prix de la chaudière) :**		**+ d'info p. 92-93**	
	Pack 1 capteur V sur tuile		835 101	**1 050**
	Pack 2 capteurs V sur tuile		835 102	**1 769**
	Pack 1 capteur V sur ardoise		835 201	**1 050**
	Pack 2 capteurs V sur ardoise		835 202	**1 769**
	Pack 1 capteur V sur tôle ondulée		835 301	**1 050**
	Pack 2 capteurs V sur tôle ondulée		835 302	**1 769**
	Pack 1 capteur V intégré tuile haute		835 401	**1 943**
	Pack 2 capteurs V intégré tuile haute		835 402	**2 525**
	Pack 1 capteur V intégré ardoise		835 601	**1 748**
	Pack 2 capteurs V intégré ardoise		835 602	**2 419**
	Pack 1 capteur V intégré tuile		835 701	**1 578**
	Pack 2 capteurs V intégré tuile		835 702	**2 419**
	Pack 1 capteur V châssis		835 901	**1 009**
	Pack 2 capteurs V châssis		835 902	**1 918**
	Pack 1 capteur H sur tuile		836 101	**1 180**
	Pack 2 capteurs H sur tuile		836 102	**2 018**
	Pack 1 capteur H sur ardoise		836 201	**1 180**
	Pack 2 capteurs H sur ardoise		836 202	**2 018**
	Pack 1 capteur H châssis		836 901	**1 387**
	Pack 2 capteurs H châssis		836 902	**2 432**
	Pack Capteurs double circuit : permet de raccorder 2 Perfisol à un seul champ de capteurs		**+ d'info p. 152**	
	Pack 4 capteurs 2 circuits V intégré tuile		835 704	**4 661**
	Pack 4 capteurs 2 circuits V intégré tuile haute		835 404	**5 003**
	Pack 4 capteurs 2 circuits V intégré ardoise		835 604	**4 661**
4	Fluide caloporteur 20 L OBLIGATOIRE**		260 004	**117**

*Pour en savoir plus sur les packs capteurs (type de toiture, pente de toit, etc.), Consultez les pages 90 à 97 (Solerio / Solerio Optimum 2).
**Il est possible d'ajouter 10 L de fluide caloporteur supplémentaires, en fonction du volume de l'installation (voir accessoires).

Montant éco-participation à ajouter : 5 € HT.

Gamme Perfisol Hybrid Duo

Accessoires et exemple de chiffrage

ACCESSOIRES

FONCTIONS DE RÉGULATION ET ACCESSOIRES - PARTIE CHAUDIÈRE		PAGES	CLASSE ErP	PROGRAMMATION HORAIRE	ALIMENTATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Commande d'ambiance modulante	T55	256	VI*		Filaire	073 951	**108**
	T58 (Radio)	256	VI*		Piles	075 313	**197**
	T75	256	VI*	•	Filaire	073 954	**253**
	T78 (Radio)	256	VI*	•	Piles	074 061	**300**
Sonde filaire extérieure		251	II		Filaire	De série	
Affichage des consommations RT 2012	Estimation intégrée au **Navistem 200S**	250				De série	
Aquastat de sécurité plancher chauffant direct		155				073 446	**110**

Montant éco-participation à ajouter : 0,12 € HT. *Avec sonde extérieure fournie de série.

ACCESSOIRES HYDRAULIQUES	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Kit 2e zone intégrable (1 radiateur + 1 plancher chauffant, 2 radiateurs) (voir p. 154)	074 734	**1 077**

ACCESSOIRES ECS	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Kit d'expansion sanitaire (disconnecteur, vase d'expansion et piquage boucle sanitaire) (voir p. 155)	073 982	**317**

ACCESSOIRES - PARTIE SOLAIRE		
LIAISONS BALLON-CAPTEURS		
Fluide caloporteur 10 L	260 031	**61**
Twin tube cuivre DN 18 15 m	260 008	**510**
Twin tube Inox flex. DN 16 15 m avec raccords	260 007	**516**
Twin tube Inox flex. DN 16 25 m avec raccords	260 025	**891**
Set de raccordement Twin tube Inox DN 16	260 009	**21**
Set de fixation murale Twin tube (4 pièces)	260 011	**36**
Outil à battre les collets avec bague DN 16	260 024	**442**
AIDE À L'INSTALLATION		
Bâche de protection capteurs (marquée Atlantic)	260 044	**70**
Poignées de manutention capteurs	260 035	**46**
Pompe de remplissage électrique	260 016	**1 048**

ACCESSOIRES DE FUMISTERIE
B23 / B23P **p. 158** - C13 / C33 **p. 159** - C53 / C43 / C43P **p. 161** - C93 **p. 160**

EXEMPLE DE CHIFFRAGE

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Perfisol Hybrid Duo 5012	021 796	**5 293**
Pack 1 capteur V posé sur toiture tuiles avec Avis Technique CSTB n°14/12-1813*02 Ext	835 101	**1 050**
Kit ventouse horizontale	073 224	**150**
Fluide Caloporteur 20 L	260 004	**117**
Twin tube cuivre DN18 15 m	260 008	**510**
TOTAL		**7 120**

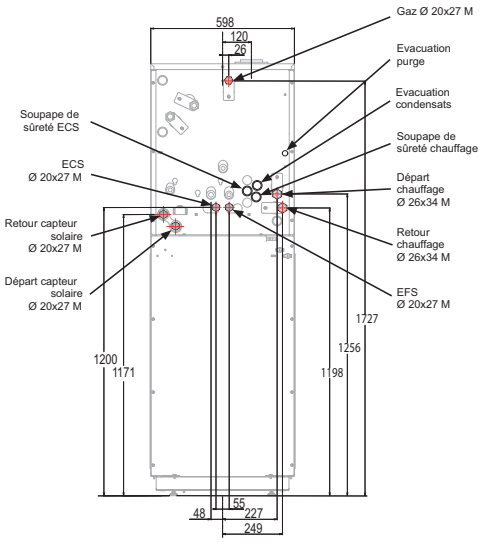
Montant éco-participation à ajouter : 5 € HT.

Gamme Perfisol Hybrid Duo

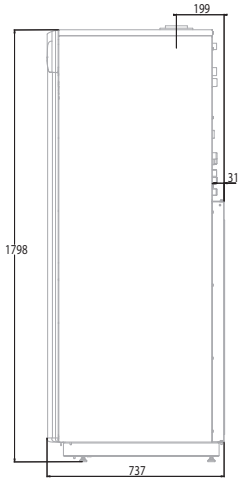
préconisations d'installation

CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)

Perfisol Hybrid Duo

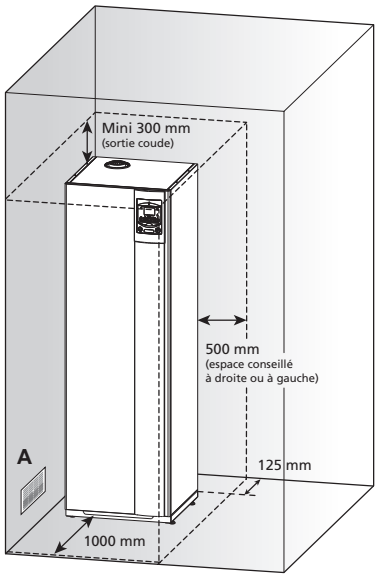


Vue arrière



Vue de côté

Schéma d'encombrement



Choisir le Pack Capteurs en fonction du type de montage souhaité

MONTAGE	ORIENTATION	TOITURE
POSE SUR TOITURE	Verticale	Tuile mécanique
		Ardoise ou tuile plate
		Tôle ondulée
	Horizontale	Ardoise ou tuile plate
		Tuile mécanique
INTÉGRÉ À LA TOITURE	Verticale	Tuile mécanique
		Ardoise ou tuile plate
SUR CHÂSSIS	Verticale	Terrasse et toit plat
	Horizontale	Terrasse et toit plat



Capteurs sur châssis
Toit plat ou terrasse



Capteurs posés sur le toit
Ardoises



Capteurs intégrés au toit
Tuiles



Capteurs intégrés au toit
Ardoise

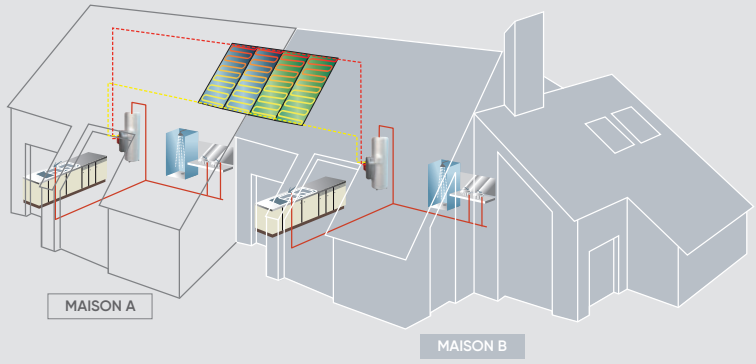


Capteurs posés sur le toit
Tuiles

« SOLUTION GAIN DE PLACE EN TOITURE » : LES PACKS CAPTEURS DOUBLE CIRCUIT

2 maisons, 2 équipements solaires, mais un seul champ de capteurs !

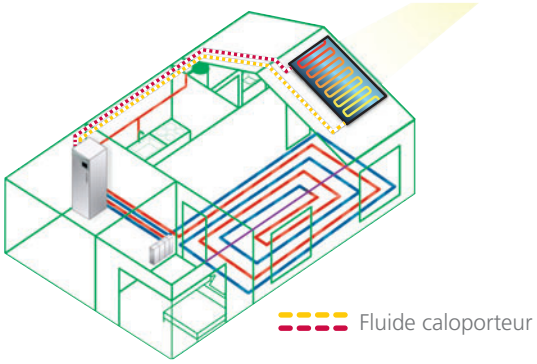
Avec le pack double circuit, vous optimisez votre espace toiture et améliorez l'intégration esthétique



Fluide caloporteur
Eau chaude sanitaire

LES + PERFISOL EN RT 2012

- Associée à un seul capteur de 2 m², Perfisol répond à l'obligation d'EnR en maison individuelle
- Solution performante dans le moteur de calcul (circulateur basse consommation, isolation du ballon…)
- Solution ultra compacte : tout est intégré dans l'habillage (station solaire complète, bac récupérateur de glycol)
- Installation ultra rapide (produit monobloc, livré monté et pré-réglé d'usine)
- Ballon à double serpentin : pas de risque d'entartrage en zone calcaire



LES + PERFISOL EN RÉNOVATION

- La maison est équipée d'une chaudière gaz ancienne et le particulier veut faire des économies d'énergie : plutôt que d'ajouter simplement un CESI, une Perfisol permet d'économiser grâce au rendement de la condensation et à l'apport solaire.
- Simplification de l'installation (temps, encombrement) par rapport à une chaudière + un CESI.
- Offre large de capteurs pour s'adapter à chaque projet.



DÉTERMINER SON INSTALLATION

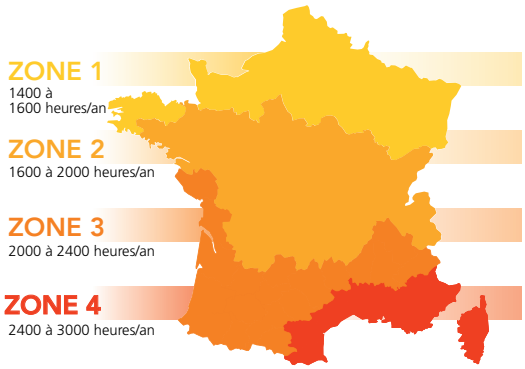
2 options sont possibles

1 Minimiser l'investissement :
Perfisol + 1 capteur 2 m² : pour bénéficier des performances de la condensation et d'apports solaires gratuits à moindre coût.

2 Maximiser l'apport solaire :
pour obtenir un taux de couverture solaire de 50 %, il faut respecter les préconisations suivantes

NOMBRE DE PERSONNES MAXI	NOMBRE DE CAPTEURS SOLAIRES			
	ZONE 1	ZONE 2	ZONE 3	ZONE 4
2	2	2	1	1
3	2	2	2	1
4	2	2	2	2
6*	2	2	2	2

*Dans ce cas le taux de couverture solaire pourra être < 50 %.
Le confort est maintenu grâce à l'appoint.



Mise en service

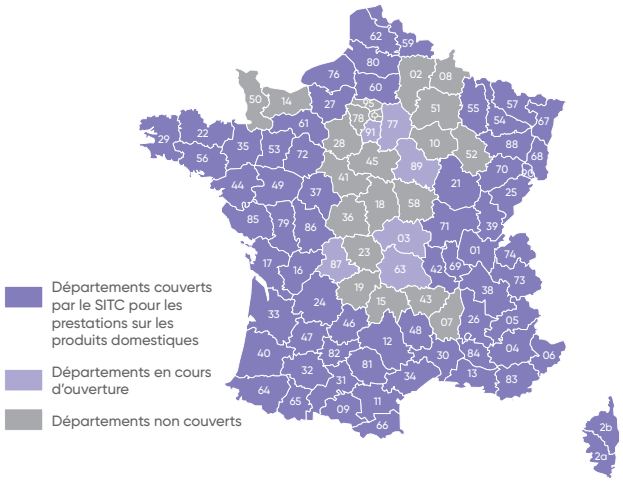
MISE EN SERVICE

Gagnez en tranquillité et en temps, bénéficiez de l'expertise de nos 85 techniciens spécialistes de nos produits. L'assurance d'une prestation de qualité !

La mise en service comprend, entre autres :

- Le contrôle du respect des préconisations d'installation du constructeur, le remplissage de l'installation (selon formule choisie) et dégazage ou contrôle du taux de glycol, le contrôle de l'étanchéité, la mise en route, le paramétrage de la régulation, l'envoi d'un rapport de mise en service.
- La mise en service, réalisée par un technicien Atlantic, donne droit à un service d'intervention (main d'œuvre et déplacement) gratuit pendant l'année suivant la mise en service.
- **Tarifs conseillés** : 299 € HT sans remplissage (installation déjà glycolée) et 396 € HT avec remplissage* (installation à glycoler).

*Le glycol doit être fourni par l'installateur



Pour tout renseignement sur la mise en service par le SITC :
Tél. 04 72 10 27 79

Gamme sol gaz à condensation

Accessoires

GUIDE DE CHOIX ACCESSOIRES SOL GAZ CONDENSATION

FONCTIONS DE RÉGULATION ET ACCESSOIRES		RÉFÉRENCE	HYNÉA	PERFISOL	EFFINOX	PERFINOX	PRIX EN € HT
Commandes d'ambiance modulantes	T55 (filaire)	073 951	•	•	•	•	108
	T58 (radio)	075 313	•	•	•	•	197
	T75 (filaire)	073 954	•	•	•		253
	T78 (radio)	074 061	•	•	•		300
Régulation	Aquastat de sécurité plancher chauffant	073 446		•	•	•	110
2 zones	Kit PCBT ou 2e zone	074 042	•				905
	Kit 2e zone intégrable	074 734		•	•		1077
ECS - kit expansion pour modèles Duo	Kit expansion sanitaire Hynéa	074 026	•				445
	Kit expansion sanitaire Perfisol	073 982		•			317
	Kit expansion sanitaire intégrable Perfinox	074 081				•	393
ECS - kit pour raccord PECS pour modèles chauffage seul	Kit pour raccord sur Conforto / Solerio / Solerio Optimum 2	074 091			•	•	395

Montant éco-participation à ajouter : 0,12 € HT.

DÉTAILS DES ACCESSOIRES

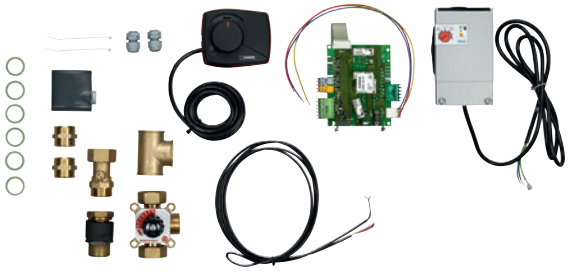
KIT PCBT OU 2e ZONE (HYNÉA) - 074 042

Description :

- Kit permettant le raccordement hydraulique et la gestion d'un circuit sur vanne mélangeuse (plancher chauffant) ou de 2 circuits régulés indépendamment (1 circuit radiateur + 1 PCBT ou 2 circuits radiateurs).
- Kit obligatoire dans le cas d'un plancher chauffant ou de 2 circuits.

Composition :

- Carte électronique extension
- Circulateur basse consommation
- Vanne mélangeuse motorisée
- Sonde départ pour le 2e circuit
- Accessoires hydrauliques et connecteurs



DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Kit PCBT ou 2e zone	074 042	905

KIT 2e ZONE INTÉGRABLE (EFFINOX, PERFISOL) - 074 734

Description :

- Kit permettant le raccordement hydraulique et la gestion d'un circuit sur vanne ou 2 circuits régulés indépendamment.

Composition :

- Bouteille de répartition
- Vanne mélangeuse motorisée
- 2 circulateurs basse consommation
- Sonde départ
- Sécurité thermique PCBT



DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Kit 2e zone intégrable	074 734	1 077

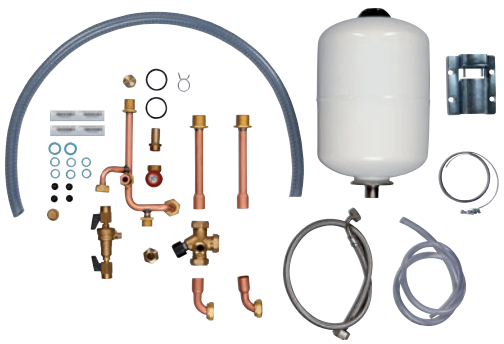
KIT EXPANSION SANITAIRE (HYNÉA) - 074 026

Description :

- Kit assurant les fonctions de confort et de sécurité suivantes : remplissage de l'installation, protection du réseau contre les phénomènes de retour d'eau, protection du ballon sanitaire, réduction de la consommation d'eau grâce au vase d'expansion, limitation de la température en sortie de ballon pour éliminer les risques de brûlures au robinet, piquage pour réaliser un bouclage sanitaire.

Composition :

- Vase d'expansion sanitaire 8 L
- Soupape de sécurité sanitaire
- Mitigeur thermostatique
- Disconnecteur
- Support de vase (pour fixation à l'arrière de la chaudière ou au mur)



DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Kit expansion sanitaire (Hynéa)	074 026	445

KIT EXPANSION SANITAIRE (PERFISOL) - 073 982

Description :

- Kit assurant les fonctions de confort et de sécurité suivantes : remplissage de l'installation, protection du réseau contre les phénomènes de retour d'eau, protection du ballon sanitaire, réduction de la consommation d'eau grâce au vase d'expansion, piquage pour réaliser un bouclage sanitaire.

Composition :

- Vase d'expansion sanitaire 18 L
- Soupape de sécurité sanitaire
- Disconnecteur
- Support de vase (pour fixation à l'arrière de la chaudière ou au mur)



DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Kit expansion sanitaire (Perfisol)	073 982	**317**

KIT SANITAIRE POUR RACCORD BALLONS CONFORTO / SOLERIO / SOLERIO OPTIMUM 2 (EFFINOX, PERFINOX) - 074 091

Description :

- Kit permettant le raccordement hydraulique d'une chaudière chauffage seul Perfinox ou Effinox avec un PECS de la gamme ballons Conforto / Solerio / Solerio Optimum 2.

Composition :

- Sonde sanitaire avec connecteur
- Vanne directionnelle motorisée
- Flexibles
- Purgeur automatique
- Accessoires hydrauliques



DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Kit sanitaire pour raccord ballons Conforto / Solerio	074 091	**395**

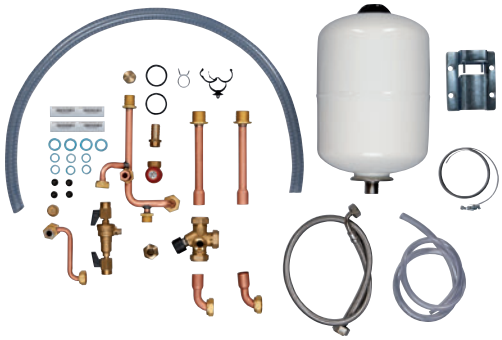
KIT EXPANSION SANITAIRE INTÉGRABLE (PERFINOX) - 074 081

Description :

- Kit assurant les fonctions de confort et de sécurité suivantes : remplissage de l'installation, protection du réseau contre les phénomènes de retour d'eau, protection du ballon sanitaire, réduction de la consommation d'eau grâce au vase d'expansion, limitation de la température en sortie de ballon pour éliminer les risques de brûlures au robinet, piquage pour réaliser un bouclage sanitaire.

Composition :

- Vase d'expansion sanitaire 8 L
- Soupape de sécurité sanitaire
- Mitigeur thermostatique
- Disconnecteur
- Support de vase (pour fixation à l'intérieur de la chaudière)



DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Kit expansion sanitaire intégrable (Perfinox)	074 081	**393**

AQUASTAT DE SÉCURITÉ PLANCHER CHAUFFANT (PERFISOL, EFFINOX, PERFINOX) - 073 446

Description :

- Sécurité thermique pour protéger une installation avec plancher chauffant.

Composition :

- Thermostat de sécurité à 55 °C
- Câble et connecteur pour branchement sur Perfinox, Effinox ou Perfisol



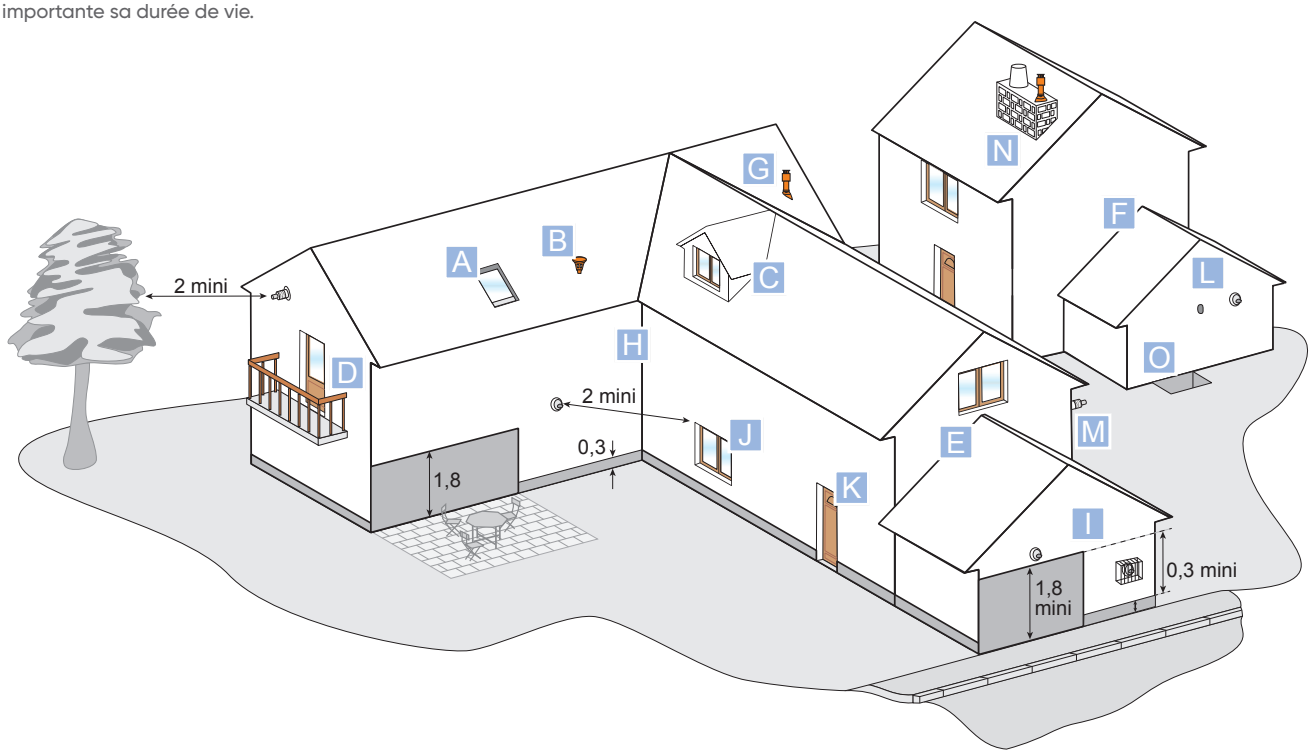
DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Aquastat de sécurité plancher chauffant	073 446	**110**

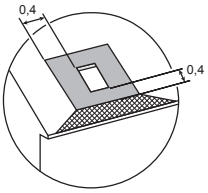
Conditions d'implantation

Sol gaz à condensation

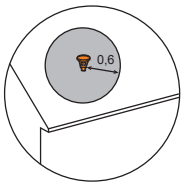
Les gaz brûlés doivent déboucher dans une zone aérée la plus large possible, les vents dominants doivent être perpendiculaires au terminal. **Un débouché face au vent et à la pluie est à proscrire.**

Le terminal est une source de nuisances sonores et polluantes, son implantation doit respecter l'environnement et le voisinage. Le terminal d'amenée d'air doit être suffisamment loin de toute source de pollution éventuelle. L'air comburant doit être exempt d'halogène (chlore, brome, fluor...), de fréon, de CFC et de sel marin de façon à ne pas perturber l'hygiène de combustion de l'appareil et/ou de modifier de façon importante sa durée de vie.

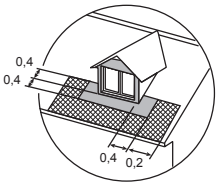




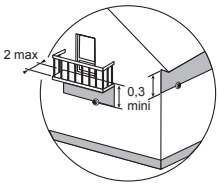
A Ouvrant



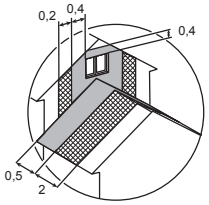
B Entrée d'air



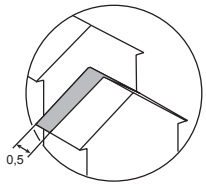
C Lucarne



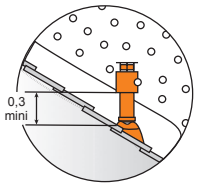
D Saillie de toiture ou de balcon
(cas particuliers, voir NF DTU 61.1 P4)



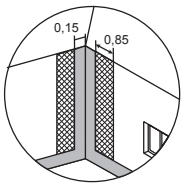
E Pignon avec ouvrant



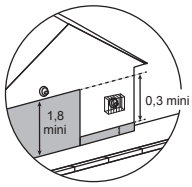
F Pignon aveugle



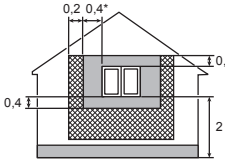
G Mise hors-neige



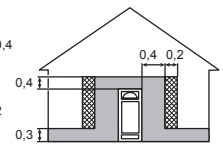
H Angle rentrant



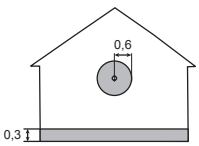
I Voie de passage ou d'accès



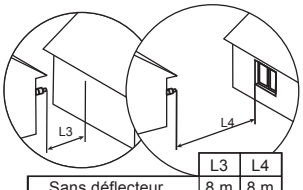
J Ouvrant
(*avec ventilation : 0,6)



K Ouvrant

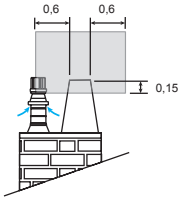


F Entrée d'air

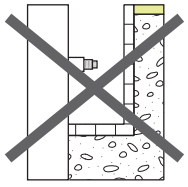


	L3	L4
Sans déflecteur	8 m	8 m
Avec déflecteur	2 m	5 m

M Vis à vis



N Voisinage d'un conduit de fumée en tirage naturel



J Cour anglaise

Légendes

- Zones interdites
- Zones déconseillées
- Zones autorisées

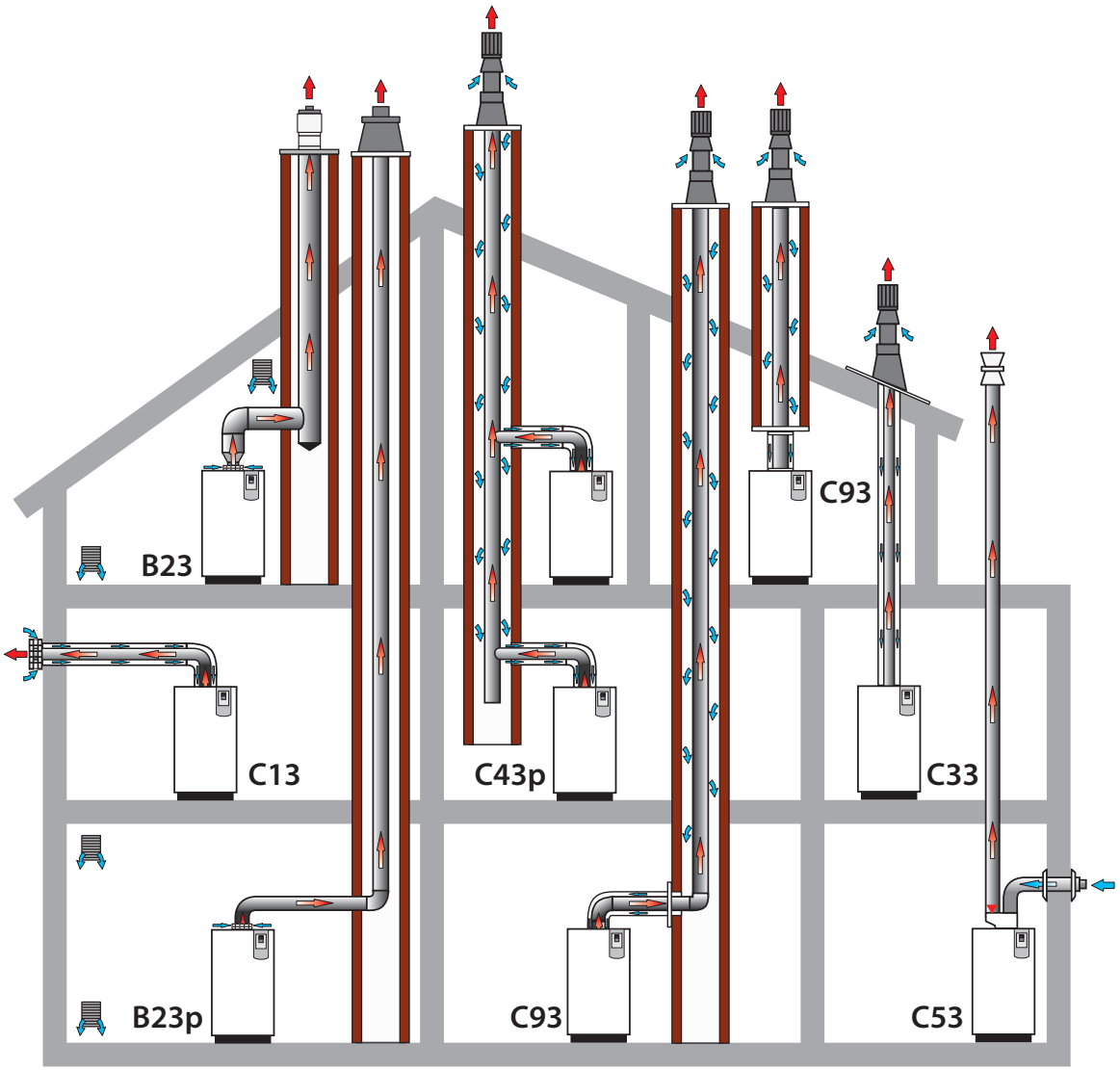
(Dimensions en m)

Préconisations fumisterie

Sol gaz à condensation

CONDITIONS D'IMPLANTATION

CONFIGURATIONS



GAMME SOL GAZ CONDENSATION

CONFIGURATION DE FUMISTERIE	TYPE	DIAMÈTRE	LONGUEUR RECTILIGNE MAXI HORS TERMINAL	LONGUEUR RECTILIGNE MAXI HORS TOUT	HYNÉA HYBRID DUO**	PERFISOL HYBRID DUO	EFFINOX CONDENS	PERFINOX CONDENS
Conduit simple en cheminée en dépression	B23	125	s'adresser au fournisseur du conduit	-	•	•	24 kW uniquement	24 kW uniquement
Conduit simple en cheminée en pression	B23p	80	-	20 m	•	•	•	•
Conduit concentrique - Ventouse horizontale	C13	80/125	11 m	-	•	•	•	•
Conduit concentrique - Ventouse verticale	C33	80/125	11 m	-	•	•	•	•
Conduit concentrique / flexibles en cheminée	C93	80/125 - 80	11 m	-	•	•	•	•
Conduit collectif	C43	80/125	s'adresser au fournisseur du conduit 3CEP	-		•		
Conduits dissociés (adaptateur bi-flux)	C53	2*80	11 m	-	•	•	•	•

*Ces chaudières sont conformes à la norme NF EN 483 (version ventouse) ; elles sont également conformes à la norme NF EN 297 lorsqu'elles sont montées avec adaptateur cheminée.
**Mêmes préconisations pour Alféa Hybrid Duo Gaz.

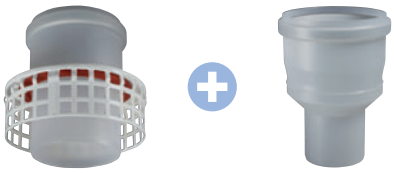
Préconisations fumisterie

Sol gaz à condensation

B23 - CONDUIT SIMPLE EN CHEMINÉE EN DÉPRESSION Ø 125

Uniquement pour les modèles Hynéa, Perfisol et les modèles Effinox et Perfinox 24 kW

Composition de l'adaptateur cheminée Ø 80/125 à Ø 125 (570 100)



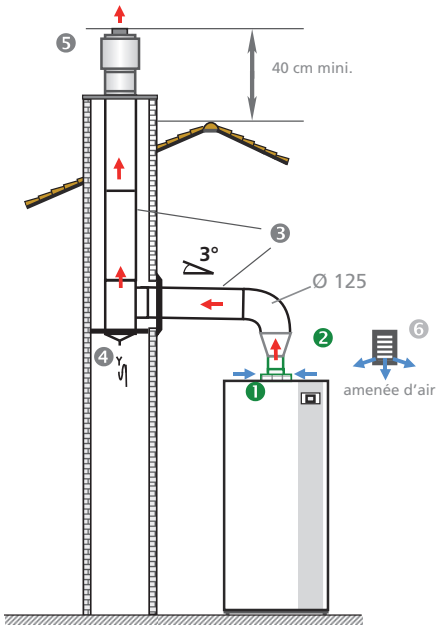
REPÈRE	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
1 + 2	Adaptateur cheminée ø80/125 à ø125	570 100	**149**
3	Conduits PPTL ou inox	Non fourni par Atlantic	
4	Té de purge	Non fourni par Atlantic	
5	Couvre cheminée	Non fourni par Atlantic	

La longueur est à diminuer de 1 m par coude de 90° et 0,5 m par coude de 45°.

Le dimensionnement des conduits se fait selon la norme NF EN 13384-1. Contacter le fabricant du système d'évacuation utilisé. Vérifier les conditions de ventilation du local selon DTU 24.1.

COMPATIBILITÉS

- Hynéa
- Perfisol
- Effinox 5024
- Perfinox 5024



: obligatoire : en option

B23P - CONDUIT SIMPLE EN CHEMINÉE EN PRESSION Ø 80

Adaptateur Ø 80 (073 295)



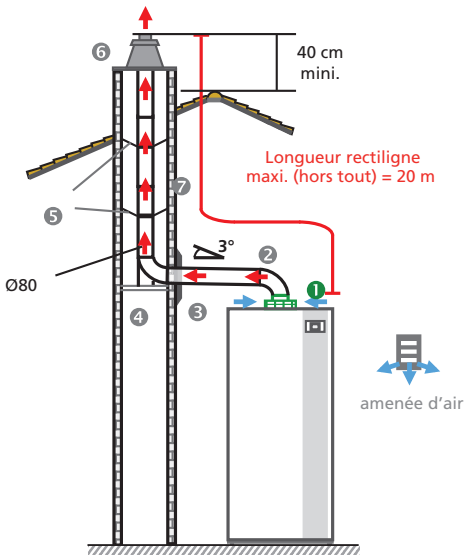
REPÈRE	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
1	Adaptateur cheminée ø80	073 295	**54**
2	Conduits et coudes rigides PPTL ø80 (partie horizontale)	Non fourni par Atlantic	
3	Plaque de finition	Non fourni par Atlantic	
4	Coude à 90° (PPTL) avec support	Non fourni par Atlantic	
5	Étoiles de centrage ou araignées	Non fourni par Atlantic	
6	Couvre cheminée	Non fourni par Atlantic	
7	Conduits rigides ou flexibles en ø80 en PPTL (partie verticale)	Non fourni par Atlantic	

La longueur rectiligne maximum autorisée pour un ø 80 est de 20 m.
Cette longueur est diminuée de 1 m par coude 90°, de 0,5 m par coude ou dévoiement 45° et de 0,3 m par dévoiement 30°.

Il convient de valider par le calcul la longueur de conduits pour le diamètre donné dans les conditions réelles d'installation selon la norme NF EN 13384-1. Pour plus d'informations, contacter le fabricant du système d'évacuation utilisé.
Vérifier les conditions de ventilation du local selon DTU 24.1.

COMPATIBILITÉS

- Hynéa
- Perfisol
- Effinox
- Perfinox



: obligatoire : en option

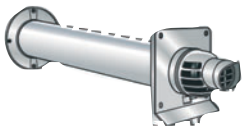
C13 - CONDUIT CONCENTRIQUE / VENTOUSE HORIZONTALE Ø 80/125

Composition du kit ventouse horizontale (073 224)

Le système de récupération des condensats avec siphon est livré et intégré dans la chaudière.



Coude 90° - Ø 80/125



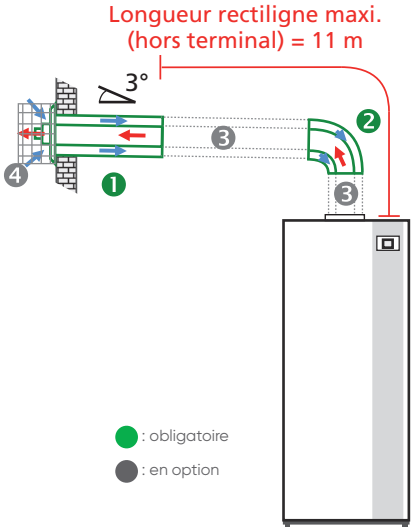
Terminal horizontal 800 mm
Ø 80/125

REPÈRE	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
1 + 2	**Ventouse horizontale**, composée de : Terminal ø 80/125 Coude 90° - ø 80/125	073 224	**150**
3	**Rallonges et coudes concentriques - ø 80/125 :**		
	Rallonge 1 m	073 413	**88**
	Rallonge 0,5 m	073 412	**56**
	Rallonge 0,25 m	073 411	**47**
	Coude 90°	073 416	**81**
	Coude 45°	073 415	**67**
4	Grille de protection	074 539	**102**

La longueur est à diminuer de 1 m par coude de 90° et 0,5 m par coude de 45°.

COMPATIBILITÉS

- **Hynéa**
- **Effinox**
- **Perfisol**
- **Perfinox**



C33 - CONDUIT CONCENTRIQUE / VENTOUSE VERTICALE Ø 80/125



Choix du colis ventouse verticale (074 031 ou 074 032)

Terminal vertical Ø 80/125
disponible en noir sous la référence 074 031
disponible en ocre sous la référence 074 032

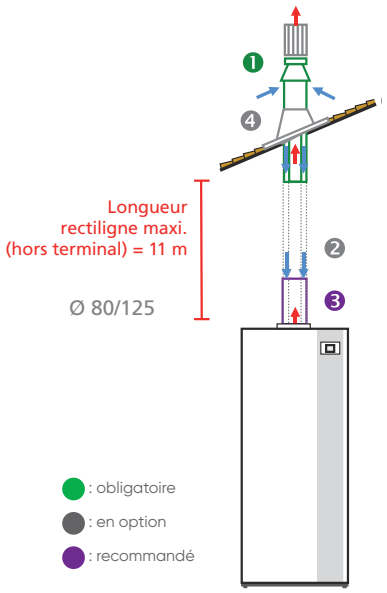
REPÈRE	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
1	**Ventouse verticale, au choix :**		
	Terminal noir ø 80/125	074 031	**171**
	Terminal ocre ø 80/125	074 032	**171**
2	**Rallonges et coudes concentriques - ø 80/125 :**		
	Rallonge 1 m	073 413	**88**
	Rallonge 0,5 m	073 412	**56**
	Rallonge 0,25 m	073 411	**47**
	Coude 90°	073 416	**81**
	Coude 45°	073 415	**67**
3	Conduit télescopique ventouse *⁄**	073 414	**84**
4	**Solin au choix :**		
	Solin ardoise 25° - 45°	019 085	**46**
	Solin plomb naturel 25° - 45° large bavette pour tuile canal	019 086	**82**
	Solin plomb teinté ocre 25° - 45°	019 088	**72**
	Solin noir toit de tuile 20°- 45° avec rotule	074 546	**55**

La longueur est à diminuer de 1 m par coude de 90° et 0,5 m par coude de 45°.

*Prévoir la fixation de la ventouse.
**L'installation du conduit télescopique ventouse (073 414) est fortement conseillée dans le cas d'un raccordement en ventouse verticale. Cet accessoire permet un démontage plus aisé de la ventouse lors de l'entretien des conduits.

COMPATIBILITÉS

- **Hynéa**
- **Effinox**
- **Perfisol**
- **Perfinox**



Préconisations fumisterie

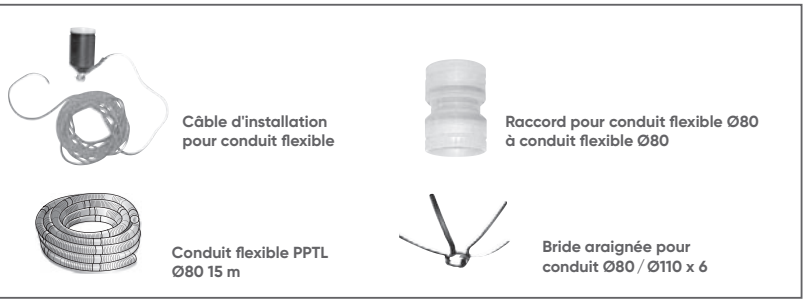
Sol gaz à condensation

C93 - CONDUIT CONCENTRIQUE / FLEXIBLES EN CHEMINÉE (SYSTÈME RENOLUX)

Kit cheminée pour raccordement perpendiculaire et en prolongement du conduit

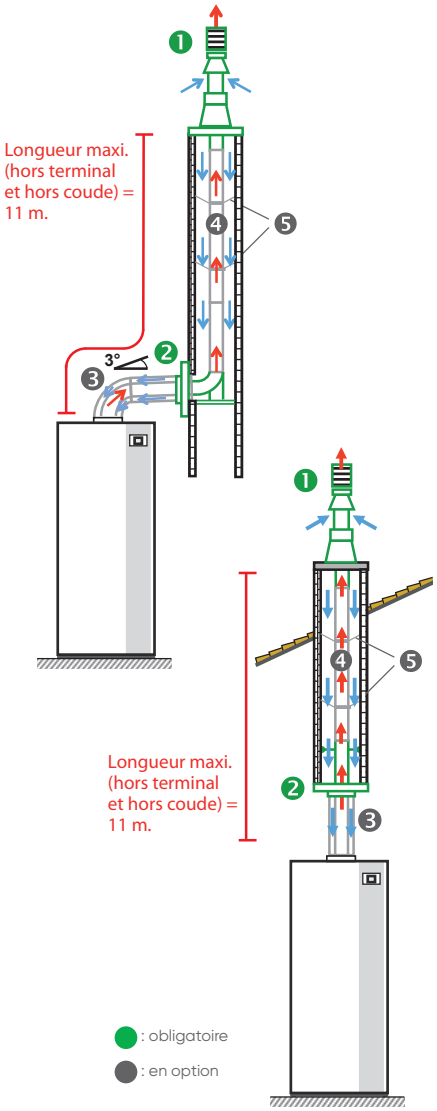


REPÈRE	DÉSIGNATION		RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
1/2	Kit cheminée RENOLUX pour raccordement perpendiculaire et en prolongement	Noir	074 227	350
		Ocre	074 228	350
3	**Rallonges et coudes concentriques - ø 80/125 :**			
	Rallonge 1 m		073 413	88
	Rallonge 0,5 m		073 412	56
	Rallonge 0,25 m		073 411	47
	Coude 90°		073 416	81
	Coude 45°		073 415	67
4	Conduit flexible PPTL ø 80 - Longueur 25 m		073 439	787
	Conduit flexible PPTL ø 80 - Longueur 50 m		073 440	1461
5	Brides araignée pour conduit ø 80 (x6)		073 442	30



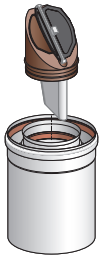
AUTRES ACCESSOIRES RENOLUX	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
DÉTAILS		
Raccord conduit flexible ø 80 à conduit flexible ø 80	073 441	65
Câble d'installation pour conduit flexible ø 80	073 443	122

La longueur est à diminuer de 1 m par coude de 90°, 0,5 m par coude ou dévoiement de 45°.

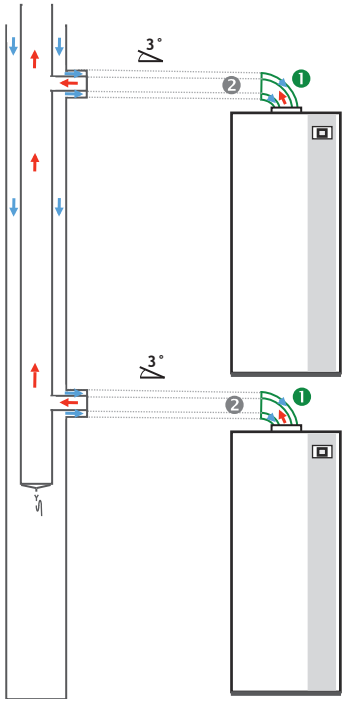


C43/C43P - CONDUIT COLLECTIF Ø 80/125

Clapet à section droite*



COMPATIBILITÉS
- Perfisol



● : obligatoire ● : en option

REPÈRE	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
1	Clapet à section droite	073 376	**208**
2	**Rallonges et coudes concentriques - ø 80/125 :**		
	Rallonge 1 m	073 413	**88**
	Rallonge 0,5 m	073 412	**56**
	Rallonge 0,25 m	073 411	**47**
	Coude 90°	073 416	**81**
	Coude 45°	073 415	**67**

*Compatible en conduit collectif 3CEP

Longueurs maxi : s'adresser au fournisseur du conduit 3CEP.

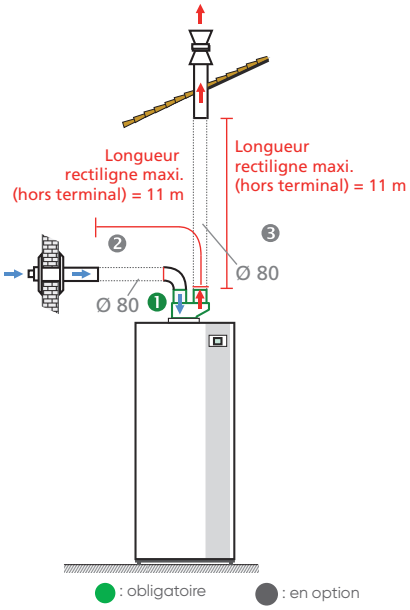
NOMBRE DE CHAUDIÈRES MAXI EN FONCTION DES TAILLES DE CONDUITS		
Conduit	**Perfisol Hybrid Duo 5012**	**Perfisol Hybrid Duo 5024**
110/160	2-3	2
125/200	4	3
160/250	5	3-4-5
200/300	5-6	6-7-8

C53 - CONDUITS DISSOCIÉS (ADAPTATEUR BI-FLUX) 2 X Ø 80

Adaptateur conduits dissociés (2 x Ø 80) (073 428)



COMPATIBILITÉS
- Hynéa
- Effinox
- Perfisol
- Perfinox



● : obligatoire ● : en option

REPÈRE	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
1	Adaptateur conduits dissociés ø 80/ ø 80	073 428	**100**
2	Rallonges, coudes et terminal en polyéthylène ou PPTL (Rolux Gaz)	Consulter Ubbink	
3	Rallonges et coudes concentriques - ø 80/125 :	Consulter Ubbink	

Les conduits et terminaux doivent être commandés chez UBBINK, seul système homologué à ce jour (Rolux condensation gaz parallèle ø 80 / ø 80).

7 Petit Collectif



Une gamme complète de 35 à 100 kW :

- Des solutions CONDENSATION sol et murale
- Des technologies performantes
- Des solutions adaptées à tous les budgets
- Des produits pour les grandes demeures, les petites copropriétés avec chaufferie collective

vos + sérénité

Nos services en + qui vous font gagner du temps

- ACCOMPAGNEMENT TERRAIN
- FORMATIONS PRATIQUES
- SERVICES EN LIGNE

CONDENSATION









	Varfree p. 166-167	Varfree Cascade p. 172-173	Condensinox p. 174-175	Condensinox Cascade p. 180-181
CONDENSATION	•	•	•	•
TAUX DE MODULATION	20 - 100 %	20 - 100 %	20 - 100 %	20 - 100 %
CLASSE NOx (ErP)	6	6	6	6
MATÉRIAUX	Inox	Inox	Inox	Inox
CLASSE ÉNERGÉTIQUE	A (modèles 35, 40, 60 et 70 kW)	-	A (modèles 40, 60 et 70 kW)	-
PUISSANCE (EN kW)	35 à 100	70 à 400	40 à 100	80 à 400

Actualités

Petit Collectif

NOUVEAU

NOUVEAU DESIGN CONDENSINOX

Ce nouveau design permet de faciliter la maintenance du produit :

- Une face avant monobloc démontable offrant un meilleur accès aux composants.
- Un capot ouvert sur l'avant permettant un accès direct au bloc combustion.



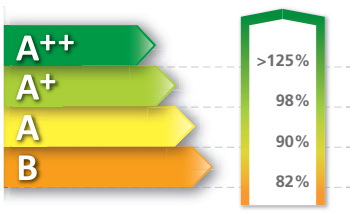
DIRECTIVE ErP

2015

- L'efficacité énergétique saisonnière d'une chaudière pour être autorisée à la vente doit avoir un **Etas ≥ 86%**.

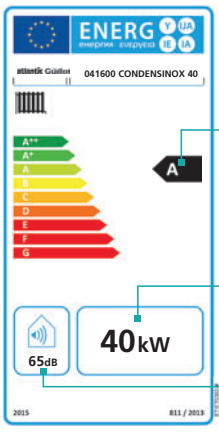
2015

- **La classe énergétique** doit être mentionnée dans tout support publicitaire mentionnant un produit avec son prix et/ou ses caractéristiques techniques.



2015

- **L'étiquette énergétique** doit être affichée sur tout produit exposé en showroom. Pour les chaudières jusqu'à 70 kW, l'ErP définit un format d'étiquette énergétique pour chaque produit concerné.



Exemple pour le modèle Condensinox 40 :

Classe énergétique

Puissance thermique

Niveau sonore

vos + sérénité

Nos services en + qui vous font gagner du temps

ACCOMPAGNEMENT TERRAIN

FORMATIONS PRATIQUES

SERVICES EN LIGNE

Avant-vente et service de dimensionnement

Une équipe d'experts pour vous conseiller dans vos projets :

- Renseignements techniques, dimensionnement, préconisations d'installation

Tél : 01 46 83 60 18

Mail : avvsolutionschaufferie@groupe-atlantic.com

Mise en service

Cette prestation comprend :

- Le paramétrage régulation
- Vérification de l'installation hydraulique, de sa pression de service et de son adéquation avec nos schémathèques conseils
- Vérification des alimentations électriques et gaz
- Contrôle ou réglage des paramètres de fonctionnement du générateur
- Contrôle des fonctions de sécurité du générateur
- Contrôle de la combustion du générateur

Contrat Garantie Accompagnée 10 ans - 3A

GARANTIE ACCOMPAGNÉE 10 ANS

VOUS

VOTRE CLIENT

3A

ATLANTIC SOLUTIONS CHAUFFERIE

NOx ≤ 56 mg/kWh

2018

- Toutes les chaudières doivent avoir des émissions de **NOx ≤ 56 mg/kWh**.

L'étiquette énergétique doit être affichée sur tout produit exposé en showroom.
L'ensemble de nos étiquettes énergétiques à retrouver en accès libre sur www.atlantic-guillot.fr

Varfree

Chaudière murale gaz à condensation en inox

A

Modèles 35, 40, 60 et 70 kW



6 modèles de 35 kW à 100 kW

PRODUITS

- Corps tout inox
- Brûleur à pré-mélange total modulant de 20 à 100 % (au gaz naturel)
- Faibles émissions polluantes (NOx classe 6)
- Gestionnaire de chaudière intégré
- Fonctionnement au propane

GARANTIE ACCOMPAGNÉE 10 ANS (1) · CRÉDIT D'IMPÔT* · CHAUDIÈRE À CONDENSATION · B.A.R.T · BIM Objet BIM

FOURNITURES

- Corps de chauffe en acier inoxydable
- Brûleur gaz modulant à pré-mélange total (G20 / G25 et propane)
- Régulation **Navistem B3000** (voir pages 252-253)
- Thermostat de sécurité
- Vanne gaz à ratio air / gaz constant
- Siphon d'évacuation des condensats
- Pressostat différentiel air
- Clapet anti-retour sur circuit fumées
- Électrodes d'allumage et d'ionisation pour contrôle de flamme
- Sondes de température départ / retour d'eau
- Contrôleur mesureur de débit
- Capteur de pression
- Clapet anti-retour hydraulique
- Robinet de purge

OPTIONS

- Options de régulation (voir pages 252-253)

ACCESSOIRES

- Kit adaptation cheminée B23 et B23p avec filtre à air (voir page 168)
- Kit ventouse horizontale et verticale (voir pages 169-171)
- Kits collecteur fumées avec filtre à air pour raccordement B23 et B23p, jusqu'à 4 chaudières en ligne (voir page 172)
- Kit de raccordement hydraulique pour chaudière seule (voir page 168)
- Châssis autoportant pour chaudière seule (voir page 168)
- Packs muraux et autoportants de raccordement complets pour mise en cascade jusqu'à 4 chaudières en ligne (voir page 172)

(1) En option : Garantie 10 ans corps de chauffe.
*Selon Loi de Finances en vigueur. Peut être sujet à modifications

- Régulateur de pression gaz 300 mbar
- Kits de neutralisation des condensats
- Filtre à boues magnétique Mag'net evo

SPÉCIFICITÉS

- Alimentation électrique 230 V / 50 Hz
- Température de consigne départ maximale 85 °C
- Indice de protection électrique IPX4D
- **Raccordements cheminée (B23 / B23p) et ventouse (C13 / C33 / C53)**
- **Alimentation gaz naturel 20 mbar**
- **Fonctionne au propane (37 mbar)**
- **Pression de service 4 bar**
- **Débit minimum à respecter** (voir page 167)

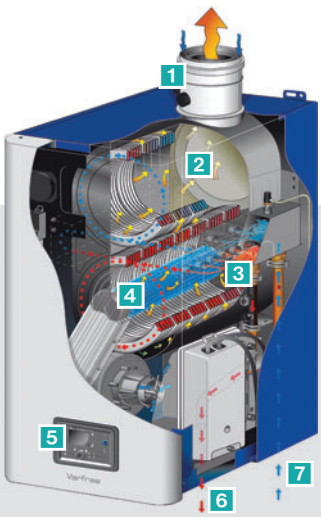
GARANTIES

- Corps de chauffe : 3 ans, possibilité de garantie étendue à 10 ans
- Équipement électrique + brûleur : 2 ans

vos + sérénité

Nos services en + qui vous font gagner du temps

- Application Atlantic Services Pro (voir pages 246-247)



2 PIQUAGES

VUE EN COUPE

1. Sortie fumées homologuée cheminée (B23 / B23p) et ventouse (C13 / C33 / C53)
2. Condenseur en acier **inoxydable**
3. Foyer en acier **inoxydable**
4. Brûleur modulant à pré-mélange total de **20 à 100 %**
5. Tableau de commande avec gestionnaire de brûleur intégré **Navistem B3000**
6. Départ chauffage
7. Retour chauffage

TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Varfree 35	082 201	**3 600**
Varfree 40	082 202	**3 886**
Varfree 60	082 203	**4 402**
Varfree 70	082 216	**5 623**
Varfree 80	082 204	**5 869**
Varfree 100	082 205	**6 667**

Pour un raccordement fumées cheminée ou ventouse, les kits correspondants (pages 168-171) doivent obligatoirement être commandés.

Montant éco-participation à ajouter : 5,00 € HT pour les chaudières <=70 kW ; 3,34 € HT pour les chaudières > 70 kW.

ACCESSOIRES ET OPTIONS TOUS MODÈLES	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Neutra N 70 Kit de neutralisation des condensats gaz sans pompe de relevage 70 L / h	059 563	**553**
Pompe de relevage AH-300	059 566	**975**
Kit régulateur de pression gaz 300 mbar 3 / 4"	082 333	**317**

Le régulateur de pression proposé se monte sur l'alimentation gaz de nos chaudières selon la notice d'installation jointe, pour des puissances chaudière inférieures à 280 kW. Pour des puissances chaudière supérieures, un détendeur gaz doit être installé à l'extérieur de la chaufferie selon l'arrêté du 2 août 1977 modifié.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES	UNITÉS	35	40	60	70	80	100
Puissance utile nominale à régime 80 / 60 °C (Pn) •	kW	33,8	40,0	56,4	69,9	79,8	95,7
Puissance utile nominale à régime 50 / 30 °C	kW	36,5	43,0	61,0	76,8	87,5	104,5
Puissance utile intermédiaire à 30 % de charge •	kW	11,3	13,4	18,9	23,4	26,7	32,1
Rendement utile sur PCI à 100 % de charge (régime 80/60 °C) •*	%	97,2	97,2	97,3	97,0	97,0	97,5
Rendement utile sur PCI à 30 % de charge (retour 30 °C) •	%	108,4	108,4	108,9	108,1	108,1	108,7
Efficacité saisonnière (selon ErP)	%	93	93	93	92	-	-
Classe efficacité énergétique (selon Labelling)	-	A	A	A	A	-	-
Pertes à l'arrêt (ΔT 30K)	W	42	42	51	87	87	94
Puissance électrique des auxiliaires à Pn •	W	46	68	138	96	141	160
Puissance électrique des auxiliaires à charge nulle •	W			3			
Puissance acoustique à Qnom/Qmin	dB(A)	57,4 / 34,3	57,4 / 34,3	59,7 / 35,8	57,3 / 33,5	57,3 / 33,5	58,5 / 34,3
Température mini de fonctionnement •	°C	20	20	23	20	20	23
Température de consigne départ maxi	°C			85			
Classe NOx (ErP)	-			6			
Émissions NOx selon EN 15502-1 (sur PCS) (ErP)	mg/kWh	36	36	35	35	35	34
Débit d'eau minimal nécessaire	m³/h	1,16	1,38	1,94	2,4	2,74	3,29
Pertes de charges à débit P/20	mCE	2,61	3,52	3,60	2,58	3,24	4,03
Pression à la buse (régime 80/60 °C)	Pa	107	156	200	123	179	187
Pression de service	bar			4			
Volume en eau	L	3,6	3,6	5	9	9	10,2
Poids à vide	kg	50	50	60	90	90	95

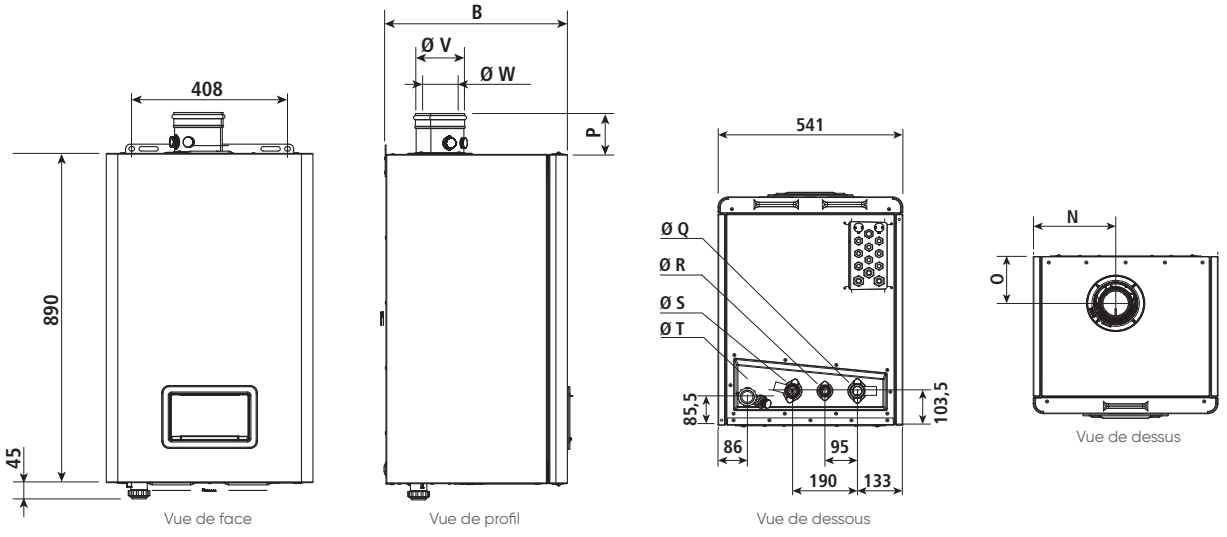
• Données RT 2012 - *Données à saisir comme "certifiées" dans le moteur de calcul RT 2012.

CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)

DÉSIGNATION	B (mm)	N (mm)	O (mm)	P (mm)	ØQ RETOUR CHAUFFAGE	ØR ALIMENTATION GAZ	ØS DÉPART CHAUFFAGE	ØT SOUPAPE DE SÉCURITÉ*	ØV ENTRÉE AIR (mm)	ØW CONDUIT FUMÉES (mm)
Varfree 35	477	241	143.5	86	G 1"1 / 4	G 1"	G 1"1 / 4	G 1 / 2" (femelle)	125	80
Varfree 40										
Varfree 60										
Varfree 70	574	242,5	120	111	G 1"1 / 4	G 1"	G 1"1 / 4	G 1 / 2" (femelle)	150	100
Varfree 80										
Varfree 100										

*Soupape de sécurité non fournie.

Varfree 35 à 100



Vue de face — Vue de profil — Vue de dessous — Vue de dessus

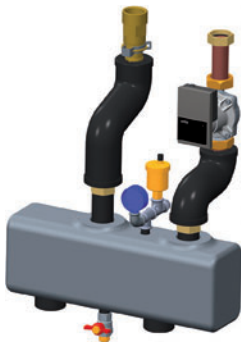
Varfree

Raccordements cheminée et ventouse

KIT HYDRAULIQUE CHAUDIÈRE SEULE

Le kit hydraulique pour la chaudière seule est composé des éléments suivants :

- Une bouteille de découplage avec **isolation**
- Un circulateur **Haut Rendement**
- Tubulures départ / retour **isolées**
- Un manomètre 4 bar
- Un purgeur automatique 3 / 8"
- Une soupape de sécurité 4 bar
- Une vanne de vidange

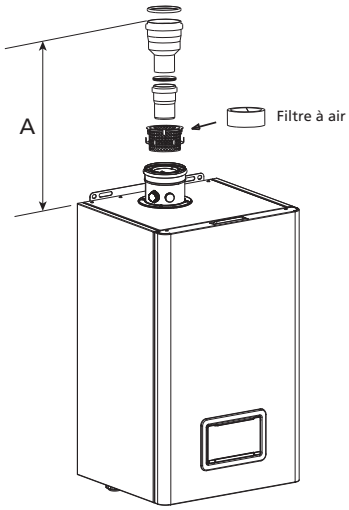


TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Kit hydraulique chaudière seule Varfree 35, 40 et 60	082 324	675
Kit hydraulique chaudière seule Varfree 70, 80 et 100	082 325	856
ACCESSOIRES	**RÉFÉRENCE**	**PRIX EN € HT**
Châssis autoportant Varfree 35 à 100 seule	082 370	502

RACCORDEMENTS CHEMINÉES CHAUDIÈRE SEULE

L'utilisation d'un kit cheminée est obligatoire pour un raccordement B23 ou B23p



Cheminée B23

Les kits sont composés d'un adaptateur et d'un filtre à air.

TARIFS

DÉSIGNATION				
	VARFREE 35 À 60		VARFREE 70 À 100	
	Ø 125		Ø 160	
Hauteur A (mm)	310		390	
	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Kit d'adaptation cheminée Ø 125	040 940	167	-	-
Kit d'adaptation cheminée Ø 160	-	-	041 050	309

Cheminée B23p

Les kits sont composés d'un adaptateur et d'un filtre à air.
Pour ce type de configuration, il est impératif d'utiliser une fumisterie avec Avis Technique (conduits sous pression).

TARIFS

DÉSIGNATION						
	VARFREE 35 À 60			VARFREE 70 À 100		
	Ø 80	Ø 110	Ø 125	Ø 110	Ø 125	Ø 160
Hauteur A (mm)	220	255	310	260	375	390
	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT		RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	
Kit d'adaptation cheminée Ø 80	040 945	68		-	-	
Kit d'adaptation cheminée Ø 110*	041 096	118		041 052	183	
Kit d'adaptation cheminée Ø 125	040 940	167		041 051	259	
Kit d'adaptation cheminée Ø 160	-	-		041 050	309	

RACCORDEMENTS VENTOUSES CHAUDIÈRE SEULE

L'utilisation des kits ventouse horizontale, verticale ou dissociée est obligatoire pour un raccordement en C13, C33 ou C53.

Conditions d'implantation ventouse

Ces kits sont prévus pour une chaudière seule.
Les gaz brûlés doivent déboucher dans une zone aérée la plus large possible, les vents dominants doivent être perpendiculaires au terminal.

Un débouché face au vent et à la pluie est à proscrire.
Le terminal est une source de nuisances sonores et polluantes, son implantation doit respecter l'environnement et le voisinage.

Le terminal d'amenée d'air doit être suffisamment loin de toute source de pollution éventuelle. L'air comburant doit être exempt d'halogène (chlore, brome, fluor...), de Fréon, de CFC et de sel marin de façon à ne pas perturber l'hygiène de combustion de l'appareil et / ou de modifier de façon importante sa durée de vie.
Dans le cas d'une ventouse horizontale, pour un meilleur confort, Atlantic Solutions chaufferie vous préconise de prévoir davantage de distance avec les ouvrants que ne l'impose la réglementation.

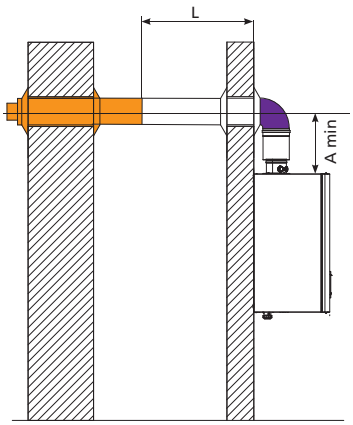
Ventouse horizontale concentrique C13

Composition du kit ventouse horizontale



Coude 90°

Terminal horizontal



CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES

	CONCENTRIQUE Ø 80 / 125			CONCENTRIQUE Ø 100 / 150		
	35	40	60	70	80	100
Longueur rectiligne L maximale* (m)	15	15	10	10	10	10
A min (mm)	168	168	168	215	215	215

*Dans le calcul de la longueur L, tenir compte des règles suivantes : 1 coude 90° = 1 m de conduit droit, 1 coude 45° = 0,5 m de conduit droit.
Valeurs données pour le gaz naturel ; pour le propane, consultez la notice.

TARIFS

DÉSIGNATION				
	VARFREE 35 À 60 Ø 80 / 125		VARFREE 70 À 100 Ø 100 / 150	
	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Kit ventouse horizontale C13	040 946	160	040 987	417

ACCESSOIRES	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
VARFREE 35 À 60		
Rallonge de 1 m en Ø 80 / 125	059 399	87
Rallonge de 0,5 m en Ø 80 / 125	059 400	55
Rallonge de 0,25 m en Ø 80 / 125	059 401	47
Coude 90° en Ø 80 / 125	059 402	79
Coude 45° en Ø 80 / 125	059 403	66
Grille de protection	059 409	79
VARFREE 70 À 100		
Rallonge de 1 m en Ø 100 / 150	040 991	147
Rallonge de 0,5 m en Ø 100 / 150	040 992	99
Rallonge de 0,25 m en Ø 100 / 150	040 993	80
Coude 90° en Ø 100 / 150	040 994	133
Coude 45° en Ø 100 / 150	040 995	114
Grille de protection	040 996	169

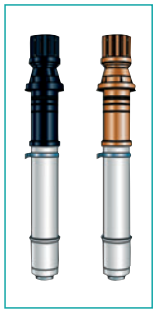
Varfree

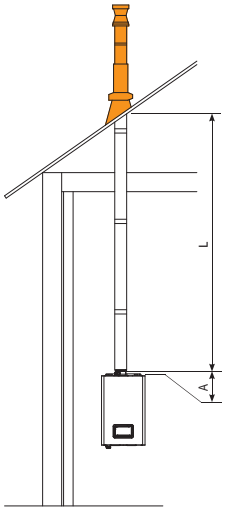
Raccordements cheminée et ventouse

RACCORDEMENTS VENTOUSES CHAUDIÈRE SEULE

Ventouse verticale concentrique C33

Terminal vertical





Composition du kit ventouse verticale

CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES

VARFREE	CONCENTRIQUE Ø 80 / 125			CONCENTRIQUE Ø 100 / 150		
	35	40	60	70	80	100
Longueur rectiligne L maximale* (m)	15	15	10	10	10	10
A (mm)	85			110		

* Dans le calcul de la longueur L, tenir compte des règles suivantes :
1 coude 90° = 1 m de conduit droit, 1 coude 45° = 0,5 m de conduit droit.
Valeurs données pour le gaz naturel; pour le propane, consultez la notice.

TARIFS

DÉSIGNATION				
MODÈLES	VARFREE 35 À 60		VARFREE 70 À 100	
	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Kit ventouse verticale C33 noir	040 947	168	040 988	392
Kit ventouse verticale C33 ocre	040 948	168	-	-

ACCESSOIRES	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
VARFREE 35 À 60		
Rallonge de 1 m en Ø 80 / 125	059 399	87
Rallonge de 0,5 m en Ø 80 / 125	059 400	55
Rallonge de 0,25 m en Ø 80 / 125	059 401	47
Coude 90° en Ø 80 / 125	059 402	79
Coude 45° en Ø 80 / 125	059 403	66
Conduit télescopique ventouse 50-300 mm en Ø 80 / 125	059 404	82
Solin ardoise de 25-45°	059 405	44
Solin plomb naturel de 25-45°	059 406	76
Solin plomb teinte ocre de 25-45°	059 407	68
Solin noir 25-45°	059 408	52
Solin Alu toit plat Ø 125 mm	041 085	61
VARFREE 70 À 100		
Rallonge de 1 m en Ø 100 / 150	040 991	147
Rallonge de 0,5 m en Ø 100 / 150	040 992	99
Rallonge de 0,25 m en Ø 100 / 150	040 993	80
Coude 90° en Ø 100 / 150	040 994	133
Coude 45° en Ø 100 / 150	040 995	114
Solin ardoise noir de 25-45°	040 998	63
Solin plomb teinte noire de 25-45° bavette 500x500	040 997	94
Solin Alu toit plat Ø 150 mm	041 086	61

L'installation du conduit télescopique ventouse sur les modèles 35, 40 et 60 (059 404) est fortement conseillée.
Cet accessoire permet un démontage plus aisé de la ventouse lors de l'entretien des conduits.

RACCORDEMENTS VENTOUSES CHAUDIÈRE SEULE

Ventouse conduits dissociés C53

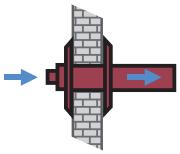
Composition du kit ventouse conduits dissociés :



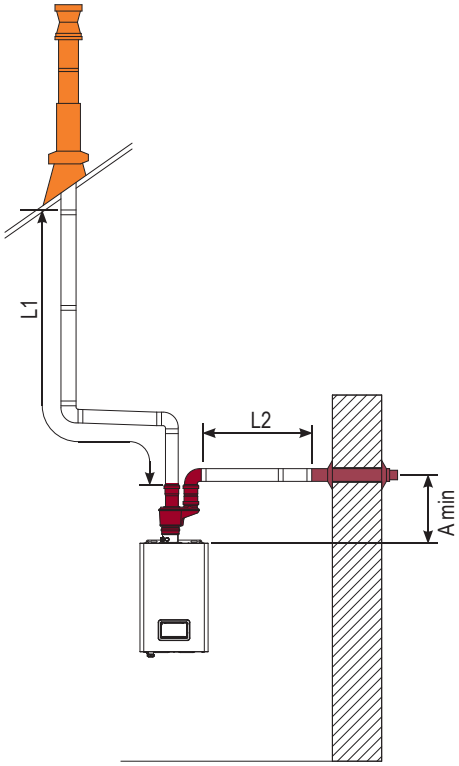
Terminal vertical



Adaptateur bi-flux
+ coude 90° pour air comburant



Terminal
d'entrée d'air



CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES

VARFREE	35 ET 40	60	70, 80 ET 100
Longueur rectiligne L maximale* (m) Conduit fumée / air (L1 / L2)	17/20	15/15	15/20
A min (mm)	414	414	560

*Dans le calcul de la longueur L, tenir compte des règles suivantes : 1 coude 90° = 1 m de conduit droit, 1 coude 45° = 0,5 m de conduit droit.
Valeurs données pour le gaz naturel ; pour le propane, consultez la notice.

TARIFS

DÉSIGNATION				
	VARFREE 35 À 60		VARFREE 70 À 100	
	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Kit ventouse dissociée C53 noir	040 951	**336**	040 999	**629**
Kit ventouse dissociée C53 ocre	040 952	**336**	-	**-**

Nos chaudières ont été homologuées avec des conduits et terminaux UBBINK.

Varfree en cascade



- **Packs cascade complets pour raccordement de 2 à 4 chaudières Varfree en ligne**
- **2 versions de packs hydrauliques cascade :**
  - Fixation murale du châssis de support des chaudières
  - Support autoportant du pack de raccordement
- Nos accessoires permettent de panacher :
  - les modèles 35, 40 et 60
  - les modèles 70, 80 et 100
- Fonctionnement au gaz naturel et propane

PACKS HYDRAULIQUES CASCADE

Les packs de raccordement pour chaudières en cascade sont composés des éléments suivants :

- Un châssis métallique pour chaudières et collecteurs
- Une bouteille de découplage avec purgeur, manomètre et brides DN100-PN16
- Des collecteurs hydrauliques départ et retour DN80
- Un collecteur gaz, un filtre gaz, une vanne gaz, vannes d'isolement, robinets de vidange
- Des raccordements chaudières et collecteurs
- Des circulateurs Haut Rendement
- Une soupape de sécurité 4 bar par chaudière
- Un collecteur condensats
- Un OCI 345 par chaudière et une sonde départ cascade QAD36

CONFIGURATIONS DISPONIBLES

- PACK DUO en ligne
- PACK TRIO en ligne
- PACK QUATRO en ligne

OPTION

- Isolation bouteille + collecteurs + vannes

vos + sérénité
Nos services en + qui vous font gagner du temps

- Application Atlantic Services Pro (voir pages 246-247)

TARIFS

DÉSIGNATION	VARFREE 35 À 60		VARFREE 70 À 100	
	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
PACKS HYDRAULIQUES CASCADE MURAUX				
Pack DUO en ligne MU	082 275	**3 535**	082 278	**3 963**
Pack TRIO en ligne MU	082 276	**4 961**	082 279	**5 610**
Pack QUATRO en ligne MU	082 277	**6 415**	082 280	**7 267**
PACKS HYDRAULIQUES CASCADE AUTOPORTANTS				
Pack DUO en ligne AP	082 358	**3 953**	082 361	**4 381**
Pack TRIO en ligne AP	082 359	**5 556**	082 362	**6 206**
Pack QUATRO en ligne AP	082 360	**7 188**	082 363	**8 040**
VARFREE TOUTES PUISSANCES				
ISOLATION PACKS CASCADE				
Isolation Pack DUO en ligne			082 293	**616**
Isolation Pack TRIO en ligne			082 294	**733**
Isolation Pack QUATRO en ligne			082 295	**1 037**
ACCESSOIRES				
Kit 2 contre-brides Pack hydraulique cascade DN100 PN16			082 323	**133**
Isolation kit 2 brides / contre-brides DN100			082 334	**101**

Nos accessoires permettent la mise en cascade des modèles 35 à 60 et 70 à 100.
La régulation intégrée à nos chaudières et à nos packs hydrauliques permet la gestion de la cascade sans ajout de module supplémentaire.
Pour consulter les autres possibilités de régulation offertes par le **Navistem B3000**, se référer aux pages 252-253.

KITS RACCORDEMENTS FUMÉES EN CASCADE

Cheminée B23 / B23p

FOURNITURES

Composition des kits fumées

- 1 filtre à air avec adaptateur par chaudière
- 1 carneau
- 1 tampon de visite avec siphon

TARIFS

DÉSIGNATION	VARFREE 35 À 60			VARFREE 70 À 100		
	Ø CARNEAU	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	Ø CARNEAU	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Kit fumées DUO en ligne	160	082 287	**686**	160	082 290	**777**
Kit fumées TRIO en ligne	160	082 288	**930**	200	082 291	**1 477**
Kit fumées QUATRO en ligne	160	082 289	**1 172**	200	082 292	**1 852**

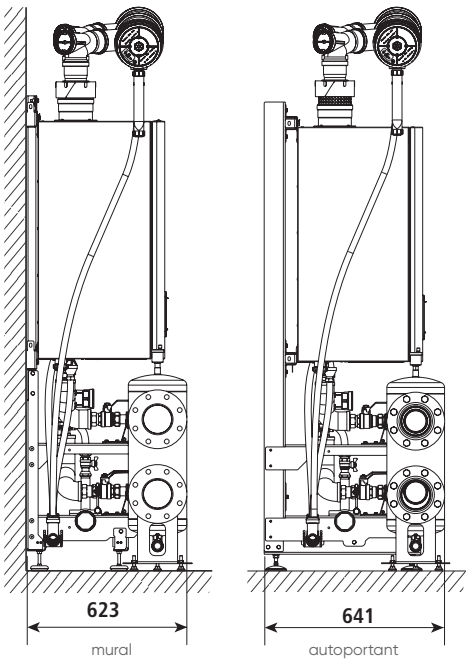
Pour déterminer la hauteur et la section admissibles du conduit de fumées, selon la configuration choisie, consultez notre service Avant-Vente au 01 46 83 60 18

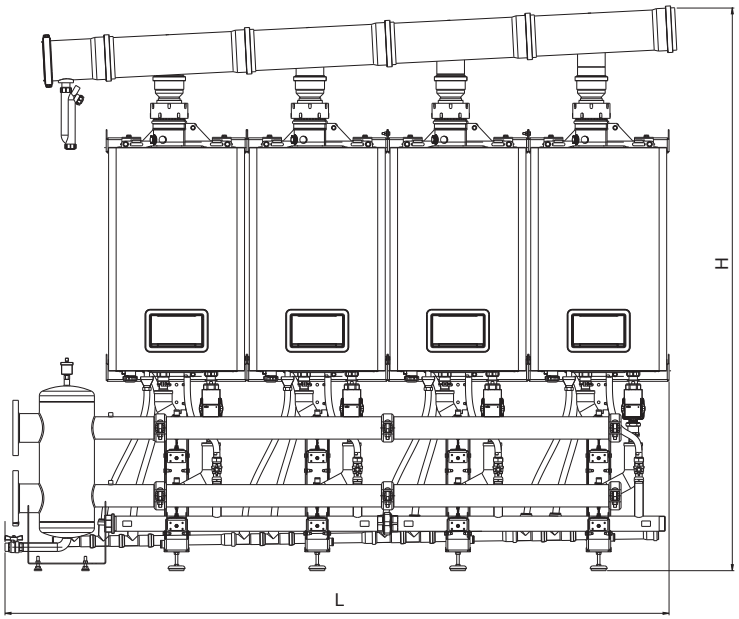
Si vous n'optez pas pour le kit raccordement en cascade fumées, il faut commander un kit cheminée pour raccordement B23/B23p par chaudière (voir pages 168-171).

CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)

MODÈLES	DUO		TRIO		QUATRO	
	L	H	L	H	L	H
Varfree 35 à 60	1547	2115	2083	2136	2643	2156
Varfree 70 à 100	1547	2115	2083	2232	2643	2254

Installation de 4 chaudières maximum en cascade avec pack hydraulique et kit fumées





Condensinox

Chaudière sol gaz à condensation en inox

Modèles
40, 60 et 70 kW

NOUVEAU DESIGN



5 modèles de 40 kW à 100 kW

PRODUITS

- Simplicité d'installation grâce au concept **Hydrostable** qui crée un système de découplage hydraulique interne à la chaudière
- Rendement exceptionnel jusqu'à 110,5 % sur PCI
- Classe NOx 6 selon EN 15502-1
- Modulation de 20 à 100 %
- Mise en cascade facilitée grâce à des kits de raccordement complets jusqu'à 400 kW
- Accessibilité en chaufferie aisée, encombrement au sol très faible
- Forte inertie thermique
- Séparation des retours haute et basse températures, 2 piquages disponibles pour optimiser la condensation

GARANTIE ACCOMPAGNÉE 10 ANS (1) · CRÉDIT D'IMPÔT* · CHAUDIÈRE À CONDENSATION · B.A.R.T · BIM Objet BIM · BREVET DÉPOSÉ HYDROSTABLE

FOURNITURES

- Corps de chauffe en acier inoxydable
- Brûleur gaz modulant à pré-mélange total de 20 à 100 %
- Vanne gaz à ratio air / gaz constant
- Ventilateur à vitesse variable
- Contrôle de flamme par ionisation
- Régulateur **Navistem B3000** (voir pages 252-253)
- Filtre à air
- Jaquettes et capot facilement démontables
- Soupape de sécurité et manomètre
- Siphon d'évacuation des condensats
- Robinet de vidange

OPTIONS

- Options de régulation (voir pages 252-253)

ACCESSOIRES

- Kits adaptation cheminée B23 et B23p (voir page 176)
- Kits ventouse horizontale et verticale pour une chaudière (voir pages 177 à 179)
- Kit collecteur fumées pour raccordement B23 / B23p, jusqu'à 4 chaudières en ligne (possibilité de mixer les puissances de 40 et 60 kW d'une part et 70, 80 et 100 kW d'autre part) (voir pages 180-181)
- Pack de raccordement complet pour mise en cascade jusqu'à 4 chaudières (nous consulter pour des configurations dos à dos en 40 et 60 kW) (voir pages 180-181)
- Régulateur de pression gaz pour le passage de 300 à 20 mbar avec filtre
- Kit de neutralisation des condensats
- Filtre à boues magnétique Mag'net evo

SPÉCIFICITÉS

- Alimentation électrique 230 V 50 Hz
- Température de consigne départ maximale 80 °C
- **Raccordements cheminée (B23 / B23p) et ventouse (C13 / C33 / C53)**
- **Alimentation gaz naturel 20 mbar**
- **Fonctionne au propane (37 mbar) en B23 / B23p uniquement**
- **Pression de service 4 bar**

GARANTIES

- Corps de chauffe : 3 ans, possibilité de garantie étendue à 10 ans
- Équipement électrique + brûleur : 2 ans

vos + sérénité

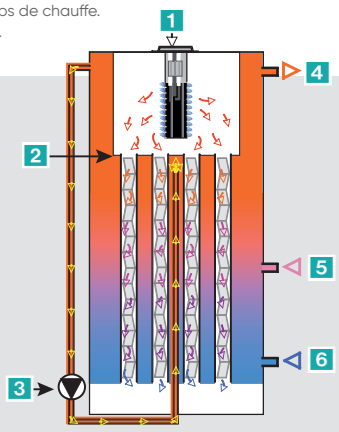
Nos services en + qui vous font gagner du temps

- Application Atlantic Services Pro (voir pages 246-247)

(1) En option : Garantie 10 ans corps de chauffe.
*Selon Loi de Finances en vigueur.
Peut être sujet à modifications

LE CONCEPT HYDROSTABLE

1. Brûleur
2. Plaque tubulaire
3. Circulateur haut rendement
4. Départ
5. Retour haute température
6. Retour basse température



- **Le concept hydrostable :** permet une simplification hydraulique de l'installation.
- **Pas de débit minimum d'irrigation :** son corps de chauffe à fort volume d'eau et faibles pertes de charge lui permet de s'affranchir d'un débit minimum d'irrigation.
- **Longévité maximale :** les parties soumises aux plus hautes températures sont irriguées en cas de demande de chaleur, sans casser la stratification et sans dégrader le rendement.

2 PIQUAGES

3 PIQUAGES

TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Condensinox 40	041 600	**6 312**
Condensinox 60	041 601	**6 764**
Condensinox 70	041 624	**7 921**
Condensinox 80	041 602	**9 000**
Condensinox 100	041 603	**10 465**

Pour le raccordement fumées cheminée ou ventouse, les kits correspondants (pages 176 à 179) doivent obligatoirement être commandés.

Montant éco-participation à ajouter : 5,00 € HT pour les chaudières <=70 kW ; 3,34 € HT pour les chaudières > 70 kW.

ACCESSOIRES ET OPTIONS TOUS MODÈLES	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Neutra N 70 Kit de neutralisation des condensats gaz sans pompe de relevage 70 L/h	059 563	**553**
Pompe de relevage AH-300	059 566	**975**
Kit régulateur de pression gaz 300 mbar 1/2"	059 272	**317**

Le régulateur de pression proposé se monte sur l'alimentation gaz de nos chaudières pour des puissances chaudière inférieures ou égales à 280 kW.
Pour des puissances chaudière supérieures, un détendeur gaz doit être installé à l'extérieur de la chaufferie selon l'arrêté du 2 août 1977 modifié.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

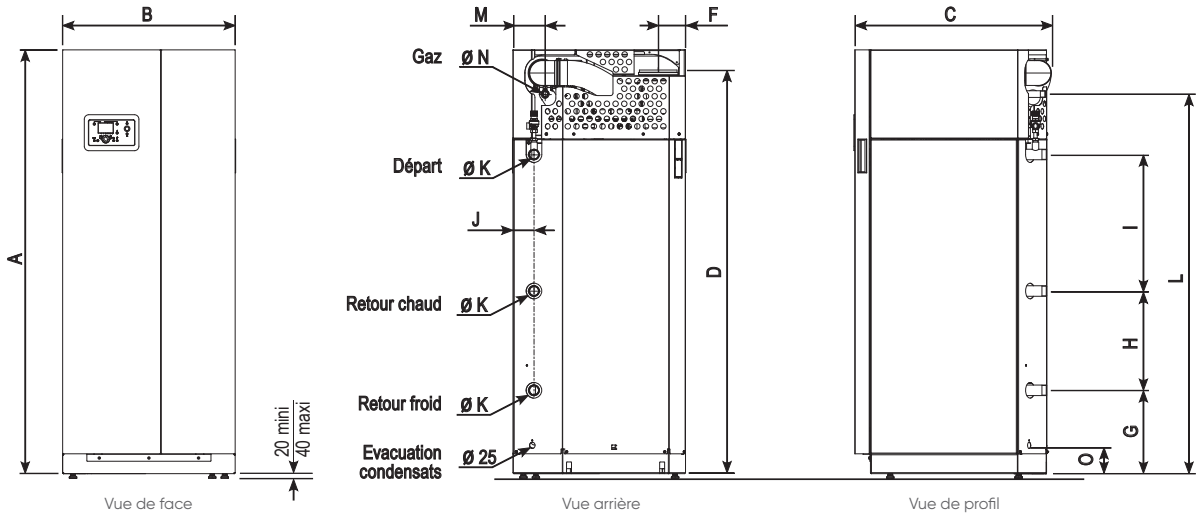
CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES	UNITÉS	40	60	70	80	100
Puissance utile nominale à régime 80 / 60 °C (Pn) •	kW	40	60	69,9	80	97
Puissance utile nominale à régime 50 / 30 °C	kW	43,8	65,5	76,5	87,5	105,5
Puissance utile intermédiaire à 30% de charge •	kW	13,8	20,3	23,4	26,8	33,1
Rendement utile sur PCI à 100 % de charge (régime 80 / 60 °C) •*	%	96,9	97,4	96,8	96,8	98,3
Rendement utile sur PCI à 30 % de charge (retour 30 °C) •*	%	110,5	109,2	108	108	110,4
Efficacité saisonnière (selon ErP)	%	94	93	92	-	-
Classe efficacité énergétique (selon Labelling)	-	A	A	A	-	-
Pertes à l'arrêt (ΔT=30K)	W	95	95	163	163	163
Puissance électrique des auxiliaires à Pn •	W	120	160	210	210	280
Puissance électrique des auxiliaires à charge nulle •	W			5		
Température mini de fonctionnement •	°C	31	24	20	20	30
Température de consigne départ maxi	°C			80		
Classe NOx (ErP)	-			6		
Émissions NOx selon EN 15502-1 (sur PCS) (ErP)	mg/kWh	41	50	50	50	36
Pertes de charge à débit P/20	daPa	160	350	210	210	300
Pression de service	bar			4		
Volume en eau	L	94	88	136	136	128
Poids à vide	kg	134	140	215	215	225

• Données RT 2012 - *Données à saisir comme "certifiées" dans le moteur de calcul RT 2012.

CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)

MODÈLES	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	ØK	L	M	ØN	O
Condensinox 40	1494	595	670	1449	58	100	336	400	406	76	1" 1/4	1354	209	G1/2"	114
Condensinox 60	1494	595	670	1449	58	100	336	400	406	76	1" 1/4	1354	209	G1/2"	114
Condensinox 70	1707	695	773	1626	102	110	336	400	550	85	1" 1/4	1529	130	G3/4"	114
Condensinox 80	1707	695	773	1626	102	110	336	400	550	85	1" 1/4	1529	130	G3/4"	114
Condensinox 100	1707	695	773	1626	102	110	336	400	550	85	1" 1/4	1529	130	G3/4"	114

Condensinox
40, 60, 70, 80 et 100



Condensinox

Raccordements cheminée et ventouse

RACCORDEMENTS CHEMINÉES CHAUDIÈRE SEULE

L'utilisation d'un kit cheminée est obligatoire pour un raccordement en B23 ou en B23p.

Cheminée B23

Les kits sont composés d'un adaptateur et d'un filtre à air.

TARIFS

DÉSIGNATION				
	CONDENSINOX 40 ET 60 Ø 125		CONDENSINOX 70, 80 ET 100 Ø 160	
Hauteur de la chaudière Kit monté (mm)	1690		1925	
	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Kit d'adaptation cheminée Ø 125	040 940	167	-	-
Kit d'adaptation cheminée Ø 160	-	-	041 050	309

Cheminée B23p

Les kits sont composés d'un adaptateur et d'un filtre à air.
Pour ce type de configuration, il est impératif d'utiliser une fumisterie avec Avis Technique (conduits sous pression).

TARIFS

DÉSIGNATION						
	CONDENSINOX 40 ET 60			CONDENSINOX 70, 80 ET 100		
	Ø 80	Ø 110	Ø 125	Ø 110	Ø 125	Ø 160
Hauteur de la chaudière Kit monté (mm)	1605 mini	1635 mini	1690	1795	1910	1925
	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT		RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	
Kit d'adaptation cheminée Ø 80	040 945	68		-	-	
Kit d'adaptation cheminée Ø 110	041 096	118		041 052	183	
Kit d'adaptation cheminée Ø 125	040 940	167		041 051	259	
Kit d'adaptation cheminée Ø 160	-	-		041 050	309	

RACCORDEMENTS VENTOUSES CHAUDIÈRE SEULE

L'utilisation des kits ventouse horizontale, verticale ou dissociée est obligatoire pour un raccordement en C13, C33 ou C53. Pour un fonctionnement en propane, il est interdit de raccorder la chaudière en ventouse.

Conditions d'implantation ventouse

Ces kits sont prévus pour une chaudière seule.
Les gaz brûlés doivent déboucher dans une zone aérée la plus large possible, les vents dominants doivent être perpendiculaires au terminal.

Un débouché face au vent et à la pluie est à proscrire.
Le terminal est une source de nuisances sonores et polluantes, son implantation doit respecter l'environnement et le voisinage.

Le terminal d'amenée d'air doit être suffisamment loin de toute source de pollution éventuelle. L'air comburant doit être exempt d'halogène (chlore, brome, fluor...), de Fréon, de CFC et de sel marin de façon à ne pas perturber l'hygiène de combustion de l'appareil et / ou de modifier de façon importante sa durée de vie.
Dans le cas d'une ventouse horizontale, pour un meilleur confort, Atlantic Solutions chaufferie vous préconise de prévoir davantage de distance avec les ouvrants que ne l'impose la réglementation.

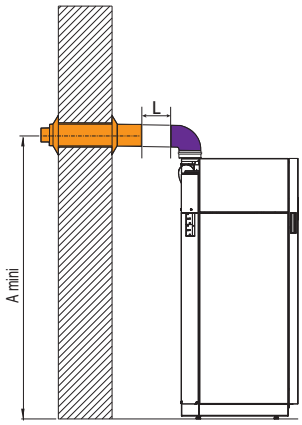
Ventouse horizontale concentrique C13

Composition du kit ventouse horizontale



Coude 90°

Terminal horizontal



CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES

CONDENSINOX	CONCENTRIQUE Ø 80 / 125		CONCENTRIQUE Ø 100 / 150		
	40	60	70	80	100
Longueur rectiligne L maximale* (m)	12	15	10	10	10
A mini (mm)	1552		1750		

*Dans le calcul de la longueur L, tenir compte des règles suivantes : 1 coude 90° = 1 m de conduit droit, 1 coude 45° = 0,5 m de conduit droit.

TARIFS

DÉSIGNATION				
	CONDENSINOX 40 et 60 Ø 80 / 125		CONDENSINOX 70, 80 et 100 Ø 100 / 150	
	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Kit ventouse horizontale C13	040 946	160	040 987	417

ACCESSOIRES	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
CONDENSINOX 40 ET 60		
Rallonge de 1 m en Ø 80 / 125	059 399	87
Rallonge de 0,5 m en Ø 80 / 125	059 400	55
Rallonge de 0,25 m en Ø 80 / 125	059 401	47
Coude 90° en Ø 80 / 125	059 402	79
Coude 45° en Ø 80 / 125	059 403	66
Grille de protection	059 409	79
CONDENSINOX 70, 80 ET 100		
Rallonge de 1 m en Ø 100 / 150	040 991	147
Rallonge de 0,5 m en Ø 100 / 150	040 992	99
Rallonge de 0,25 m en Ø 100 / 150	040 993	80
Coude 90° en Ø 100 / 150	040 994	133
Coude 45° en Ø 100 / 150	040 995	114
Grille de protection	040 996	169

Condensinox

Raccordements cheminée et ventouse

RACCORDEMENTS VENTOUSES CHAUDIÈRE SEULE

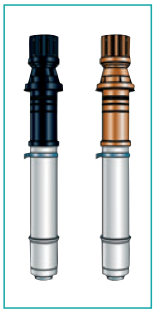
Ventouse verticale concentrique C33

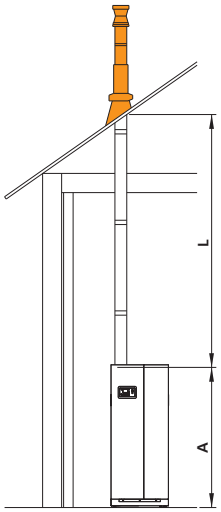
CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES

CONDENSINOX	CONCENTRIQUE Ø 80 / 125		CONCENTRIQUE Ø 100 / 150		
	40	60	70	80	100
Longueur rectiligne L maximale* (m)	12	15	10	10	10
A (mm)	1469		1645		

*Dans le calcul de la longueur L, tenir compte des règles suivantes :
1 coude 90° = 1 m de conduit droit, 1 coude 45° = 0,5 m de conduit droit.

Terminal vertical





Composition du kit ventouse verticale

TARIFS

DÉSIGNATION				
MODÈLES	CONDENSINOX 40 ET 60		CONDENSINOX 70, 80 ET 100	
	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Kit ventouse verticale C33 noir	040 947	168	040 988	392
Kit ventouse verticale C33 ocre	040 948	168	-	-

ACCESSOIRES	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
CONDENSINOX 40 ET 60		
Rallonge de 1 m en Ø 80 / 125	059 399	87
Rallonge de 0,5 m en Ø 80 / 125	059 400	55
Rallonge de 0,25 m en Ø 80 / 125	059 401	47
Coude 90° en Ø 80 / 125	059 402	79
Coude 45° en Ø 80 / 125	059 403	66
Conduit télescopique ventouse 50-300 mm en Ø 80 / 125	059 404	82
Solin ardoise de 25-45°	059 405	44
Solin plomb naturel de 25-45°	059 406	76
Solin plomb teinte ocre de 25-45°	059 407	68
Solin noir 25-45°	059 408	52
Solin Alu toit plat Ø 125 mm	041 085	61
CONDENSINOX 70, 80 ET 100		
Rallonge de 1 m en Ø 100 / 150	040 991	147
Rallonge de 0,5 m en Ø 100 / 150	040 992	99
Rallonge de 0,25 m en Ø 100 / 150	040 993	80
Coude 90° en Ø 100 / 150	040 994	133
Coude 45° en Ø 100 / 150	040 995	114
Solin ardoise noir de 25-45°	040 998	63
Solin plomb teinte noire de 25-45° bavette 500x500	040 997	94
Solin Alu toit plat Ø 150 mm	041 086	61

L'installation du conduit télescopique ventouse sur les modèles 40 et 60 (059 404) est fortement conseillée.
Cet accessoire permet un démontage plus aisé de la ventouse lors de l'entretien des conduits.

Ventouse conduits dissociés C53

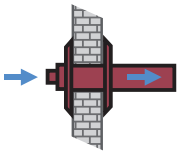
Composition du kit ventouse dissocié :



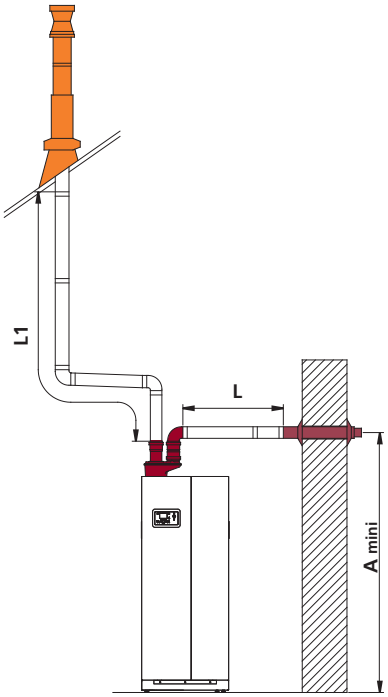
Terminal vertical



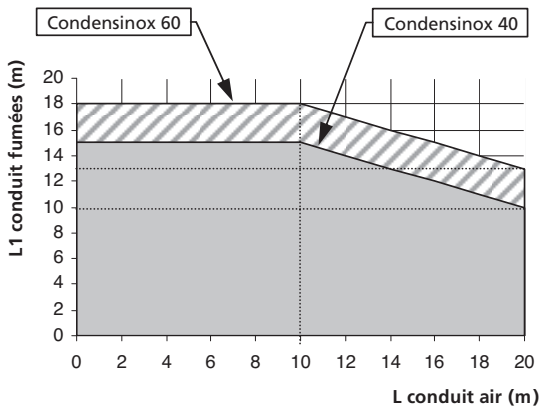
Adaptateur bi-flux
+ coude 90° pour air comburant

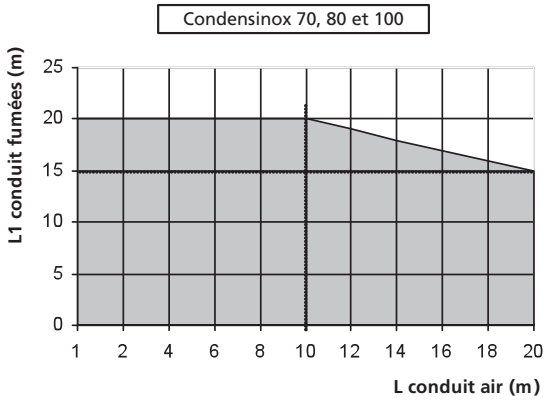


Terminal
d'entrée d'air



L'intersection des longueurs L + L1 doit se situer dans la zone colorée du graphique ci-dessous.
(compter 1 m par coude à 90° et 0,5 m par coude à 45°)





CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES

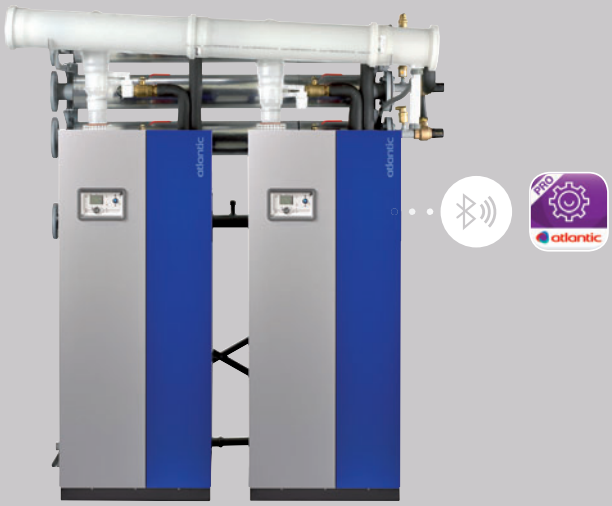
CONDENSINOX	40 ET 60	70, 80 ET 100
A min (mm)	1798	2095

TARIFS

DÉSIGNATION	CONDENSINOX 40 ET 60		CONDENSINOX 70, 80 ET 100	
	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Kit ventouse dissociée C53 noir	040 951	336	040 999	629
Kit ventouse dissociée C53 ocre	040 952	336	-	-

Nos chaudières ont été homologuées avec des conduits et terminaux UBBINK.

Condensinox en cascade



- **Nos accessoires permettent de panacher :**
  - les modèles 40 et 60,
  - les modèles 70, 80 et 100
- Fonctionnement au gaz naturel et propane (en B23/B23p uniquement)

PACKS HYDRAULIQUES CASCADE

Les packs de raccordement pour chaudières en cascade sont composés des éléments suivants :

- Support
- Collecteurs hydrauliques départ et retour (froid) isolés
- Kit d'extrémité (incluant soupape différentielle, vannes d'isolement motorisées, purgeurs automatiques, brides...)
- Vannes gaz
- Filtre gaz
- Collecteur gaz
- Raccordement entre collecteurs et chaudières
- Collecteur condensats
- Goulotte pour câbles électriques
- Un OCI 345 par chaudière et une sonde départ cascade QAD36

CONFIGURATIONS DISPONIBLES

- PACK DUO en ligne
- PACK TRIO en ligne
- PACK QUATRO en ligne

vos + sérénité
Nos services en + qui vous font gagner du temps

- Application Atlantic Services Pro (voir pages 246-247)

TARIFS

Préciser à la commande la pression du gaz 20 mbar ou 300 mbar

DÉSIGNATION				
	CONDENSINOX 40 ET 60		CONDENSINOX 70, 80 ET 100	
	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
PACKS HYDRAULIQUES CASCADE				
Pack DUO en ligne*	041 342	**3 564**	041 343	**4 728**
Pack TRIO en ligne*	041 344	**5 474**	041 345	**6 156**
Pack QUATRO en ligne*	041 346	**6 321**	041 347	**7 794**
COLLECTEUR SUP. POUR SECOND PIQUAGE RETOUR				
Kit Collecteur Haute Température DUO en ligne	040 965	**1 015**	041 061	**1 294**
Kit Collecteur Haute Température TRIO en ligne	040 966	**1 563**	041 062	**1 796**
Kit Collecteur Haute Température QUATRO en ligne	040 968	**1 755**	041 063	**2 293**

*Des packs hydrauliques cascade existent aussi sans régulation (sans OCI 345 ni QAD 36) : nous consulter (voir rabat intérieur couverture)
La régulation intégrée à nos chaudières et à nos packs hydrauliques permet la gestion de la cascade sans ajout de module supplémentaire.
Pour consulter les autres possibilités de régulation offertes par le **Navistem B3000**, se référer aux pages 252-253.

KITS RACCORDEMENTS FUMÉES

Cheminée B23 / B23p

FOURNITURES

Composition des kits fumées

Condensinox 40 et 60
- 1 kit adaptation cheminée Ø 80 par chaudière
- 1 collecteur Ø 160
- 1 clapet anti-retour par chaudière
- 1 tampon de visite Ø 160 avec siphon

Condensinox 70, 80 et 100
- 1 kit adaptation cheminée Ø 110 par chaudière
- 1 collecteur Ø 200
- 1 clapet anti-retour par chaudière
- 1 tampon de visite Ø 200 avec siphon

TARIFS

DÉSIGNATION	CONDENSINOX 40 ET 60		CONDENSINOX 70, 80 ET 100	
	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Kit fumées DUO en ligne	040 955	**1 177**	041 055	**1 761**
Kit fumées TRIO en ligne	040 956	**1 640**	041 056	**2 462**
Kit fumées QUATRO en ligne	040 957	**2 105**	041 057	**3 149**

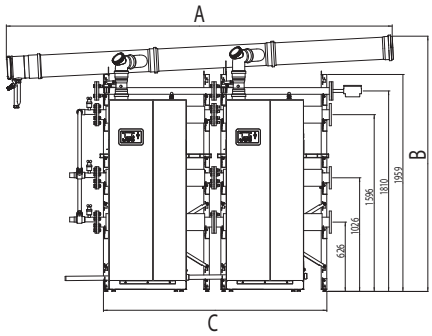
Pour déterminer la hauteur et la section admissibles du conduit de fumées, selon la configuration choisie, consultez notre service Avant-Vente au 01 46 83 60 18

Si vous n'optez pas pour le kit raccordement en cascade fumées, il faut commander un kit cheminée pour raccordement B23/B23p par chaudière (voir pages 176-177).

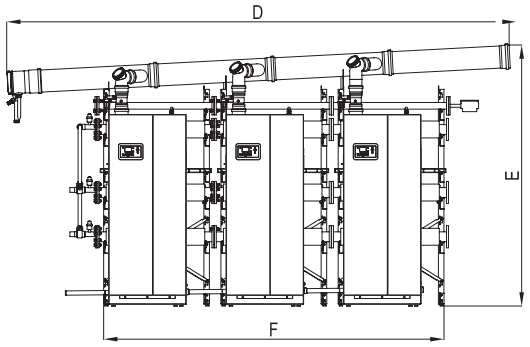
CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)

MODÈLES	DUO			TRIO			QUATRO		
	A	B	C	D	E	F	G	H	I
Condensinox 40 et 60	2015	2011	1500	2768	2022	2253	3518	2061	3003
Condensinox 70, 80 et 100	3483	2304	2017	4542	2360	3077	5600	2415	4137

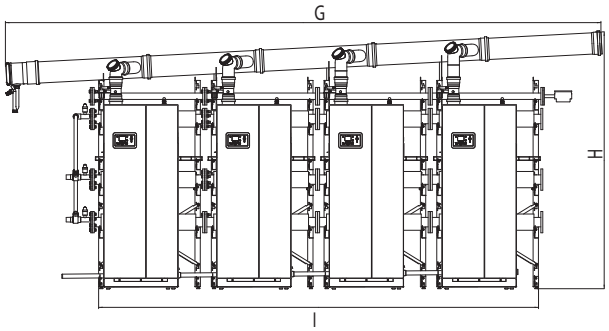
Pour les modèles 40 et 60 kW, une possibilité de raccordement en dos à dos existe (nous consulter).
Les kits raccordements fumées et packs hydrauliques cascade figurent sur les schémas ci-dessous.



2 chaudières en ligne



3 chaudières en ligne



4 chaudières en ligne

8 Chaudières Sol Fioul



Une gamme complète de 19 à 40 kW :

- Condensation ou Basse Température.
- Ventouse ou cheminée.
- ECS intégrée ou déportée.
- Ballon ACIER ou INOX.
- Corps de chauffe ACIER, FONTE ou INOX.

CONDENSATION





	Axeo Condens	Axeo Condens Duo
	p. 186-187	
PUISSANCE (kW)	25 - 32	25 - 32
CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE EN CHAUFFAGE	A	A
CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE EN ECS	-	B
MATÉRIAU DU CORPS DE CHAUFFE	Acier	Acier
CHEMINÉE	•(1)	•(1)
VENTOUSE	•	•
ECS	Option	De série
TYPE ECS	Accumulée séparée	Accumulée intégrée
VOLUME BALLON (L)	100 à 300	120
TYPE DE BALLON	Serpentin	Serpentin
DÉBIT SPÉCIFIQUE ECS selon EN 13.203 (L/min)	-	21

(1) Modèle ventouse de base avec adaptateur cheminée en option.
(2) Débit spécifique selon EN 303.6.

vos + sérénité

Nos services en + qui vous font gagner du temps

24h	GARANTIE EXPRESS	P. 8
	FORMATIONS PRATIQUES	P. 8
24/7	SERVICES EN LIGNE	P. 9

HYDRAULIQUES	PAGES
Accessoires Axeo Condens / Symeo Condens	p. 190-191
Accessoires Kimeo	p. 196-197
Accessoires Pluton 5000 / 6000	p. 202-203
Accessoires Ambiance et Optima	p. 208-209

BASSE TEMPÉRATURE



Symeo Condens	Symeo Condens Duo	Cocineo	Kimeo	Kimeo Duo	Pluton 6000	Pluton Duo 6000	Optima	Ambiance	Ambiance BTX	Pluton 5000	Pluton Duo 5000
p. 188-189		p. 192-193	p. 194-195		p. 198-199		p. 204-205	p. 206-207		p. 200-201	
25 - 32	25 - 32	20 - 30	20 - 25 - 30	20 - 25 - 30	24 - 32 - 40	32	25 - 30 33	25 - 33	45 - 60	24 - 32 - 40	32
A	A	A	B	B	B	B	-	-	-	-	-
-	B	-	-	B	-	B	-	-	-	-	-
Acier	Acier	Acier	Inox	Inox	Fonte	Fonte	Acier	Acier	Acier	Fonte	Fonte
•(1)	•(1)	•(1)	•(1)	•(1)	•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•					
Option	De série	-	Option	De série	Option	De série	De série	Option	Option	Option	De série
Accumulée séparée	Accumulée intégrée	-	Accumulée séparée	Accumulée intégrée	Accumulée séparée	Accumulée intégrée	Accumulée intégrée	Accumulée séparée	Accumulée séparée	Accumulée séparée	Accumulée intégrée
100 à 300	90 - 120	-	100 à 300	105	100 à 300	100	80 - 100 130	100 à 300	100 à 300	100 à 300	100
Serpentin	Serpentin	-	Serpentin	Serpentin	Serpentin	Serpentin	Semi-Immergé	Serpentin	Serpentin	Serpentin	Serpentin
-	21	-	-	17 - 18	-	21	18 - 23 28(2)	-	-	-	20

FUMISTERIES	PAGES
Préconisations d'installation et accessoires Axeo Condens, Symeo Condens, Cocineo, Kimeo et Pluton 6000	p. 210-217

BRÛLEURS	PAGES
Brûleurs Stella / Tosca	p. 218-223

MAIS AUSSI...

UNE LARGE GAMME DE BRÛLEURS FIOUL DE 18 À 80 KW.

À découvrir en page 218



Actualités

Gamme chaudières sol fioul

7 CENTRES DE FORMATION

1. **La Roche-sur-Yon**
2. **Orléans** (St-Jean-de-la-Ruelle)
3. **Toulouse** (Colomiers)
4. **Nancy** (Maxéville)
5. **Meyzieu**
6. **Merville**
7. **Aix-les-Milles**

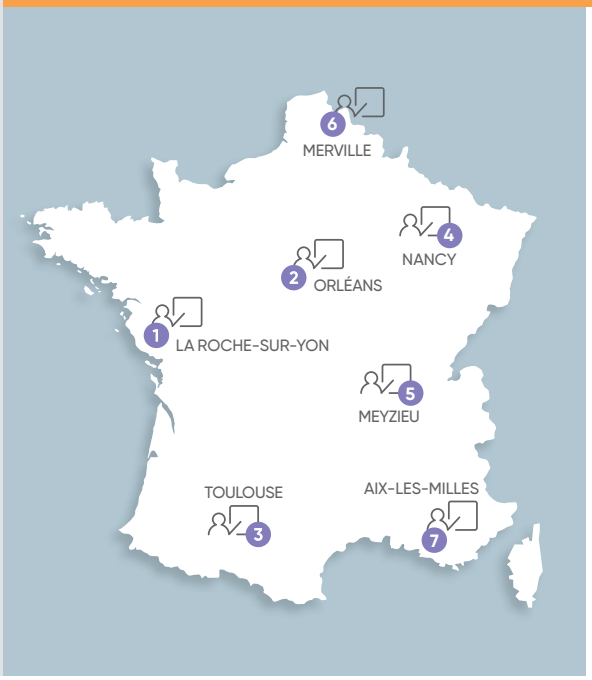
Vous souhaitez connaître les formations dispensées sur ces sites ?

Prenez contact avec notre service formation au :

04 72 10 27 69

Mail : cesc.formation@groupe-atlantic.com

Site : www.atlantic-formations.fr



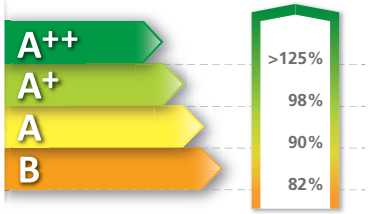
DIRECTIVE ErP

2015

- Pour être autorisée à la vente, une chaudière sol fioul doit avoir une **efficacité énergétique saisonnière** (Etas) ≥ 86 %
- **Exception :** pour le remplacement d'un corps de chauffe identique sans nécessité de changer le brûleur, le corps de chauffe nu (sans brûleur) reste autorisé à la vente même si celui-ci ne répond pas aux exigences liées au niveau d'Etas.

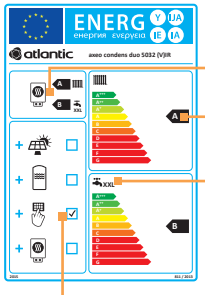
2015

- Pour les chaudières (gaz/fioul) jusqu'à 70 kW, l'ErP définit des classes selon la valeur de l'efficacité énergétique des produits (de A++ à G pour les produits, et de A+++ à G pour les systèmes).
- **La classe énergétique** doit être mentionnée dans tout support publicitaire mentionnant un produit avec son prix et/ou ses caractéristiques techniques.



2015

- L'étiquette énergétique doit être affichée sur tout produit exposé en showroom.
- Pour les chaudières (gaz/fioul) jusqu'à 70 kW, l'ErP définit un format d'étiquette énergétique pour chaque produit concerné.



Exemple pour le modèle Axeo Condens Duo 5032 :

Classes énergétiques du produit seul

Classe avec la sonde extérieure

Profil de soutirage
Le profil de soutirage est une séquence normalisée de puisage d'eau sur 24h. Il représente la capacité de l'appareil à produire de l'ECS (réactivité et quantité). Les profils vont de 3XS à XXL. Plus le profil est élevé, plus le système est capable de fournir une grande quantité d'eau chaude avec des soutirages fréquents.

Package avec la régulation (sonde extérieure)

vos + sérénité

Nos services en + qui vous font gagner du temps

GARANTIE EXPRESS P. 8

FORMATIONS PRATIQUES P. 8

SERVICES EN LIGNE P. 9

Garanties

- Toutes nos chaudières fioul sont garanties 2 ans pièces.
- La durée de garantie est étendue à 3 ans pour les pièces avec une 1re année de main d'œuvre offerte si la mise en service est effectuée par un SAV agréé ou par le service constructeur Atlantic (SITC) dans les 6 mois maximum à compter de la date de facturation du matériel par Atlantic.
- Les pièces principales, le corps de chauffe et les ballons sont garantis 5 ans si un entretien annuel est réalisé depuis la mise en service.

Formations sol fioul

TARIFS FORMATIONS		PRIX EN € HT
FEE 1-02	FEE Bat module RENOVE (3 jours)	660
CHD 1-04	Choisir, installer les chaudières fioul : trucs et astuces (2 jours)	480
CHD 1-10	Maîtriser la régulation Navistem et les solutions connectées (1 jour)	250
CHD 1-09	Entretenir et dépanner les chaudières fioul - SAV (1 jour)	250
CHD 1-12 N	Valoriser et optimiser la condensation fioul par la régulation (1 jour)	250

NOx
≤ 120 mg/kWh

2018

Au 26 septembre 2018

- **NOx ≤ 120 mg/kWh**
  Toutes les chaudières fioul doivent être équipées d'un brûleur dont les émissions de NOx ≤ 120 mg/kWh. Atlantic mettra à jour son offre produit courant du 1er semestre 2018, afin de proposer des chaudières avec un brûleur Bas NOx.

L'étiquette énergétique doit être affichée sur tout produit exposé en showroom.
L'ensemble de nos étiquettes énergétiques à retrouver en accès libre sur www.atlantic-pro.fr

Gamme Axeo Condens

Chaudière sol fioul à condensation
Chauffage seul ou avec ECS accumulée



4 modèles : 25 et 32 kW en chauffage seul ou avec ECS

- Évacuation ventouse ou cheminée
- Ballon 120 L en acier émaillé avec protection ACI
- Régulation **Navistem 200S** sur température extérieure de série (gestion de 2 zones de série)

PRODUITS

- Produit tout intégré avec un équipement de série maximum
- Installation simple et esthétique : produit splitable en 2 parties pour les accès difficiles
- Régulation complète et ergonomique de 2 circuits indépendants avec tableau de bord basculant
- Entretien facilité : accès au condenseur par l'avant
- Évacuation des condensats à 300 mm du sol

CRÉDIT D'IMPÔT* RÉNO

ÉVOLUTION PRODUIT

À partir de septembre 2018, une nouvelle gamme Axeo sera disponible avec un brûleur Bas NOx.

FOURNITURES

- Corps de chauffe en acier
- Chaudière habillée tous côtés accessibles
- Triple parcours de fumées
- Brûleur fioul monté et pré-réglé en usine
- Porte brûleur en aluminium injecté sur charnières avec position d'entretien, trappe arrière d'entretien
- Vase d'expansion (18 L)
- Circulateur basse consommation intégré
- Vanne 3 voies motorisée
- Condenseur en inox avec trappe d'accès avant
- Sécurité fumées
- Soupape de sécurité et manomètre
- Purgeur, vanne de vidange, siphon d'évacuation des condensats
- Ballon sanitaire en acier de 120 L avec ACI intégré sur tous les modèles Duo
- Pieds réglables
- Sonde extérieure

SYSTÈMES D'ÉVACUATION DES FUMÉES (voir p. 210 à 217)

- Adaptateur cheminée ø 125 (B23)
- Adaptateur cheminée ø 100 (B23p)
- Adaptateur cheminée ø 80 (B23p) - 25 kW uniquement
- Ventouse horizontale ø 80/125 (C13)
- Ventouse verticale ø 80/125 (C33)
- Adaptateur sur conduit de cheminée existant ø 80/125 (C93)

COLISAGE

- Chaudière : livrée en 1 colis
- Choix obligatoire du système de raccordement des fumées : 1 ou 2 colis

GARANTIES

- 2 ans pièces
- + 1 an pièces et main d'œuvre en option(1)
- 5 ans corps de chauffe et ballon ECS(2)

vos + sérénité
Nos services en + qui vous font gagner du temps

• Voir p. 8-9

TARIFS

DÉSIGNATION		RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Axeo Condens 5025		026 628	**5 624**
Axeo Condens 5032		026 629	**5 984**
Axeo Condens Duo 5025		026 630	**6 822**
Axeo Condens Duo 5032		026 631	**7 418**
CHOIX OBLIGATOIRE D'UN SYSTÈME D'ÉVACUATION DES FUMÉES			
ACCESSOIRES CHEMINÉE			
Adaptateur cheminée Ø80/125 à Ø125 (B23)		570 100	**149**
Adaptateur cheminée Ø80/110 à Ø110 (B23p)		570 104	**69**
Adaptateur cheminée Ø80 (B23p) - 25 kW uniquement		073 295	**54**
ACCESSOIRES VENTOUSE			
Ventouse horizontale (coude + terminal)		073 224	**150**
Ventouse verticale (terminal noir)		074 031	**171**
Ventouse verticale (terminal ocre)		074 032	**171**
Kit cheminée Renolux pour raccordement perpendiculaire et en prolongement	Noir	074 227	**350**
	Ocre	074 228	**350**

Montant éco-participation à ajouter : 5 € HT.

*Sur Axeo Condens 5025 et Axeo Condens Duo 5025. Selon Loi de Finances en vigueur. Peut être sujet à modifications.
(1) 3 ans pièces et 1 an main d'œuvre, si mise en service effectuée par un SAV agréé ou le service constructeur Atlantic (SITC) dans les 6 mois maximum à compter de la date de facturation du matériel par Atlantic.
(2) La garantie pièces est automatiquement étendue à 5 ans pour le corps de chauffe et ballon ECS des chaudières sur la gamme Axeo Condens si un entretien est souscrit annuellement depuis la mise en service auprès d'un professionnel agréé ou qualifié.

TARIFS

FONCTIONS DE RÉGULATION ET ACCESSOIRES		PAGES	CLASSE ErP	PROGRAMMATION HORAIRE	ALIMENTATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Commande d'ambiance modulante	T55	256	VII*		Filaire	073 951	108
	T58 (Radio)	256	VII*		Piles	075 313	197
	T75	256	VII*	•	Filaire	073 954	253
	T78 (Radio)	256	VII*	•	Piles	074 061	300
Sonde filaire extérieure		251	III		Filaire	De série	
Régulation	Kit 2 zones HT avec commande d'ambiance filaire T55	190				074 605	566
	Kit 2 zones HT avec commande d'ambiance radio T78	190				074 606	736
	Kit 2 zones BT	190				074 604	897

*Avec sonde extérieure fournie de série.

ACCESSOIRES HYDRAULIQUES	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Pot à boues à bague magnétique	075 100	183
ACCESSOIRES ECS	**RÉFÉRENCE**	**PRIX EN € HT**
Kit sonde sanitaire pour ballons Conforto et Solerio (voir p. 191)	074 603	507
Ballons Conforto sol ou mural		voir p. 270
Chauffe-eau solaire individuel Solerio		voir p. 90

ACCESSOIRES DE FUMISTERIE

B23 / B23p **p. 211-212** - C13 / C33 **p. 214** - C93 **p. 215**

Montant éco-participation à ajouter : 0,12 € HT.

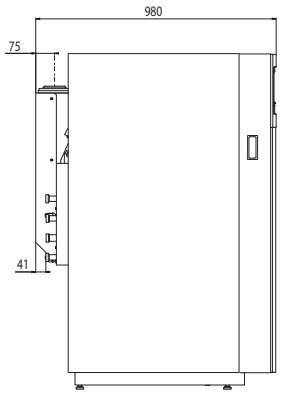
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES & PERFORMANCES

DÉSIGNATION	UNITÉ	AXEO CONDENS 5025	AXEO CONDENS 5032	AXEO CONDENS DUO 5025	AXEO CONDENS DUO 5032	
CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES						
Classe selon la directive rendement 92/42/CEE	-	Condensation				
Type d'évacuation	-	B23, B23p, C13, C33, C93				
Dimensions h x l x p	mm	1370x650x980	1370x650x980	1700x650x980	1700x650x980	
Poids à vide	kg	196	196	247	247	
CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES CHAUFFAGE						
Classe énergétique	-	A	A	A	A	ErP
Puissance thermique	kW	24	31	24	31	ErP
Efficacité énergétique saisonnière - Chauffage, selon règlement (EU) n°813/2013	%	91	90	91	90	ErP
Efficacité énergétique saisonnière - Chauffage avec sonde extérieure, selon règlement (EU) n°811/2013	%	93	92	93	92	ErP
Consommation annuelle d'énergie	kWh	21 116	27 111	21 116	27 111	ErP
Puissance acoustique	dB(A)	51	54	50	52	ErP
Rendements sur Pci 50/30 °C à 100%	%	102,5	101,7	102,5	101,7	
Contenance en eau du corps de chauffe	L	57	57	57	57	
Contenance en eau du vase d'expansion	L	18	18	18	18	
Ø Entrée et sortie circuit chauffage	"- mm	1 - 26x34	1- 26x34	1 - 26x34	1 - 26x34	
CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES ECS						
Classe énergétique / Profil de soutirage	-	-	-	B / XXL	B / XXL	ErP
Efficacité énergétique ECS	%	-	-	61	62	ErP
Consommation annuelle d'énergie	kWh	-	-	7978	7921	ErP
Débit selon EN 13.203	L/mn	-	-	21	21	
Débit selon EN 303.6	L/mn	-	-	23	23	
Contenance du ballon ECS	L	-	-	120	120	

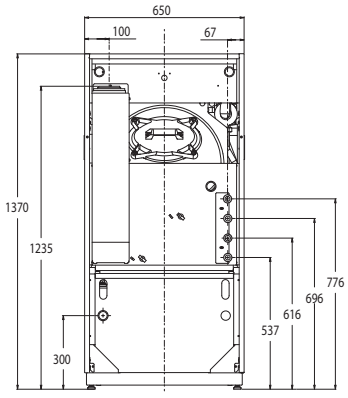
ErP Retrouvez toutes les données de performances énergétiques dans les notices téléchargeables sur notre site internet www.atlantic-pro.fr

CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)

Axeo Condens

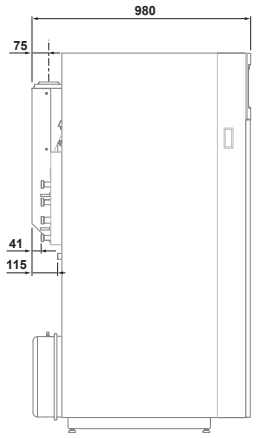


Vue côté

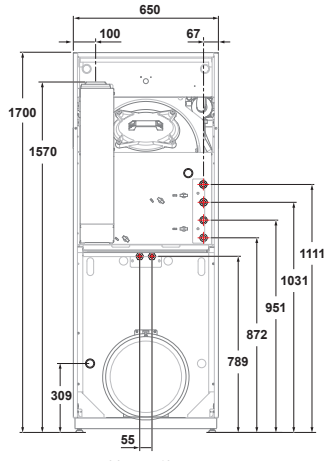


Vue arrière

Axeo Condens Duo



Vue côté



Vue arrière

Gamme Symeo Condens

Chaudière sol fioul à condensation
Chauffage seul ou avec ECS accumulée



6 modèles : 25 et 32 kW en chauffage seul, avec ballon ECS acier ou ballon ECS inox

- Évacuation cheminée ou ventouse
- Ballon 120 L en acier émaillé avec protection ACI ou ballon 90 L en inox
- Régulation **Navistem 100S** sur température extérieure de série pour pilotage d'un circuit chauffage

+ PRODUITS

- Régulation simple d'utilisation facile à paramétrer
- Kit hydraulique réversible droite/gauche (option)
- Évacuation des condensats à 300 mm du sol

CRÉDIT D'IMPÔT* RÉNO

FOURNITURES

- Corps de chauffe en acier
- Triple parcours de fumées
- Brûleur monté et pré-réglé d'usine
- Porte brûleur en aluminium injecté sur charnières avec position d'entretien, trappe arrière d'entretien
- Condenseur externe en inox avec trappe d'accès sur l'arrière
- Sécurité fumées
- Ballon sanitaire de 120 L en acier avec ACI pour les versions acier ou 90 L en inox pour les versions inox
- Pieds réglables
- Sonde extérieure

SYSTÈMES D'ÉVACUATION DES FUMÉES (voir p. 210 à 217)

- Adaptateur cheminée ø 125 (B23)
- Adaptateur cheminée ø 110 (B23p)
- Adaptateur cheminée ø 80 (B23p) - 25 kW uniquement
- Ventouse horizontale ø 80/125 (C13)
- Ventouse verticale ø 80/125 (C33)
- Adaptateur sur conduit de cheminée existant ø 80/125 (C93)

COLISAGE

- Chaudière : livrée en 1 colis
- Choix obligatoire du système de raccordement des fumées : 1 ou 2 colis

GARANTIES

- 2 ans pièces
- + 1 an pièces et main d'œuvre en option(1)
- 5 ans corps de chauffe et ballons ECS(2)

vos + sérénité

Nos services en + qui vous font gagner du temps

• Voir p. 8-9

TARIFS

DÉSIGNATION		RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Symeo Condens 5025		026 646	**4 257**
Symeo Condens 5032		026 647	**4 577**
Symeo Condens Duo 5025 Ballon acier 120 L		026 642	**5 322**
Symeo Condens Duo 5032 Ballon acier 120 L		026 643	**5 748**
Symeo Condens Duo 5025 Ballon inox 90 L		026 644	**5 642**
Symeo Condens Duo 5032 Ballon inox 90 L		026 645	**5 960**
CHOIX OBLIGATOIRE D'UN SYSTÈME D'ÉVACUATION DES FUMÉES			
ACCESSOIRES CHEMINÉE			
Adaptateur cheminée Ø80/125 à Ø125 (B23)		570 100	**149**
Adaptateur cheminée Ø80/110 à Ø110 (B23p)		570 104	**69**
Adaptateur cheminée Ø80 (B23p) - 25 kW uniquement		073 295	**54**
ACCESSOIRES VENTOUSE			
Ventouse horizontale (coude + terminal)		073 224	**150**
Ventouse verticale (terminal noir)		074 031	**171**
Ventouse verticale (terminal ocre)		074 032	**171**
Kit cheminée Renolux pour raccordement perpendiculaire et en prolongement	Noir	074 227	**350**
	Ocre	074 228	**350**

Montant éco-participation à ajouter : 5 € HT.

*Sur Symeo Condens 5032, Symeo Condens Duo 5032 et Symeo Condens Duo 5032 inox. Selon Loi de Finances en vigueur. Peut être sujet à modifications.

(1) 3 ans pièces et 1 an main d'œuvre, si mise en service effectuée par un SAV agréé ou le service constructeur Atlantic (SITC) dans les 6 mois maximum à compter de la date de facturation du matériel par Atlantic.

(2) La garantie pièces est automatiquement étendue à 5 ans pour le corps de chauffe et ballons ECS des chaudières sur la gamme Symeo Condens si un entretien est souscrit annuellement depuis la mise en service auprès d'un professionnel agréé ou qualifié.

TARIFS

FONCTIONS DE RÉGULATION ET ACCESSOIRES		PAGES	CLASSE ErP	ALIMENTATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Commande d'ambiance modulante	T55	256	VII*	Filaire	073 951	108
	T58 (Radio)	256	VII*	Piles	075 313	197
Sonde filaire extérieure		251	III	Filaire	De série	
Régulation	Kit hydraulique HT avec commande filaire T55	191			074 608	437
	Kit hydraulique HT avec commande radio T58	191			074 609	471
	Kit hydraulique avec vanne pour circuit BT	191			074 610	464

*Avec sonde extérieure fournie de série.

ACCESSOIRES HYDRAULIQUES	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Pot à boues à bague magnétique	075 100	183
ACCESSOIRES ECS	**RÉFÉRENCE**	**PRIX EN € HT**
Kit sonde sanitaire pour ballons Conforto et Solerio (voir p. 191)	074 607	466
Ballons Conforto sol ou mural		voir p. 270
Chauffe-eau solaire individuel Solerio		voir p. 90

ACCESSOIRES DE FUMISTERIE

B23 / B23p p. 211-212 - C13 / C33 p. 214 - C93 p. 215

Montant éco-participation à ajouter : 0,12 € HT.

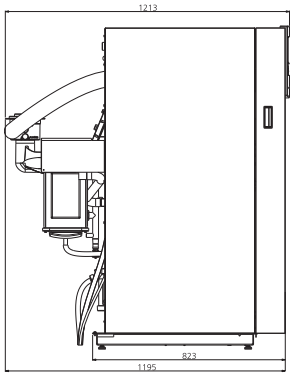
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES & PERFORMANCES

DÉSIGNATION	UNITÉ	SYMEO CONDENS 5025	SYMEO CONDENS 5032	SYMEO CONDENS DUO 5025	SYMEO CONDENS DUO 5032	SYMEO CONDENS DUO INOX 5025	SYMEO CONDENS DUO INOX 5032	
CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES								
Classe selon la directive rendement 92/42/CEE	-	Condensation						
Type d'évacuation	-	B23, B23p, C13, C33, C93						
Dimensions h x l x p	mm	1379x650x1213	1379x650x1213	1709x650x1213	1709x650x1213	1709x650x1213	1709x650x1213	
Poids à vide	kg	163	163	218	218	221	221	
CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES CHAUFFAGE								
Classe énergétique	-	A	A	A	A	A	A	ErP
Puissance thermique	kW	25	32	25	32	25	32	
Efficacité énergétique saisonnière - Chauffage, selon règlement (EU) n°813/2013	%	90	91	90	91	90	91	
Efficacité énergétique saisonnière - Chauffage avec sonde extérieure, selon règlement (EU) n°811/2013	%	91	92	91	92	91	92	
Consommation annuelle d'énergie	kWh	22 611	26 862	22 611	26 862	22 611	26 862	
Puissance acoustique	dB(A)	52	54	50	51	50	51	
Rendements sur Pci 50/30 °C à 100%	%	102,2	102,3	102,2	102,3	102,2	102,3	
Contenance en eau du corps de chauffe	L	48	48	54,5	54,5	65,5	65,5	
Contenance vase d'expansion chauffage	L	18	18	18	18	18	18	
Ø entrée et sortie circuit chauffage	"- mm	1 - 26x34	1- 26x34	1 - 26x34	1 - 26x34	1 - 26x34	1 - 26x34	
CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES ECS								
Classe énergétique / Profil de soutirage	-	-	-	B / XXL	B / XXL	B / XXL	B / XXL	ErP
Efficacité énergétique ECS	%	-	-	66	66	66	66	
Consommation annuelle d'énergie	kWh	-	-	7486	7458	7453	7412	
Débit selon EN 13.203	L/mn	-	-	19	19	18	18	
Débit selon EN 303.6	L/mn	-	-	21	21	21	21	
Contenance du ballon ECS	L	-	-	120	120	90	90	

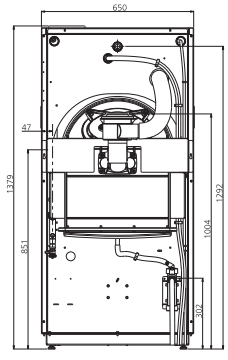
ErP Retrouvez toutes les données de performances énergétiques dans les notices téléchargeables sur notre site internet www.atlantic-pro.fr

CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)

Symeo Condens

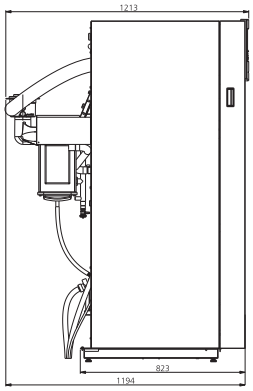


Vue côté

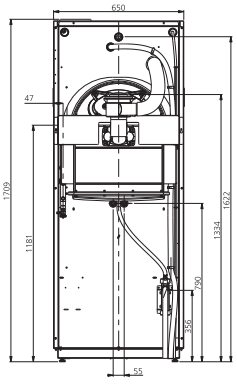


Vue arrière

Symeo Condens Duo



Vue côté



Vue arrière

Gamme Axeo Condens

Accessoires

DÉTAILS DES ACCESSOIRES

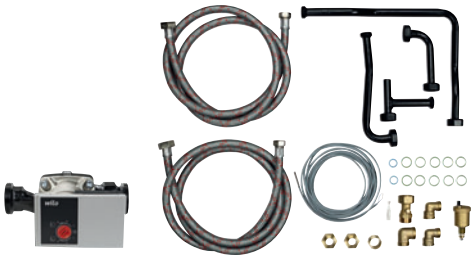
KIT SONDE SANITAIRE POUR BALLONS CONFORTO ET SOLERIO

Description :

• Kit pour raccordement et gestion de la production d'eau chaude sanitaire par un ballon déporté de type Conforto ou Solerio

Composition :

• Circulateur basse consommation
• Clapet anti-retour
• Tuyau départ chaudière
• Tuyau départ
• Tuyau retour
• Sonde sanitaire
• Mamelon réduit 26x34 - 20x27
• Coude MF 20x27
• Flexibles 2,30 m
• Purgeur automatique
• Tuyauterie départ ballon
• Mamelon égal MM 26x34
• Coude MM 26x34



TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Kit sonde sanitaire pour ballons Conforto et Solerio	074 603	507

Montant éco-participation à ajouter : 0,12 € HT.

KIT 2 ZONES HT

Description :

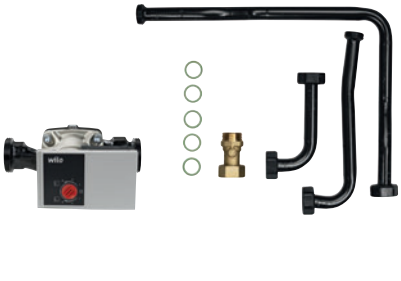
• Ce kit permet la gestion directe, par contrôle du circulateur, d'une deuxième zone de chauffage équipée de radiateurs classiques

Composition :

• Circulateur basse consommation
• Clapet anti-retour
• Tuyau départ
• Tuyau retour
• Commande d'ambiance filaire T55 (pour la référence 074 605)

ou

• Commande d'ambiance radio T78 (pour la référence 074 606)





T55
réf : 074 605



T78
réf : 074 606

TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Kit avec commande d'ambiance filaire T55	074 605	566
Kit avec commande d'ambiance radio T78	074 606	736

Montant éco-participation à ajouter : 0,12 € HT.

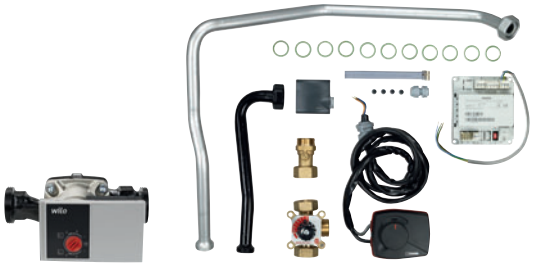
KIT 2 ZONES BT SUR VANNE

Description :

• Ce kit permet la gestion, par contrôle de la vanne mélangeuse et du circulateur, d'une deuxième zone de chauffage (plancher chauffant)

Composition :

• Régulateur AVS
• Tuyau départ chaudière
• Tuyau retour chaudière
• Circulateur basse consommation
• Clapet anti-retour
• Vanne mélangeuse motorisée
• Sonde départ



TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Kit 2 zones sur vanne	074 604	897

Montant éco-participation à ajouter : 0,12 € HT.

Gamme Symeo Condens

Accessoires

DÉTAILS DES ACCESSOIRES

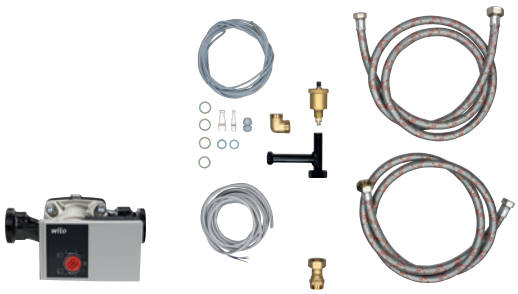
KIT SONDE SANITAIRE POUR BALLONS CONFORTO ET SOLERIO

Description :

- Kit pour raccordement et gestion de la production d'eau chaude sanitaire par un ballon déporté de type Conforto ou Solerio

Composition :

- Purgeur automatique
- Tuyau de départ ballon
- Clapet anti-retour
- Circulateur basse consommation
- Coude 26x34
- Joint 20x27 – 26x34
- Flexibles
- Sonde sanitaire
- Connecteur sonde sanitaire
- Connecteur circulateur sanitaire



TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Kit sonde sanitaire pour ballons Conforto et Solerio	074 607	466

Montant éco-participation à ajouter : 0,12 € HT.

KIT HYDRAULIQUE POUR UN CIRCUIT DIRECT HT

Description :

- Ce kit permet la gestion directe, par contrôle du circulateur, d'un circuit de chauffage équipé de radiateurs

Composition :

- Circulateur basse consommation
- Clapet anti-retour
- Joints 26x34
- Tuyauterie
- Purgeur + tube
- Joint 20X27 - 12x17
- Réduction F3/4 - M3/8
- Flexible
- Vase d'expansion (18 L) + support mural + vis
- Commande d'ambiance filaire T55 (pour la référence 074 608) ou commande d'ambiance radio T58 (pour la référence 074 609)



TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Kit hydraulique HT avec commande d'ambiance filaire T55	074 608	437
Kit hydraulique HT avec commande d'ambiance radio T58	074 609	471

Montant éco-participation à ajouter : 0,12 € HT.

KIT HYDRAULIQUE POUR UN CIRCUIT SUR VANNE BT

Description :

- Ce kit permet la gestion, par contrôle de la vanne mélangeuse et du circulateur, d'un circuit de chauffage (plancher chauffant)

Composition :

- Circulateur basse consommation
- Clapet anti-retour
- Joints 26x34
- Tuyauterie
- Coude
- Vanne mélangeuse motorisée
- Flexible vanne
- Sonde de départ
- Purgeur + tube
- Joint 20X27 - 12x17
- Réduction F3/4 - M3/8
- Flexible vase
- Vase d'expansion (18 L) + support mural + vis

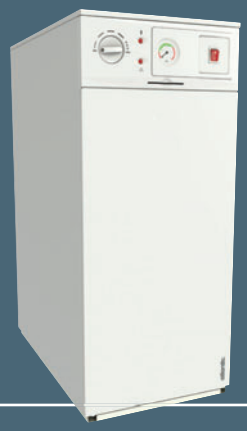


TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Kit hydraulique avec vanne pour circuit BT basse consommation	074 610	464

Gamme Cocineo

Chaudière sol fioul à condensation
Chauffage seul



1 modèle : 20 et 30 kW en chauffage

- Évacuation cheminée ou ventouse
- Régulation thermostatique simplifiée

PRODUITS

- Chaudière compacte et silencieuse 37 cm
- Produit tout intégré avec un équipement de série maximum
- Simplicité d'installation et d'entretien grâce à son faible poids et à l'accessibilité de tous les composants par l'avant
- Régulation simplifiée

CRÉDIT D'IMPÔT* RÉNO

ÉVOLUTION PRODUIT

À partir de septembre 2018, une nouvelle gamme Cocineo sera disponible avec un brûleur Bas NOx.

FOURNITURES

- Corps de chauffe en acier
- Condenseur en inox
- Brûleur monté et pré-réglé
- Récupérateur de condensats
- Siphon de condensats
- Purgeur
- Soupape de sécurité
- Vase d'expansion (10 L)
- Circulateur basse consommation
- Tableau de bord complet

SYSTÈMES D'ÉVACUATION DES FUMÉES (voir p. 210 à 217)

- Adaptateur cheminée ø 125 (B23)
- Adaptateur cheminée ø 110 (B23p)
- Ventouse horizontale ø 80/125 (C13)
- Ventouse verticale ø 80/125 (C33)
- Adaptateur sur conduit de cheminée existant ø 80/125 (C93)

COLISAGE

- Livrée en 1 colis
- Chaudière livrée toute équipée (brûleur et kit hydraulique)

GARANTIES

- 2 ans pièces
- 5 ans ballon
- + 1 an pièces et main d'œuvre en option(1)
- 5 ans corps de chauffe(2)

vos + sérénité

Nos services en + qui vous font gagner du temps

• Voir p. 8-9

TARIFS

DÉSIGNATION		RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Cocineo 5020		026 491	**4 886**
Cocineo 5030		026 492	**5 285**
CHOIX OBLIGATOIRE D'UN SYSTÈME D'ÉVACUATION DES FUMÉES			
ACCESSOIRES CHEMINÉE			
Adaptateur cheminée Ø80/110 à Ø110 (B23)		074 038	**15**
Adaptateur cheminée Ø80 à Ø110 (B23p)		570 104	**69**
ACCESSOIRES VENTOUSE			
Ventouse horizontale (coude + terminal)		073 224	**150**
Ventouse verticale (terminal noir)		074 031	**171**
Ventouse verticale (terminal ocre)		074 032	**171**
Kit cheminée Renolux pour raccordement perpendiculaire et en prolongement	Noir	074 227	**350**
	Ocre	074 228	**350**

Montant éco-participation à ajouter : 5 € HT.

*Selon Loi de Finances en vigueur. Peut être sujet à modifications.

(1) 3 ans pièces et 1 an main d'œuvre, si mise en service effectuée par un SAV agréé ou le service constructeur Atlantic (SITC) dans les 6 mois maximum à compter de la date de facturation du matériel par Atlantic.

(2) La garantie pièces est automatiquement étendue à 5 ans pour le corps de chauffe des chaudières sur la gamme Cocineo si un entretien est souscrit annuellement depuis la mise en service auprès d'un professionnel agréé ou qualifié.

TARIFS

FONCTIONS DE RÉGULATION ET ACCESSOIRES		PAGES	CLASSE ErP	PROGRAMMATION HORAIRE	ALIMENTATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Thermostat d'ambiance ON/OFF	Thermostat programmable Filaire	258	I	•	Piles	073 270	141
	Thermostat programmable Radio	258	I	•	Piles	073 271	258

Montant éco-participation à ajouter : 0,12 € HT.

ACCESSOIRES HYDRAULIQUES	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Pot à boues à bague magnétique	075 100	183

ACCESSOIRES DE FUMISTERIE

B23 / B23p **p. 211-212** - C13 / C33 **p. 214** - C93 **p. 215**

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES & PERFORMANCES

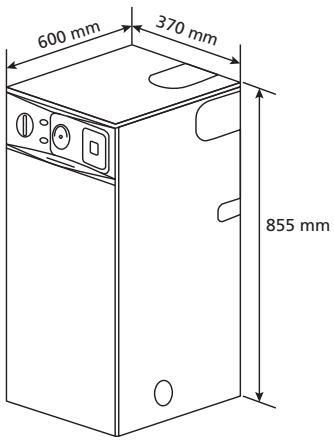
DÉSIGNATION	UNITÉ	COCINEO 5020	COCINEO 5030
CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES			
Classe selon la directive rendement 92/42/CEE	-	Condensation	
Type d'évacuation	-	B23, B23p, C13, C33, C93	
Dimensions h x l x p	mm	855x370x600	855x370x600
Poids à vide	kg	95	98
CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES CHAUFFAGE			
Classe énergétique	kW	A	A
Puissance thermique	kW	20	30
Efficacité énergétique saisonnière - Chauffage, selon règlement (EU) n°813/2013	%	91	91
Puissance acoustique	dB(A)	54	54
Rendements sur Pcs à 30% Pn	%	100,2	99,3
Contenance en eau du corps de chauffe	L	21	22
Contenance vase d'expansion chauffage	L	10	10
Ø Entrée et sortie citcuit chauffage	"	1-1	1-1

ErP

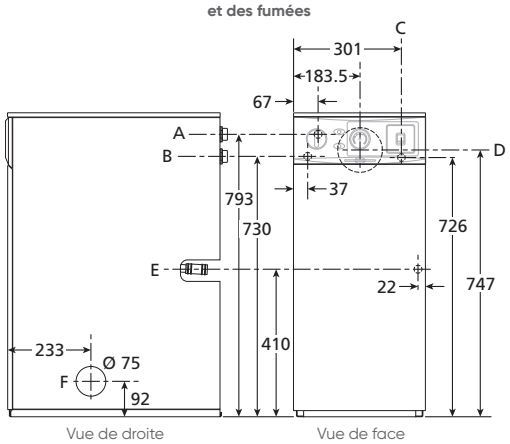
ErP Retrouvez toutes les données de performances énergétiques dans les notices téléchargeables sur notre site internet www.atlantic-pro.fr

CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)

Cocineo



Positions de la conduite et sortie des conduites d'évacuation hydrauliques et des fumées



[A] Raccord de la conduite de retour (prise mâle 1 pouce)
[B] Raccord de la conduite de départ (prise mâle 1 pouce)
[C] Raccord de la soupape de sécurité (soupape différentielle,15 mm)
[D] Raccord d'échappement des fumées (sortie 80 mm, entrée d'air 125 mm)
[E] Évacuation des condensats
[F] Passage des flexibles fioul

Gamme Kimeo

Chaudière sol fioul à condensation
Chauffage seul ou avec ECS accumulée



6 modèles : 20, 25 et 30 kW chauffage seul ou avec ECS

- Évacuation ventouse ou cheminée
- Ballon 105 L en acier émaillé avec protection par anode magnésium
- Régulation thermostatique de série

PRODUITS

- Corps de chauffe en inox résistant et performant
- Gestion de toutes les configurations en 1 et 2 circuits
- Simplicité d'installation et d'entretien avec l'accessibilité de tous les composants par l'avant

RÉNO

ÉVOLUTION PRODUIT

À partir de septembre 2018, une nouvelle gamme Kimeo sera disponible avec un brûleur Bas NOx.

FOURNITURES

- Corps de chauffe en inox
- Brûleur monté et pré-réglé d'usine
- Chaudière habillée tous côtés accessibles
- 2 départs / 1 retour
- Tableau de bord simple d'utilisation
- Ballon sanitaire de 105 L en acier émaillé avec protection par anode magnésium (version Duo)

SYSTÈMES D'ÉVACUATION DES FUMÉES (voir p. 210 à 217)

- Adaptateur pour cheminée ø 125 (B23)
- Adaptateur pour cheminée ø 110 (B23P)
- Ventouse horizontale ø 80/125 (C13)
- Ventouse verticale ø 80/125 (C33)
- Adaptateur sur conduit de cheminée existant ø 80/125 (C93)

COLISAGE

- Chaudière : livrée en 1 colis

GARANTIES

- 2 ans pièces
- + 1 an pièces et main d'œuvre en option[1]
- 5 ans corps de chauffe et ballon ECS[2]

vos + sérénité
Nos services en + qui vous font gagner du temps

• Voir p. 8-9

TARIFS

DÉSIGNATION		RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Kimeo 20		026 550	**3 229**
Kimeo 25		026 551	**3 399**
Kimeo 30		026 552	**3 587**
Kimeo Duo 20		026 553	**4 406**
Kimeo Duo 25		026 554	**4 579**
Kimeo Duo 30		026 555	**5 000**
CHOIX OBLIGATOIRE D'UN SYSTÈME D'ÉVACUATION DES FUMÉES			
ACCESSOIRES CHEMINÉE			
Adaptateur cheminée Ø80/110 à Ø110 (B23p)		570 104	**69**
Adaptateur cheminée Ø80/125 à Ø125 (B23)		570 100	**149**
ACCESSOIRES VENTOUSE			
Ventouse horizontale (coude + terminal)		073 224	**150**
Ventouse verticale (terminal noir)		074 031	**171**
Ventouse verticale (terminal ocre)		074 032	**171**
Kit cheminée Renolux pour raccordement perpendiculaire et en prolongement	Noir	074 227	**350**
	Ocre	074 228	**350**

Montant éco-participation à ajouter : 5 € HT.

(1) 3 ans pièces et 1 an main d'œuvre, si mise en service effectuée par un SAV agréé ou le service constructeur Atlantic (SITC) dans les 6 mois maximum à compter de la date de facturation du matériel par Atlantic.
(2) La garantie pièces est automatiquement étendue à 5 ans pour le corps de chauffe et ballon ECS des chaudières sur la gamme Kimeo si un entretien est souscrit annuellement depuis la mise en service auprès d'un professionnel agréé ou qualifié.

TARIFS

FONCTIONS DE RÉGULATION ET ACCESSOIRES		PAGES	CLASSE ErP	PROGRAMMATION HORAIRE	ALIMENTATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Commande d'ambiance modulante*	T55	256	VII**		Filaire	073 951	108
	T58 (Radio)	256	VII**		Piles	075 313	197
	T75	256	VII**	•	Filaire	073 954	253
	T78 (Radio)	256	VII**	•	Piles	074 061	300
Thermostat d'ambiance ON/OFF	Thermostat programmable Filaire	258	I	•	Piles	073 270	141
	Thermostat programmable Radio	258	I	•	Piles	073 271	258
Régulation	Kit Navistem 200S	197	III	Gestion d'une zone directe ou mélangée en fonction de la température extérieure		074 623	374
	Kit additionnel pour Navistem 200S	197		Gestion d'une 2e zone mélangée		074 624	193

*Avec kit Navistem 200S. **Avec sonde extérieure de série dans le kit Navistem 200S.
Montant éco-participation à ajouter : 0,12 € HT.

ACCESSOIRES HYDRAULIQUES	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Kit hydraulique 1 circuit direct (voir p. 196)	074 620	304
Kit vanne 3 voies motorisée pour circuit mélangé (à associer avec le kit hydraulique 1 circuit direct) (voir p. 196)	074 621	280
Kit vase d'expansion et groupe de sécurité (voir p. 197)	074 622	221
Pot à boues à bague magnétique	075 100	183
ACCESSOIRES ECS	**RÉFÉRENCE**	**PRIX EN € HT**
Kit régulation sanitaire thermostatique pour gestion d'un PECS indépendant (voir p. 197)	074 625	124
Kit hydraulique PECS pour ballons Conforto et Solerio (voir p. 197)	074 018	648
Ballons Conforto sol ou mural		voir p. 270
Chauffe-eau solaire individuel Solerio		voir p. 90

ACCESSOIRES DE FUMISTERIE

B23 / B23p p. 211-212 - C13 / C33 p. 214 - C93 p. 215

Montant éco-participation à ajouter : 0,02 € HT.

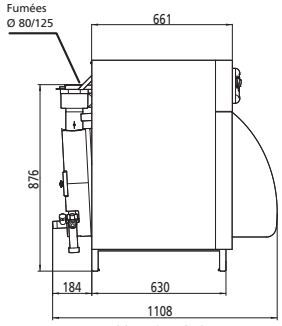
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES & PERFORMANCES

DÉSIGNATION	UNITÉ	KIMEO 20	KIMEO 25	KIMEO 30	KIMEO DUO 20	KIMEO DUO 25	KIMEO DUO 30	
CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES								
Classe selon la directive rendement 92/42/CEE	-	Condensation						
Type d'évacuation	-	B23, B23p, C13, C33, C93						
Dimensions h x l x p	mm	990x648x1108	990x648x1108	990x648x1108	1660x648x1108	1660x648x1108	1660x648x1108	
Poids à vide	kg	144	147	151	206	208	212	
CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES CHAUFFAGE								
Classe énergétique	-	B	B	B	B	B	B	ErP
Puissance thermique	kW	19	23	29	19	23	29	
Efficacité énergétique saisonnière - Chauffage, selon règlement (EU) n°813/2013	%	88	87	87	88	87	87	ErP
Consommation annuelle d'énergie	kWh	16 438	20 809	25 404	16 438	20 809	25 404	
Puissance acoustique	dB(A)	58	59	58	56	57	57	
Rendements sur Pci 50/30 °C à 100% Pn	%	98,0	97,1	95,7	98,0	97,1	95,7	
Contenance en eau du corps de chauffe	L	65	63	59	65	63	59	
Ø Entrée et sortie circuit chauffage	"- mm	Ø 26x34 M / 1"	Ø 26x34 M / 1"	Ø 26x34 M / 1"	Ø 26x34 M / 1"	Ø 26x34 M / 1"	Ø 26x34 M / 1"	
CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES ECS								
Classe énergétique / Profil de soutirage	-	-	-	-	B / XL	B / XL	B / XL	ErP
Efficacité énergétique ECS	%	-	-	-	56	56	58	ErP
Consommation annuelle d'énergie	kWh	-	-	-	6695	6695	6528	
Débit selon EN 13.203	L/mn	-	-	-	18	17	17	
Débit selon EN 303.6	L/mn	-	-	-	21	21	22	
Contenance du ballon ECS	L	-	-	-	105	105	105	

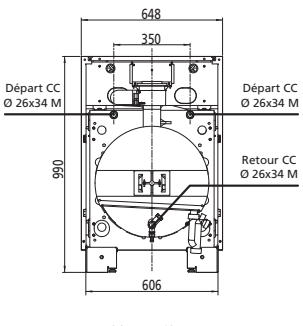
ErP Retrouvez toutes les données de performances énergétiques dans les notices téléchargeables sur notre site internet www.atlantic-pro.fr

CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)

Kimeo 20, 25 et 30

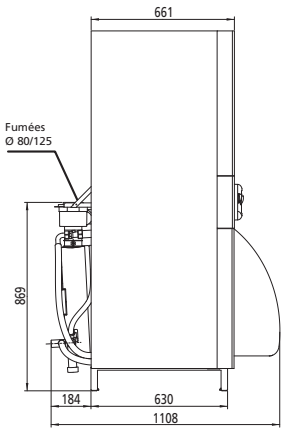


Vue de côté

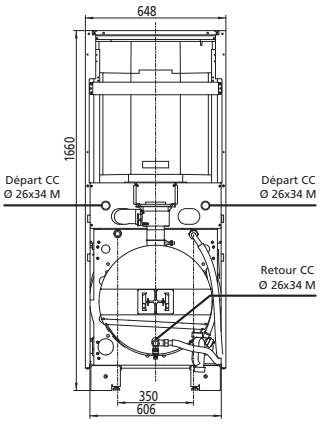


Vue arrière

Kimeo Duo 20, 25 et 30



Vue de côté



Vue arrière

Gamme Kimeo

Accessoires

GUIDE DE CHOIX ACCESSOIRES KIMEO

FONCTIONS DE RÉGULATION ET ACCESSOIRES	1 CIRCUIT DIRECT	1 CIRCUIT MÉLANGÉ	1 CIRCUIT DIRECT + 1 MÉLANGÉ	2 CIRCUITS DIRECTS	2 CIRCUITS MÉLANGÉS	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
RÉGULATION THERMOSTATIQUE							
HYDRAULIQUE							
Kit hydraulique 1 circuit direct	x 1	NC	NC	x 2	NC	074 620	**304**
Kit vanne 3 voies motorisée pour circuit mélangé	-	NC	NC	-	NC	074 621	**280**
Kit vase d'expansion et groupe de sécurité	x 1	NC	NC	x 1	NC	074 622	**221**
RÉGULATION							
Kit régulation sanitaire thermostatique pour PECS indépendant	Si PECS déporté	NC	NC	Si PECS déporté	NC	074 625	**124**
Thermostat d'ambiance électronique programmable filaire	x 1	NC	NC	x 1 ou 2	NC	073 270	**141**
Thermostat d'ambiance électronique programmable radio						073 271	**258**
RÉGULATION SUR SONDE EXTÉRIEURE							
HYDRAULIQUE							
Kit hydraulique 1 circuit direct	x 1	x 1	x 2	x 2	x 2	074 620	**304**
Kit vanne 3 voies motorisée	-	x 1	x 1	-	x 2	074 621	**280**
Kit vase et groupe de sécurité	x 1	x 1	x 1	x 1	x 1	074 622	**221**
RÉGULATION							
Kit Navistem 200S	x 1	x 1	x 1	x 1	x 1	074 623	**374**
Kit additionnel pour Navistem 200S	-	-	-	-	x 1	074 624	**193**
Commande d'ambiance filaire T55	x 1	x 1	x 1 ou 2	x 1 ou 2	x 1 ou 2	073 951	**108**
Commande d'ambiance radio T58 (Radio)						075 313	**197**
Commande d'ambiance filaire T75						073 954	**253**
Commande d'ambiance radio T78 (Radio)						074 061	**300**

NC : Non Compatible.
Montant éco-participation à ajouter : 0,02 € HT.
Montant éco-participation à ajouter : 0,12 € HT.

DÉTAILS DES ACCESSOIRES

KIT HYDRAULIQUE POUR UN CIRCUIT DIRECT

Description :
• Kit hydraulique pour raccordement d'un circuit direct

Composition :
• Circulateur basse consommation
• Clapet anti-retour
• Vanne d'arrêt
• Tuyauterie départ et retour
• Joints
• Té pour raccordement 2e zone
• Support de fixation
• Faisceau circulateur



TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Kit hydraulique 1 circuit direct	074 620	**304**

KIT VANNE 3 VOIES MOTORISÉE POUR CIRCUIT MÉLANGÉ

Description :
• Kit vanne 3 voies motorisée pour circuit mélangé. À associer avec le kit hydraulique 1 circuit direct pour créer un kit hydraulique pour raccordement d'un circuit mélangé.

Composition :
• Vanne 3 voies motorisée
• Sonde de départ
• Flexible
• Joints
• Té



TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Kit vanne 3 voies motorisée pour circuit mélangé	074 621	**280**

KIT VASE D'EXPANSION ET GROUPE DE SÉCURITÉ

Description :

• Kit de sécurité avec vase d'expansion pour chaudière Kimeo

Composition :

• Vase d'expansion 18 litres
• Soupape de sécurité 3 bars
• Manomètre
• Tuyauterie



TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Kit vase d'expansion et groupe de sécurité	074 622	221

KIT NAVISTEM 200S

Description :

• Kit régulation pour gestion d'un circuit mélangé. Kit permettant également la régulation en fonction de la température extérieure et la gestion d'un PECS indépendant

Composition :

• Afficheur Navistem 200S
• Régulateur RVS 13
• Sonde extérieure
• Sonde sanitaire
• Sonde chaudière



TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Kit Navistem 200S	074 623	374

Montant éco-participation à ajouter : 0,12 € HT.

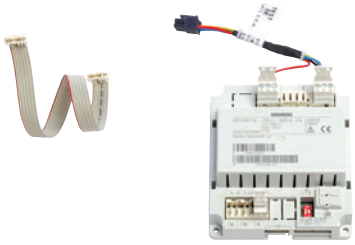
KIT ADDITIONNEL POUR NAVISTEM 200S

Description :

• Kit régulation pour gestion d'un 2e circuit mélangé

Composition :

• Régulateur AVS 75



TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Kit additionnel pour Navistem 200S	074 624	193

Montant éco-participation à ajouter : 0,12 € HT.

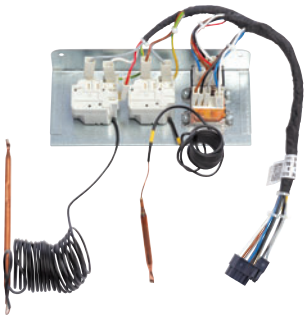
KIT RÉGULATION SANITAIRE THERMOSTATIQUE POUR GESTION D'UN PECS INDÉPENDANT

Description :

• Kit régulation pour gestion thermostatique de la production d'eau chaude sanitaire par un ballon déporté de type Conforto ou Solerio

Composition :

• Thermostats départ et retour
• 2 Supports



TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Kit régulation sanitaire thermostatique pour gestion d'un PECS indépendant	074 625	124

Montant éco-participation à ajouter : 0,02 € HT.

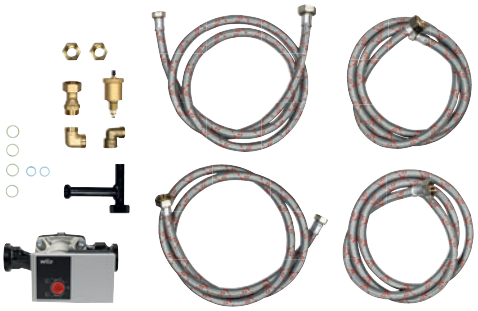
KIT HYDRAULIQUE PECS POUR BALLONS CONFORTO ET SOLERIO

Description :

• Kit pour raccordement à un ballon ECS déporté Conforto ou Solerio

Composition :

• Circulateur basse consommation
• Purgeur automatique
• Clapet anti-retour
• Tuyau de départ
• Coudes
• Joints 20x27 - 26x34
• Flexibles
• Tés
• Mamelon réduit MF
• Connecteur circulateur

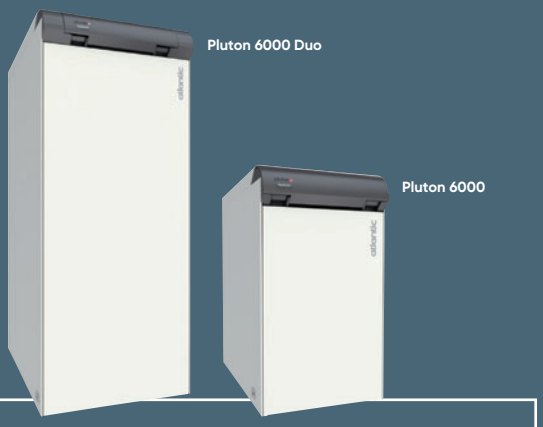


TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Kit hydraulique ballons Conforto et Solerio	074 018	648

Gamme Pluton 6000

Chaudière sol fioul fonte Basse Température
Chauffage seul ou avec ECS accumulée



4 modèles : 24, 32 et 40 kW chauffage, 32 kW ECS

- Évacuation ventouse ou cheminée
- Ballon 100 L avec protection anode
- Régulation **Navistem 200S** avec sonde extérieure en option

PRODUITS

- Chaudière en fonte
- Tableau de bord simple d'utilisation
- Accès facilité par l'avant

RÉNO

CHAUDIÈRE BASSE TEMPÉRATURE BT

ÉVOLUTION PRODUIT

À partir de septembre 2018, une nouvelle gamme Pluton 6000 sera disponible avec un brûleur Bas NOx.

FOURNITURES

- Réchauffeur de ligne fioul
- Corps de chauffe en fonte Pascras
- Robinet de vidange
- Brûleur monté et pré-réglé
- 1 départ / 1 retour
- Tableau de bord complet, simple et esthétique
- Régulation sanitaire fournie de série sur modèle Duo
- Ballon ECS de 100 L sur modèle Duo avec protection par anode

SYSTÈMES D'ÉVACUATION DES FUMÉES (voir p. 210 à 217)

- Coude 90° inox avec trappe (cheminée)
- Adaptateur inox sortie de fumées (C13/C33)
- Ventouse horizontale inox ø 80/125 (C13)
- Ventouse verticale inox ø 80/125 (C33)

COLISAGE

- Livrée en 1 colis

GARANTIES

- 2 ans pièces
- + 1 an pièces et main d'œuvre en option[1]
- 5 ans corps de chauffe et ballon ECS[2]

vos + sérénité

Nos services en + qui vous font gagner du temps

- Voir p. 8-9

TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Pluton 6024	026 648	**3 272**
Pluton 6032	026 649	**3 453**
Pluton 6040	026 650	**3 881**
Pluton Duo 6032	026 651	**5 286**
CHOIX OBLIGATOIRE D'UN SYSTÈME D'ÉVACUATION DES FUMÉES		
ACCESSOIRES CHEMINÉE		
Coude 90° avec trappe	074 328	**127**
ACCESSOIRES VENTOUSE		
Adaptateur sortie fumées C13 / C33 (obligatoire en ventouse)	074 327	**258**
Ventouse horizontale (coude + terminal) (C13)	073 304	**308**
Ventouse verticale (terminal noir) (C33)	073 303	**308**
Ventouse verticale (terminal ocre) (C33)	019 096	**308**

Montant éco-participation à ajouter : 5 € HT.

(1) 3 ans pièces et 1 an main d'œuvre, si mise en service effectuée par un SAV agréé ou le service constructeur Atlantic (SITC) dans les 6 mois maximum à compter de la date de facturation du matériel par Atlantic.
(2) La garantie pièces est automatiquement étendue à 5 ans pour le corps de chauffe e ballon ECS des chaudières sur la gamme Pluton 6000 si un entretien est souscrit annuellement depuis la mise en service auprès d'un professionnel agréé ou qualifié.

TARIFS

FONCTIONS DE RÉGULATION ET ACCESSOIRES			PAGES	CLASSE ErP	PROGRAMMATION HORAIRE	ALIMENTATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Thermostat d'ambiance ON/OFF	Thermostat programmable Filaire		258	I	•	Piles	073 270	141
	Thermostat programmable Radio		258	I	•	Piles	073 271	258
Régulation	1 circuit thermostatique	TEX 33 - Régulation électronique sur vanne 3 ou 4 voies	203				073 000	772
	1 circuit sur T° extérieure	Régulation 1 circuit sur vanne	203				074 319	996
	2 circuits sur T° extérieure	Kit régulation PLUTON 2 circuits composé de :	203				500 324	1 277
		• CONTROLBOX équipée d'une régulation Navistem 200S	203				074 320	1 050
		• Kit connectique Pluton	203				074 324	227

Montant éco-participation à ajouter : 0,12 € HT. Montant éco-participation à ajouter : 0,02 € HT.

ACCESSOIRES HYDRAULIQUES	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Kit hydraulique Pluton 6000 (voir p. 202)	074 326	828
Pot à boues à bague magnétique	075 100	183
ACCESSOIRES ECS	**RÉFÉRENCE**	**PRIX EN € HT**
Kit régulation Sanitaire Pluton (voir p. 203)	074 318	229
Kit hydraulique PECS pour ballons Conforto et Solerio (voir p. 202)	074 018	648
Ballons Conforto sol ou mural		voir p. 270
Chauffe-eau solaire individuel Solerio		voir p. 90

ACCESSOIRES DE FUMISTERIE

B23 p. 211 - C13 / C33 p. 214 à 217*

Montant éco-participation à ajouter : 0,12 € HT.

*La fumisterie doit être en inox.

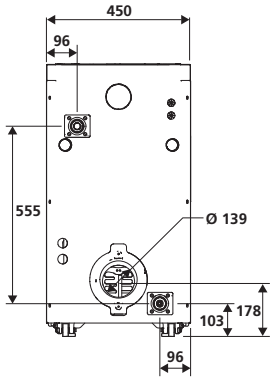
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES & PERFORMANCES

DÉSIGNATION	UNITÉ	PLUTON 6024	PLUTON 6032	PLUTON 6040	PLUTON DUO 6032	
CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES						
Classe selon la directive rendement 92/42/CEE	-	Basse température				
Type d'évacuation	-	B23, C13, C33				
Dimensions h x l x p	mm	850x450x797	850x450x897	850x450x997	1500x600x900	
Poids à vide	kg	182	214	248	286	
CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES CHAUFFAGE						
Classe énergétique		B	B	B	B	ErP
Puissance thermique	kW	25	32	40	32	
Efficacité énergétique saisonnière - Chauffage, selon règlement (EU) n°813/2013	%	86	86	86	86	
Consommation annuelle d'énergie	kWh	23 611	29 722	37 222	29 722	
Puissance acoustique	dB(A)	74	76	75	76	
Rendements sur PCs à 30% de Pn	%	91,4	90,6	90,2	90,6	
Température de retour minimum admise	°C	37	37	37	37	
Contenance en eau du corps de chauffe	L	19,4	23,7	28	23,7	
Ø Entrée et sortie circuit chauffage	"- mm	1 1/4 - 33x42	1 1/4 - 33x42	1 1/4 - 33x42	1 1/4 - 33x42	
CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES ECS						
Classe énergétique / Profil de soutirage	-	-	-	-	B / XL	ErP
Efficacité énergétique ECS	%	-	-	-	76	
Consommation annuelle d'énergie	kWh	-	-	-	28,6	
Débit selon EN 13.203	L/mn	-	-	-	21	
Contenance du ballon ECS	L	-	-	-	100	

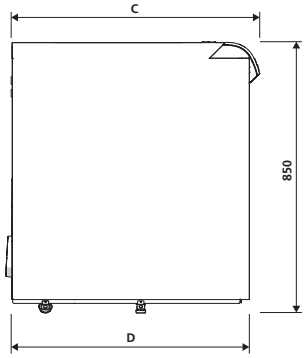
ErP Retrouvez toutes les données de performances énergétiques dans les notices téléchargeables sur notre site internet www.atlantic-pro.fr

CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)

Pluton 6024 - 6032 - 6040



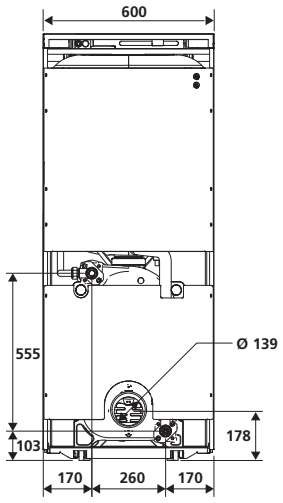
Vue arrière



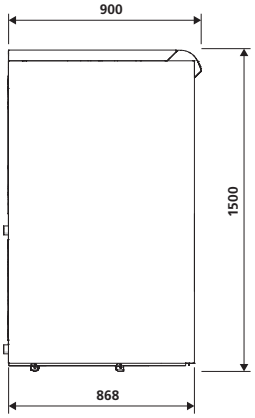
Vue côté

	C (mm)	D (mm)
Pluton 6024	797	765
Pluton 6032	897	865
Pluton 6040	997	965

Pluton Duo 6032



Vue arrière



Vue côté

Gamme Pluton 5000

Chaudière fioul fonte Basse Température

Chaudières nues et brûleur en option / Chauffage seul ou avec ECS accumulée



4 modèles : 24, 32 et 40 kW chauffage, 32 kW ECS

- Évacuation cheminée
- Ballon 100 L avec protection anode
- Régulation **Navistem 200S** avec sonde extérieure en option

+ PRODUITS

- Offre fonte
- Tableau de bord simple d'utilisation
- Capot en option
- Choix de brûleur Stella ou Tosca en option
- Longévité du corps de chauffe

RÉNO · CHAUDIÈRE BASSE TEMPÉRATURE BT · CHAUDIÈRE DE REMPLACEMENT*

FOURNITURES

- Corps de chauffe en fonte
- Robinet de vidange
- 1 départ / 1 retour
- Tableau de bord complet simple et esthétique
- Régulation sanitaire fournie de série sur modèle Duo
- Ballon ECS de 100 litres sur modèle Duo avec protection par anode

COLISAGE

- Livrée en 1 colis

GARANTIES

- 2 ans pièces
- + 1 an pièces et main d'œuvre en option[1]
- 5 ans corps de chauffe et ballon ECS[2]

vos + sérénité

Nos services en + qui vous font gagner du temps

• Voir p. 8-9

TARIFS

DÉSIGNATION	PLUTON 5024		PLUTON 5032		PLUTON 5040		PLUTON DUO 5032	
	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Chaudière	026 638	**2 233**	026 639	**2 425**	026 640	**2 547**	026 641	**4 237**
Brûleur	Tosca 5038 075 500	**734**	Tosca 5038 075 500	**734**	Tosca 5046 075 501	**740**	Tosca 5038 075 500	**734**
Capot insonorisant	074 315	**187**	074 315	**187**	074 315	**187**	074 316	**230**
Kit hydraulique	074 325	**635**	074 325	**635**	074 325	**635**	074 325	**635**
Chaudière complète		**3 789**		**3 981**		**4 109**		**5 836**

ACCESSOIRES ET FONCTIONS DE RÉGULATION			PAGES	CLASSE ErP	PROGRAMMATION HORAIRE	CONNECTÉ	ALIMENTATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Thermostat d'ambiance ON/OFF	Thermostat programmable filaire		258	I	•		Piles	073 270	**141**
	Thermostat programmable radio		258	I	•		Piles	073 271	**258**
Régulation	1 circuit thermostatique	TEX 33 - Régulation électronique sur vanne 3 ou 4 voies	203					073 000	**772**
	1 circuit sur T° extérieure	Régulation 1 circuit sur vanne	203					074 319	**996**
	2 circuits sur T° extérieure	Kit régulation Pluton 5000/6000 - 2 circuits composé de :	203					500 324	**1 277**
		• CONTROLBOX équipée d'une régulation Navistem 200S						074 320	**1 050**
		• Kit connectique Pluton						074 324	**227**

Montant éco-participation à ajouter : 0,02 € HT. Montant éco-participation à ajouter : 0,12 € HT. Montant éco-participation à ajouter : 5 € HT.

*En remplacement de chaudières identiques installées avant le 31 décembre 2017.

(1) 3 ans pièces et 1 an main d'œuvre, si mise en service effectuée par un SAV agréé ou par le service constructeur Atlantic (SITC) dans les 6 mois maximum à compter de la date de facturation du matériel par Atlantic.

(2) La garantie pièces est automatiquement étendue à 5 ans pour le corps de chauffe des chaudières sur la gamme Pluton 5000 si un entretien est souscrit annuellement depuis la mise en service auprès d'un professionnel agréé ou qualifié.

TARIFS

ACCESSOIRES HYDRAULIQUES	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Kit hydraulique E46/3	074 325	**635**
ACCESSOIRES ECS	**RÉFÉRENCE**	**PRIX EN € HT**
Kit régulation Sanitaire Pluton	074 318	**229**
Kit hydraulique PECS pour ballons Conforto et Solerio	074 018	**648**
Ballons Conforto sol ou mural		voir p. 270
Chauffe-eau solaire individuel Solerio		voir p. 90

BRÛLEURS FIOUL*	PLUTON 5024	PLUTON 5032	PLUTON 5040	PLUTON 5032	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Tosca 5038	Conseillé	Conseillé	-	Conseillé	075 500	**734**
Tosca 5046	-	-	Conseillé	-	075 501	**740**
Stella 4134	Possible	Possible	-	Possible	071 905	**734**
Stella 4145	-	Possible	Possible	Possible	071 906	**740**
Stella 4245	Possible	Possible	Possible	Possible	072 400	**735**
Stella 4150	Possible	Possible	Possible	Possible	075 512	**823**
Stella 4180	-	-	-	-	071 907	**923**
Capot Pluton					074 315	**187**
Capot Pluton Duo					074 316	**230**

Montant éco-participation à ajouter : 0,12 € HT.

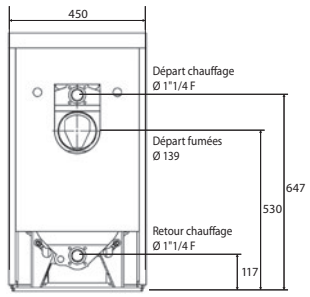
*Cf : Tableau de préconisations pages 218-219.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

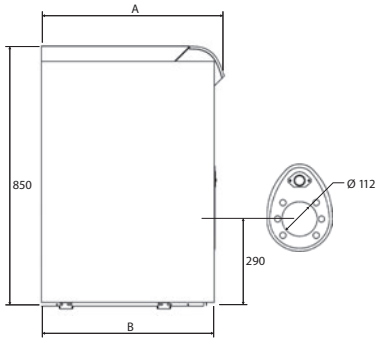
DÉSIGNATION	UNITÉ	PLUTON 5024	PLUTON 5032	PLUTON 5040	PLUTON DUO 5032
CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES					
Type de chaudière	-	Basse Température			
Type d'évacuation	-	Cheminée			
Puissance nominale	kW	23,9	31,5	40,2	31,5
Plage de puissance	kW	14,9 à 23,9	25 à 31,5	33 à 40,2	25 à 31,5
Rendement sur PCI 100% Pn (80/60)	%	93,6	93,4	93,1	93,4
Poids à vide	kg	109	135	161	182
Contenance en eau du corps de chauffe	L	13,7	17,2	20,7	17,2
ø départ fumées (mm)	mm	139	139	139	139
ø départ/retour chauffage	"-mm	1 1/4 - 33x42	1 1/4 - 33x42	1 1/4 - 33x42	1 1/4 - 33x42
Contenance du ballon	L	-	-	-	100
Débit spécifique selon norme EN 13.203	L/min.	-	-	-	20
ø entré/sortie sanitaire	"-mm	-	-	-	3/4 - 20x27

CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)

Pluton



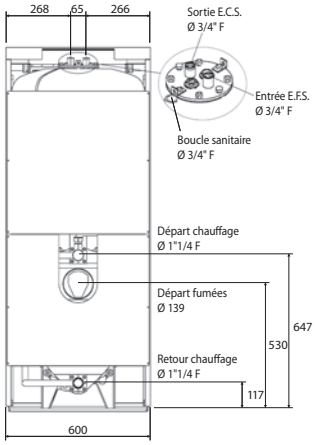
Vue arrière



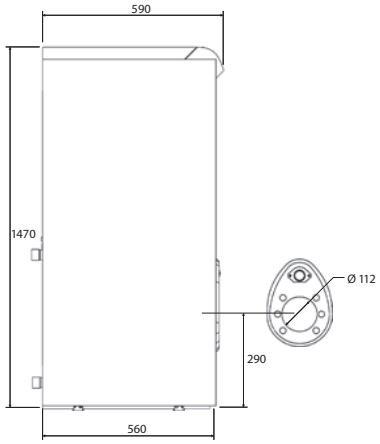
Vue côté

	PLUTON 5024	PLUTON 5032	PLUTON 5040
Profondeur (A)	490	590	690
Profondeur (B)	460	560	660

Pluton Duo



Vue arrière



Vue côté

Gammes Pluton 5000 / 6000

Accessoires

GUIDE DE CHOIX ACCESSOIRES DE RÉGULATION PLUTON

FONCTIONS DE RÉGULATION ET ACCESSOIRES	1 CIRCUIT DIRECT	1 CIRCUIT MÉLANGÉ	1 CIRCUIT DIRECT + 1 MÉLANGÉ	2 CIRCUITS DIRECTS	2 CIRCUITS MÉLANGÉS	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
RÉGULATION THERMOSTATIQUE							
TEX 33 - Régulation électronique sur vanne 3 ou 4 voies	-	x 1	NC	NC	NC	073 000	**772**
Thermostats d'ambiances ON/OFF	x 1	x 1	NC	NC	NC		Voir p. 258-259
RÉGULATION SUR SONDE EXTÉRIEURE							
Régulation 1 circuit sur vanne en fonction de la température extérieure (Commande d'ambiance T55 fournie)	-	x 1	-	-	-	074 319	**996**
Kit CONTROLBOX comprenant : • CONTROLBOX équipée d'une régulation Navistem 200S et sonde d'ambiance T55 • Kit connectique Pluton	-	ou x 1	x 1	x 1	x 1	500 324	**1 277**
Kit 2e circuit sur vanne CONTROLBOX avec sonde d'ambiance T55	-	-	-	-	x 1	072 701	**315**

Montant éco-participation à ajouter : 0,12 € HT.
NC : Non compatible

DÉTAILS DES ACCESSOIRES

KIT HYDRAULIQUE PLUTON 6000

Description :
• Kit pour raccordement d'un circuit mélangé

Composition :
• Tuyauterie départ/retour
• Circulateur basse consommation
• Clapets anti-retour
• Vanne mélangeuse
• Brides de raccord
• Vase d'expansion
• Purgeur
• Vanne d'arrêt
• Soupape de sécurité
• Manomètre



TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Kit hydraulique Pluton 6000	074 326	**828**

KIT HYDRAULIQUE E46/3 POUR PLUTON 5000

Description :
• Conçu pour adapter les chaudières Pluton 5000 de la gamme Atlantic sur tous types d'installations neuves ou existantes
• Possibilité de départ et retour chaudière vers le haut, à droite ou à gauche.

Composition :
• Tuyauterie départ/retour 33x42
• Soupape de sécurité
• Manomètre
• Vanne d'isolement départ et retour (33x42)
• Prises pour raccordement ballon indépendant
• Circulateur basse consommation
• Purgeur automatique
• Vase d'expansion 18 L/1 bar
• Vanne 3 voies motorisable



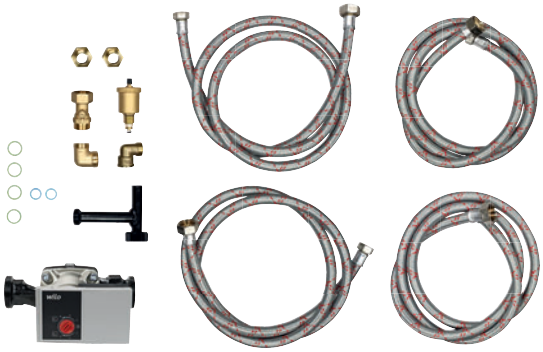
TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Kit hydraulique E46/3	074 325	**635**

KIT HYDRAULIQUE PECS POUR BALLONS CONFORTO ET SOLERIO

Description :
• Kit pour raccordement à un ballon ECS déporté Conforto ou Solerio

Composition :
• Circulateur basse consommation
• Purgeur automatique
• Clapet anti-retour
• Tuyau de départ
• Coudes
• Joints 20x27 - 26x34
• Flexibles
• Tés
• Mamelon réduit MF
• Connecteur circulateur



TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Kit hydraulique ballons Conforto et Solerio	074 018	**648**

RÉGULATION 1 CIRCUIT (SUR VANNE) PLUTON

Description :
- Régulation analogique à action sur vanne en fonction de la température extérieure et/ou ambiante
- Un circuit de chauffe
- Priorité sanitaire glissante

Composition :
- Sonde chaudière QAZ 21
- Moteur 3 points M 67
- Boîtier RVA 53 140
- Sonde d'ambiance QAA 50
- Faisceau pré-câblé
- Sonde de départ QAD 21/101
- Sonde sanitaire QAZ 21
- Sonde extérieure QAC 31



TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Régulation sur vanne 1 circuit pour Pluton 5000/6000	074 319	996

Montant éco-participation à ajouter : 0,12 € HT.

KIT RÉGULATION SANITAIRE PLUTON

Description :
- Régulation sanitaire avec post circulation de 4 min après la charge ballon
- Fonction arrêt / hors gel / choix de la température de consigne sanitaire (55 °C à 75 °C)
- Cycle anti-légionellose

Composition :
- Boîtier RSFB
- Sonde sanitaire
- Sonde chaudière
- Faisceau pré-câblé



TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Régulation sanitaire pour Pluton 5000/6000	074 318	229

Montant éco-participation à ajouter : 0,12 € HT.

TEX 33 - RÉGULATION ÉLECTRONIQUE SUR VANNE 3 OU 4 VOIES

Description :
- Régulation électronique à action sur vanne en fonction de la température ambiante
- Affichage numérique
- Possibilité de choisir 3 températures par jour, nuit et hors gel
- Choix de différents régimes de fonctionnement chaque jour ou hebdomadaire
- Touches de dérogation jour-nuit et hors gel
- Programme vacances
- Possibilité raccordement MODEM téléphonique

Composition :
- Thermostat d'ambiance digital REV 33
- Boîtier de raccordement
- Moteur 3 points



TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Régulation électronique sur vanne TEX 33	073 000	772

Montant éco-participation à ajouter : 0,12 € HT.

CONTROLBOX

Description :
- Régulation Navistem 200S
- Régulation 1 ou 2 circuits
- Régulation analogique à action sur vanne en fonction de la température extérieure et/ou ambiante
- Priorité sanitaire glissante
- Régulation sur 2 circuits indépendants : soit 2 circuits sur circulateurs, soit 1 circuit sur vanne et 1 circuit sur circulateur, soit 2 circuits sur vanne

Composition :
- Boîtier mural de raccordement
- Interface utilisateur AVS 37.294
- Boîtier de régulation RVS 53.183
- Sonde d'ambiance T55 (filaire)
- Sonde extérieure QAC 34
- Sonde chaudière QAZ 36
- Sonde départ QAD 36
- Sonde sanitaire QAZ 36
- Moteur vanne M67

Kit 2e circuit sur vanne :
- Sonde d'ambiance T55 (filaire)
- Sonde de départ QAD 36
- Moteur de vanne M67



TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
KIT RÉGULATION		
Régulation Pluton 5000/6000 - 2 circuits est composée de :	500 324	1 277
• ControlBox	074 320	1 050
• Kit connectique Pluton 5000/6000	074 324	227
ACCESSOIRE		
Kit 2e circuit sur vanne	072 701	315

Montant éco-participation à ajouter : 0,02 € HT.
Montant éco-participation à ajouter : 0,12 € HT.

Gamme Optima 4100 B

Chaudière sol convertible fioul/gaz Basse Température ECS accumulée



3 modèles : 25, 30 et 35 kW avec ECS

- Évacuation cheminée
- Ballon inox (80, 100 et 130 L)
- Régulation **Navistem 200S** avec sonde extérieure en option

PRODUITS

- Confort ECS grâce au ballon inox semi-immergé et à la sonde sanitaire indépendante
- Confort chauffage : régulation d'ambiance et/ou en fonction de la température extérieure (en option)
- Tableau de bord simple d'utilisation
- Chaudière à équiper d'un brûleur fioul ou gaz à air soufflé
- Esthétique et silence de fonctionnement grâce au capot insonorisant (en option)

RÉNO · CHAUDIÈRE BASSE TEMPÉRATURE BT · CHAUDIÈRE DE REMPLACEMENT*

FOURNITURES

- Corps de chauffe en acier
- Porte brûleur fonte avec charnières réversibles
- Boîte à fumées réversible avec trappe de ramonage
- Purgeur
- Vanne de vidange
- 2 départs / 2 retours
- Tableau de bord complet (avec pré-découpe pour loger un boîtier de régulation)
- Pieds de mise à niveau
- Ballon inox semi-immergé avec sonde sanitaire indépendante :
  - 80 L sur le modèle 4125 B
  - 100 L sur le modèle 4130 B
  - 130 L sur le modèle 4135 B

COLISAGE

- Livrée en 1 colis

GARANTIES

- 2 ans pièces
- + 1 an pièces et main d'œuvre en option[1]
- 5 ans corps de chauffe et ballon ECS[2]

vos + sérénité

Nos services en + qui vous font gagner du temps

• Voir p. 8-9

TARIFS

	OPTIMA 4125 B		OPTIMA 4130 B		OPTIMA 4135 B	
DÉSIGNATION	**RÉFÉRENCE**	**PRIX EN € HT**	**RÉFÉRENCE**	**PRIX EN € HT**	**RÉFÉRENCE**	**PRIX EN € HT**
Chaudière	026 617	**1 902**	026 470	**2 132**	026 471	**2 634**
Brûleur	Stella 4134 071 905	**734**	Stella 4134 071 905	**734**	Stella 4145 071 906	**740**
Capot insonorisant	074 194	**166**	074 194	**166**	074 194	**166**
Kit hydraulique E55	074 202	**581**	074 202	**581**	074 202	**581**
Chaudière complète		**3 383**		**3 613**		**4 121**

FONCTIONS DE RÉGULATION ET ACCESSOIRES			PAGES	CLASSE ErP	PROGRAMMATION HORAIRE	CONNECTÉ	ALIMENTATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Thermostat d'ambiance ON/OFF	Thermostat programmable Filaire		258	I	•		Piles	073 270	**141**
	Thermostat programmable Radio		258	I	•	•	Piles	073 271	**258**
Régulation	1 circuit thermostatique	TEX 33 - Régulation électronique sur vanne 3 ou 4 voies	209					073 000	**772**
	1 circuit sur T° extérieure	RAX 531 - Régulation sur vanne 1 circuit	209					072 118	**1 049**
	2 circuits sur T° extérieure	Kit régulation Optima/Ambiance 4100 - 2 circuits composé de :	209	VII**				500 323	**1 186**
		• CONTROLBOX équipée d'une régulation Navistem 200S		VII**				074 320	**1 050**
		• Kit connectique Optima/Ambiance 4100						074 323	**136**

Montant éco-participation à ajouter : 0,12 € HT. Montant éco-participation à ajouter : 5 € HT.

*En remplacement de chaudières identiques installées avant le 31 décembre 2017.
**Avec sonde extérieure de série dans la ControlBox.
(1) 3 ans pièces et 1 an main d'œuvre, si mise en service effectuée par un SAV agréé ou par le service constructeur Atlantic (SITC) dans les 6 mois maximum à compter de la date de facturation du matériel par Atlantic.
(2) La garantie pièces est automatiquement étendue à 5 ans pour le corps de chauffe des chaudières sur la gamme Optima si un entretien est souscrit annuellement depuis la mise en service auprès d'un professionnel agréé ou qualifié.

TARIFS

ACCESSOIRES HYDRAULIQUES	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Kit hydraulique E55	074 202	**581**

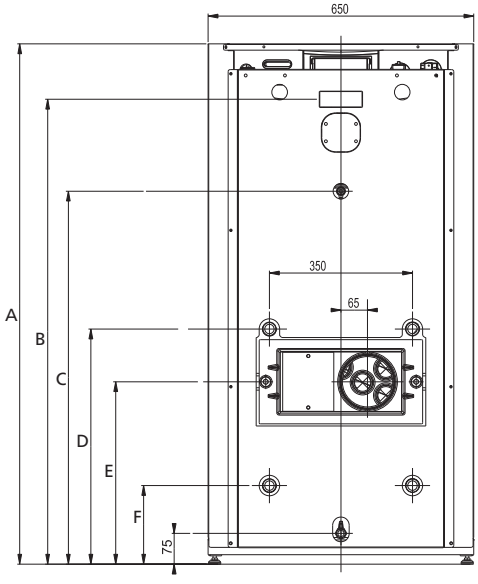
BRÛLEURS FIOUL[1]	OPTIMA 4125 B	OPTIMA 4130 B	OPTIMA 4135 B	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Stella 4134 R	Conseillé	Conseillé	Possible	071 904	**815**
Stella 4134	Conseillé	Conseillé	Possible	071 905	**734**
Stella 4145	-	-	Conseillé	071 906	**740**
Stella 4245	Possible	Possible	Possible	072 400	**735**
Stella 4150	Possible	Possible	Possible	075 512	**823**
Capot insonorisant (compatible brûleur Stella)				074 194	**166**

(1) Cf : Tableau de préconisations pages 218-219.

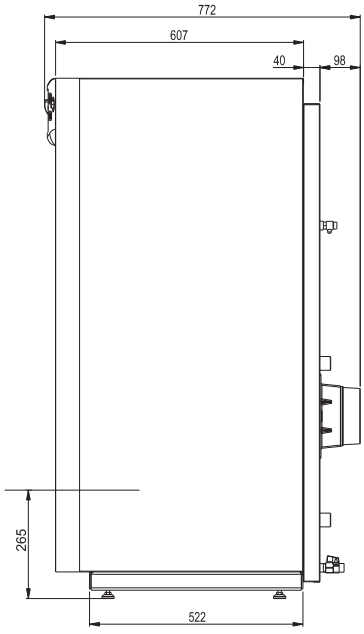
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

DÉSIGNATION	UNITÉ	OPTIMA 4125 B	OPTIMA 4130 B	OPTIMA 4135 B
CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES				
Type de chaudière	-	Basse Température		
Type d'évacuation	-	Cheminée		
Puissance utile nominale	kW	25	30	33
Plage de puissance	kW	22-25	26-30	29-33
Poids	kg	126	145	175
Contenance en eau du corps de chauffe	L	100	115	130
Ø départ fumées	mm	int. 125/139	int. 139/153	int. 139/153
Ø départ/retour chauffage	"- mm	1 - 26x34	1 - 26x34	1 - 26x34
Contenance du ballon	L	80	100	130
Débit spécifique selon norme EN 303.6	L/min.	17,6	22,7	28,1
Ø entrée/sortie sanitaire	"- mm	3/4 - 20x27	3/4 - 20x27	3/4 - 20x27

CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)



Vue arrière



Vue côté

OPTIMA	A	B	C	D	E	F
4125 B	1273	1138	913	575	446	192
4130 B	1425	1290	1070	634	478	251
4135 B	1570	1435	1215	634	478	251

Gamme Ambiance 4100 / BTX 4100

Chaudière sol convertible fioul/gaz Basse Température

Chauffage seul

Possibilité d'associer à une gamme de ballons accumulés



4 modèles : 25, 33 et 45 kW et 60 kW chauffage

- Évacuation cheminée
- Régulation **Navistem 200S** avec sonde extérieure en option

PRODUITS

- Optimisation du confort grâce à une régulation d'ambiance et/ou en fonction de la température extérieure (en option)
- Tableau de bord simple d'utilisation
- Esthétique et silence de fonctionnement : capot insonorisant sur les modèles 4125 et 4135 (en option)
- Chaudière à équiper d'un brûleur fioul ou gaz à air soufflé

RÉNO · CHAUDIÈRE BASSE TEMPÉRATURE BT · CHAUDIÈRE DE REMPLACEMENT*

FOURNITURES

- Corps de chauffe en acier
- Porte brûleur fonte avec charnières réversibles
- Boîte à fumées avec trappe de ramonage
- Purgeur (sur modèles 4125 et 4135)
- Vanne de vidange
- 2 départs / 2 retours sur modèles 4125 et 4135
- 2 départs / 1 retour sur modèles BTX 4145 et BTX 4160
- Tableau de bord complet (avec pré-découpe pour loger un boîtier de régulation)
- Pieds de mise à niveau

COLISAGE

- Livrée en 1 colis

GARANTIES

- 2 ans pièces
- + 1 an pièces et main d'œuvre en option(1)
- 5 ans corps de chauffe et ballon ECS(2)

vos + sérénité

Nos services en + qui vous font gagner du temps

• Voir p. 8-9

TARIFS

	AMBIANCE 4125		AMBIANCE 4135		AMBIANCE BTX 4145		AMBIANCE BTX 4160	
DÉSIGNATION	**RÉFÉRENCE**	**PRIX EN € HT**	**RÉFÉRENCE**	**PRIX EN € HT**	**RÉFÉRENCE**	**PRIX EN € HT**	**RÉFÉRENCE**	**PRIX EN € HT**
Chaudière	026 473	**1 713**	026 474	**1 895**	026 596	**2 469**	026 597	**2 682**
Brûleur	Stella 4134 071 905	**734**	Stella 4145 071 906	**740**	Stella 4150 075 512	**823**	Stella 4180 071 907	**923**
Capot insonorisant	074 194	**166**	074 194	**166**	Non disponible		Non disponible	
Kit hydraulique	074 202	**581**	074 202	**581**	074 724	**616**	074 724	**616**
Chaudière complète		**3 194**		**3 382**		**3 908**		**4 221**

FONCTIONS DE RÉGULATION ET ACCESSOIRES			PAGES	CLASSE ErP	PROGRAMMATION HORAIRE	CONNECTÉ	ALIMENTATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Thermostat d'ambiance ON/OFF	Thermostat programmable Filaire		258	I	•		Piles	073 270	**141**
	Thermostat programmable Radio		258	I	•	•	Piles	073 271	**258**
Régulation	1 circuit thermostatique	TEX 33 - Régulation électronique sur vanne 3 ou 4 voies	209					073 000	**772**
	1 circuit sur T° extérieure	RAX 531 - Régulation sur vanne 1 circuit	209					072 118	**1 049**
	2 circuits sur T° extérieure	Kit régulation Optima/Ambiance 4100 - 2 circuits composé de :	209	VII**				500 323	**1 186**
		• CONTROLBOX équipée d'une régulation Navistem 200S		VII**				074 320	**1 050**
		• Kit connectique Optima/Ambiance 4100						074 323	**136**

Montant éco-participation à ajouter : 0,12 € HT. Montant éco-participation à ajouter : 5 € HT.

*En remplacement de chaudières identiques installées avant le 31 décembre 2017.

**Avec sonde extérieure de série dans la ControlBox.

(1) 3 ans pièces et 1 an main d'œuvre, si mise en service effectuée par un SAV agréé ou par le service constructeur Atlantic (SITC) dans les 6 mois maximum à compter de la date de facturation du matériel par Atlantic.

(2) La garantie pièces est automatiquement étendue à 5 ans pour le corps de chauffe des chaudières sur la gamme Ambiance si un entretien est souscrit annuellement depuis la mise en service auprès d'un professionnel agréé ou qualifié.

TARIFS

ACCESSOIRES HYDRAULIQUES	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Kit hydraulique E55 (pour Ambiance 4125 et 4135)	074 202	**581**
Kit hydraulique E45/3 (pour Ambiance BTX 4145 et BTX 4160)	074 724	**616**

ACCESSOIRES ECS	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Régulation Sanitaire RS 3100	072 198	**212**
Kit hydraulique PECS pour ballons Conforto et Solerio	074 018	**648**
Ballons Conforto sol ou mural		voir p. 270
Chauffe-eau solaire individuel Solerio		voir p. 90

BRÛLEURS FIOUL[1]	AMBIANCE 4125	AMBIANCE 4135	AMBIANCE BTX 4145	AMBIANCE BTX 4160	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Stella 4134 R	Conseillé	Possible	-	-	071 904	**815**
Stella 4134	Conseillé	Possible	-	-	071 905	**734**
Stella 4145	-	Conseillé	Possible	-	071 906	**740**
Stella 4245	Possible	Possible	-	-	072 400	**735**
Stella 4150	Possible	Possible	Conseillé	-	075 512	**823**
Stella 4180	-	-	Possible	Conseillé	071 907	**923**
Capot insonorisant pour modèles 4125 et 4135 (compatible brûleur Stella)					074 194	**166**

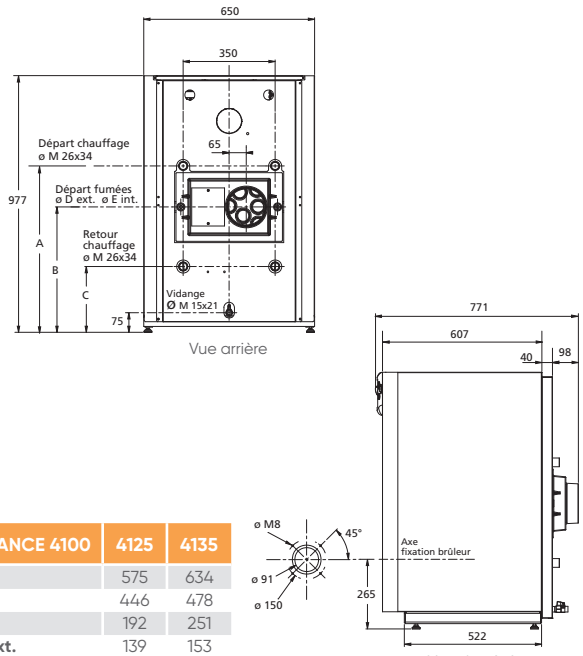
(1) Cf : Tableau de préconisations pages 218-219.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

DÉSIGNATION	UNITÉ	AMBIANCE 4100		AMBIANCE BTX	
		4125	4135	4145	4160
CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES					
Type de chaudière	-	Basse Température			
Type d'évacuation	-	Cheminée			
Puissance utile nominale	kW	25	33	45	60
Plage de puissance	kW	22-25	29-33	41-45	55-60
Poids à vide	kg	105	116	139	165
Contenance en eau du corps de chauffe	L	103	112	51	75
Ø départ fumées	mm	int. 125/139	int. 139/153	ext. 153	ext. 153
Ø départ/retour chauffage	"- mm	1 - 26x34	1 - 26x34	1" 1/4 - 33x42	1" 1/4 - 33x42

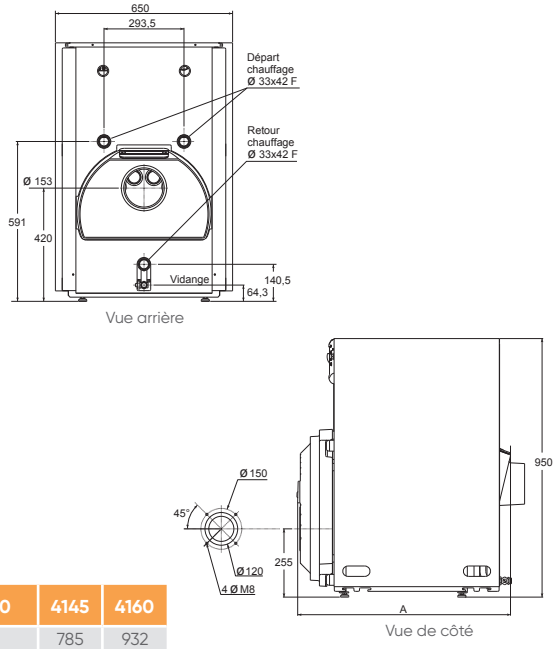
CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)

Ambiance 4100



AMBIANCE 4100	4125	4135
A	575	634
B	446	478
C	192	251
Ø D ext.	139	153
Ø E int.	125	139

Ambiance BTX 4100



BTX 4100	4145	4160
A	785	932

Gamme Optima / Ambiance

Accessoires

GUIDE DE CHOIX ACCESSOIRES DE RÉGULATION OPTIMA / AMBIANCE

FONCTIONS DE RÉGULATION ET ACCESSOIRES	1 CIRCUIT DIRECT	1 CIRCUIT MÉLANGÉ	1 CIRCUIT DIRECT + 1 MÉLANGÉ	2 CIRCUITS DIRECTS	2 CIRCUITS MÉLANGÉS	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
RÉGULATION THERMOSTATIQUE							
TEX 33 - Régulation électronique sur vanne 3 ou 4 voies	-	x 1	NC	-	NC	073 000	**772**
Thermostats d'ambiance ON/OFF	x 1	x 1	NC	NC	NC		Voir p. 258-259
RÉGULATION SUR SONDE EXTÉRIEURE							
RAX 531 - Régulation sur vanne - 1 circuit	-	x 1	-	-	-	072 118	**1 049**
Kit CONTROLBOX comprenant : • CONTROLBOX équipée d'une régulation Navistem 200S et sonde d'ambiance T55 • Kit connectique Optima/Ambiance 4100	x 1	-	x 1	x 1	x 1	500 323	**1 186**
Kit 2e circuit sur vanne CONTROLBOX avec sonde d'ambiance T55	-	-	x 1	x 1	x 1	072 701	**315**

Montant éco-participation à ajouter : 0,12 € HT.
NC : Non compatible

DÉTAILS DES ACCESSOIRES

KIT HYDRAULIQUE E55 POUR OPTIMA / AMBIANCE

Description :
- Conçu pour adapter les chaudières Optima / Ambiance 4100 de la gamme Atlantic sur tous les types d'installations neuves ou existantes
- Possibilité de départ et retour chaudière vers le haut, à droite ou à gauche

Composition :
- Tuyauterie départ/retour 26x34
- Circulateur basse consommation
- Vase d'expansion 18 L/1 bar
- Soupape de sécurité
- Manomètre
- Vanne 4 voies motorisable



DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Kit hydraulique E55	074 202	**581**

KIT HYDRAULIQUE E45/3 POUR AMBIANCE BTX

Description :
- Conçu pour adapter les chaudières Ambiance BTX 4145 - 4160 de la gamme Atlantic sur tous les types d'installations neuves ou existantes
- Possibilité de départ et retour chaudière vers le haut, à droite ou à gauche

Composition :
- Tuyauterie départ/retour 26x34
- Vanne d'isolement départ et retour (26x34)
- Prises pour raccordement ballon indépendant
- Vase d'expansion 25 L/1 bar
- Soupape de sécurité
- Manomètre
- Circulateur basse consommation
- Purgeur automatique
- Vanne 3 voies motorisable

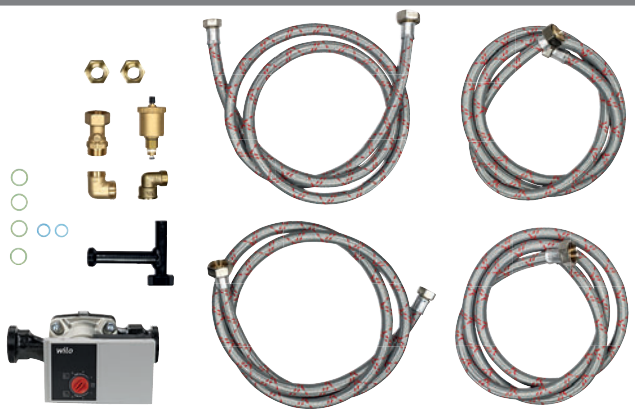


DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Kit hydraulique E45/3	074 724	**616**

KIT HYDRAULIQUE PECS POUR BALLONS CONFORTO ET SOLERIO

Description :
Kit pour raccordement à un ballon ECS déporté Conforto ou Solerio

Composition :
- Circulateur basse consommation
- Purgeur automatique
- Clapet anti-retour
- Tuyau de départ
- Coudes
- Joints 20x27 - 26x34
- Flexibles
- Tés
- Mamelon réduit MF
- Connecteur circulateur



DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Kit hydraulique ballons Conforto et Solerio	074 018	**648**

RÉGULATION 1 CIRCUIT (SUR VANNE) - RAX 531

Description :
- Régulation Analogique à action sur vanne en fonction de la température extérieure et/ou ambiante
- Un circuit de chauffe
- Priorité sanitaire glissante

Composition :
- Sonde chaudière QAZ 21
- Moteur 3 points M 67
- Boîtier RVA 53 140
- Sonde d'ambiance QAA 50
- Faisceau pré-câblé
- Sonde de départ QAD 21/101
- Sonde sanitaire QAZ 21
- Sonde extérieure QAC 31



DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Régulation sur vanne en fonction de la température extérieure (1 circuit) RAX 531	072 118	1 049

Montant éco-participation à ajouter : 0,12 € HT.

RÉGULATION SANITAIRE - RS 3100

Description :
- Régulation sanitaire avec post circulation de 4 min après la charge ballon
- Fonction arrêt / hors gel / choix de la température de consigne sanitaire (55 °C à 75 °C)
- Cycle anti-légionellose

Composition :
- Boîtier RSFB
- Sonde sanitaire
- Sonde chaudière
- Faisceau pré-câblé



DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Régulation sanitaire RS 3100	072 198	212

Montant éco-participation à ajouter : 0,12 € HT.

TEX 33 - RÉGULATION ÉLECTRONIQUE SUR VANNE 3 OU 4 VOIES

Description :
- Régulation électronique à action sur vanne en fonction de la température ambiante
- Affichage numérique
- Possibilité de choisir 3 températures par jour, nuit et hors gel
- Choix de différents régimes de fonctionnement chaque jour ou hebdomadaire
- Touches de dérogation jour-nuit et hors gel
- Programme vacances
- Possibilité raccordement MODEM téléphonique

Composition :
- Thermostat d'ambiance digital REV 33
- Boîtier de raccordement
- Moteur 3 points





DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Régulation électronique sur vanne TEX 33	073 000	772

Montant éco-participation à ajouter : 0,12 € HT.

CONTROLBOX

Description :
- Régulation Navistem 200S
- Régulation 1 ou 2 circuits
- Régulation analogique à action sur vanne en fonction de la température extérieure et/ou ambiante
- Priorité sanitaire glissante
- Régulation sur 2 circuits indépendants : soit 2 circuits sur circulateurs, soit 1 circuit sur vanne et 1 circuit sur circulateur, soit 2 circuits sur vanne

Composition :
- Boîtier mural de raccordement
- Interface utilisateur AVS 37.294
- Boîtier de régulation RVS 53.183
- Sonde d'ambiance T55 (filaire)
- Sonde extérieure QAC 34
- Sonde chaudière QAZ 36
- Sonde départ QAD 36
- Sonde sanitaire QAZ 36
- Moteur vanne M67

Kit 2e circuit sur vanne
- Sonde d'ambiance T55 (filaire)
- Sonde de départ QAD 36
- Moteur de vanne M67



TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
KIT RÉGULATION		
Régulation Optima/Ambiance - 2 circuits est composée de :	500 323	1 186
• ControlBox	074 320	1 050
• Kit connectique Optima/Ambiance	074 323	136
ACCESSOIRE		
Kit 2e circuit sur vanne	072 701	315

Montant éco-participation à ajouter : 0,02 € HT.
Montant éco-participation à ajouter : 0,12 € HT.

Préconisations fumisterie

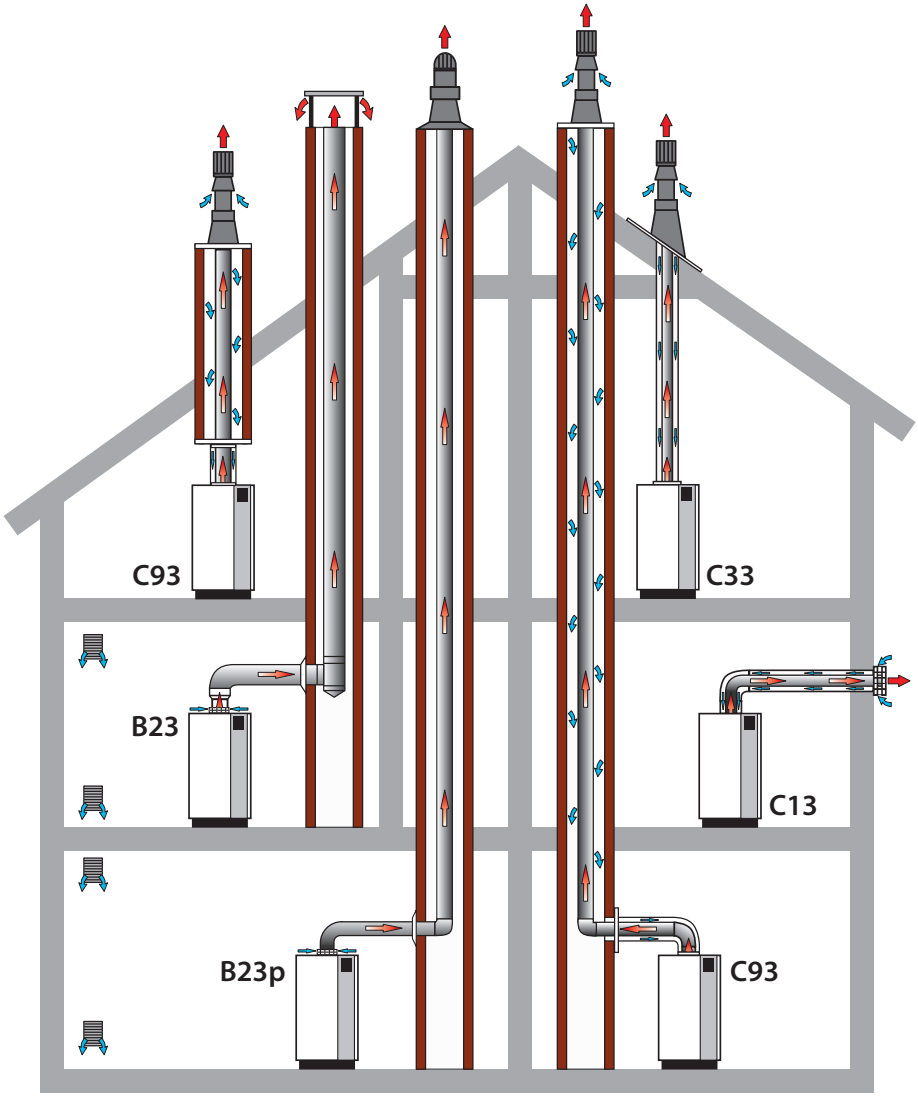
Sol fioul

CONDITIONS D'IMPLANTATION

Les gaz brûlés doivent déboucher dans une zone aérée la plus large possible, les vents dominants devant être perpendiculaires au terminal.
Un débouché face au vent et à la pluie est à proscrire.
Le terminal est une source de nuisances sonores et polluantes, son implantation doit respecter l'environnement et le voisinage.

Le terminal d'amenée d'air doit être suffisamment loin de toute source de pollution éventuelle. L'air comburant doit être exempt d'halogène (chlore, brome, fluor...), de Fréon, de CFC et de sel marin de façon à ne pas perturber l'hygiène de combustion de l'appareil et/ou de modifier de façon importante sa durée de vie.

CONFIGURATIONS



GAMME SOL FIOUL										
CONFIGURATION DE FUMISTERIE	TYPE	DIAMÈTRE	LONGUEUR	UNITÉ	AXEO / SYMEO 25 KW	AXEO / SYMEO 32 KW	COCINEO / KIMEO	PLUTON 6000 24 KW	PLUTON 6000 32 KW	PLUTON 6000 40 KW
Conduit concentrique - Ventouse horizontale	C13	80/125	Longueur rectiligne maxi hors terminal	m	6	6	6	6,5	7	7,5
Conduit concentrique - Ventouse verticale	C33	80/125	Longueur rectiligne maxi hors terminal	m	8	8	8	6,5	7	7,5
Conduit concentrique / flexibles en cheminée	C93	80/125-80	Longueur rectiligne maxi hors terminal	m	8	8	8	-	-	-
Conduit simple en cheminée en pression	B23p	80	Longueur rectiligne maxi hors tout	m	15	-	-	-	-	-
		110	Longueur rectiligne maxi hors tout	m	15	15	15	-	-	-
Conduit simple en cheminée en dépression	B23	125	Contacter le service du fabricant du système d'évacuation utilisé							

B23 - CONDUIT SIMPLE / CHEMINÉE EN DÉPRESSION Ø 125

Composition de l'adaptateur cheminée ø 80/125 à ø 125 (Réf : 570 100)

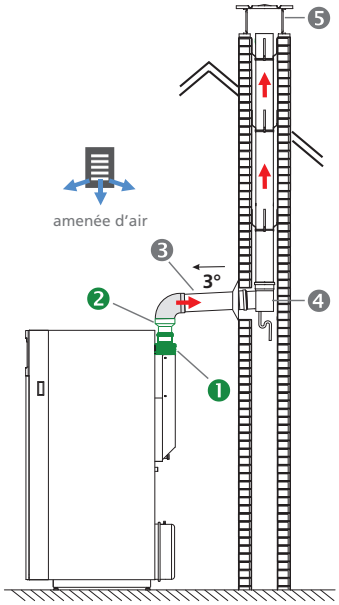


Adaptateur Ø 80
(Réf : 073 295)



Raccord de transformation
Ø 80 à Ø 125 (Réf : 073 423)

COMPATIBILITÉS
- Axeo
- Cocineo
- Symeo
- Kimeo



: obligatoire : en option

Axeo / Symeo / Kimeo

REPÈRE	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
1 + 2	Adaptateur cheminée ø 80 / 125 à ø 125	570 100	149
3	Conduits PPTL ou inox	Non fourni par Atlantic	
4	Té de purge	Non fourni par Atlantic	
5	Couvre cheminée	Non fourni par Atlantic	

Cocineo

REPÈRE	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
	Adaptateur ø 80 M / ø 110 F	074 038	15

Le dimensionnement des conduits se fait selon la norme NF EN 13384-1.
Contacter le fabricant du système d'évacuation utilisé.
Vérifier les conditions de ventilation du local selon NF DTU 24.1.

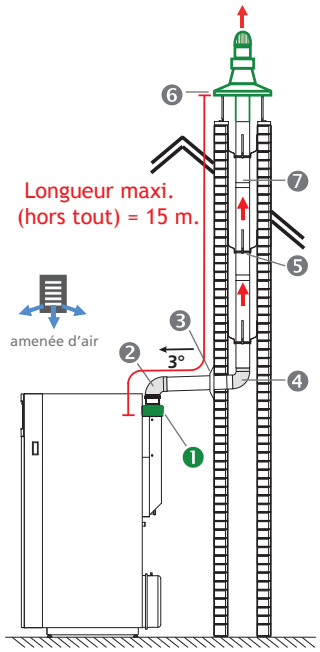
B23p - CONDUIT SIMPLE / CHEMINÉE EN PRESSION EN Ø 80

(uniquement pour les modèles 25 kW)

COMPATIBILITÉS
- Axeo 5025
- Symeo 5025



Adaptateur Ø 80
(Réf : 073 295)



: obligatoire
: en option

REPÈRE	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
1	Adaptateur cheminée ø 80	073 295	54
2	Conduits et coudes rigides PPTL ø 80 (partie horizontale)	Non fourni par Atlantic	
3	Plaque de finition	Non fourni par Atlantic	
4	Coude à 90° (PPTL) avec support	Non fourni par Atlantic	
5	Étoiles de centrage ou araignées	Non fourni par Atlantic	
6	Couvre cheminée	Non fourni par Atlantic	
7	Conduits rigides ou flexibles en ø 80 en PPTL (partie verticale)	Non fourni par Atlantic	

Attention, cette configuration est interdite pour les modèles 32 kW.

La longueur maximum autorisée est de 15 m. Cette longueur est diminuée de 1 m par coude 90°, de 0,5 m par coude ou dévoiement 45° et de 0,3 m par dévoiement 30°. Néanmoins il convient de valider par le calcul la longueur de conduits pour le diamètre donné dans les conditions réelles d'installation selon la norme NF EN 13384-1. Pour plus d'informations, contacter le fabricant du système d'évacuation utilisé. Vérifier les conditions de ventilation du local selon NF DTU 24.1.

Préconisations fumisterie

Sol fioul à condensation

B23p - FLEXIBLE / CONDUIT FLEXIBLE SIMPLE / CHEMINÉE EN PRESSION POUR RACCORDEMENT PERPENDICULAIRE Ø 110

COMPATIBILITÉS
- Axeo
- Cocineo
- Symeo
- Kimeo

Composition de l'adaptateur cheminée Ø 80/110 à Ø 110 (Réf : 570 104)

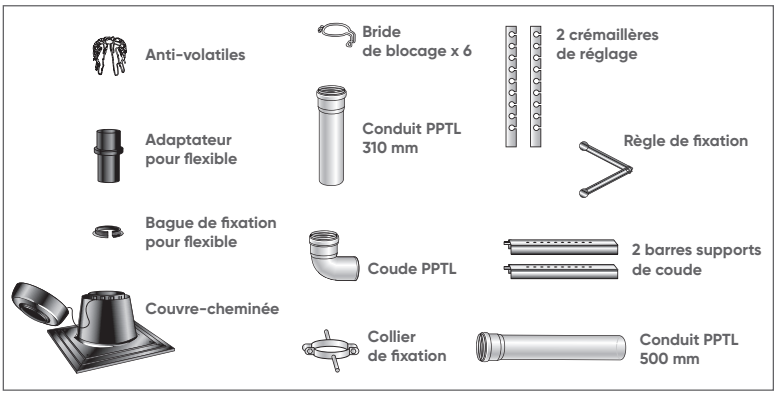


Adaptateur Ø 80

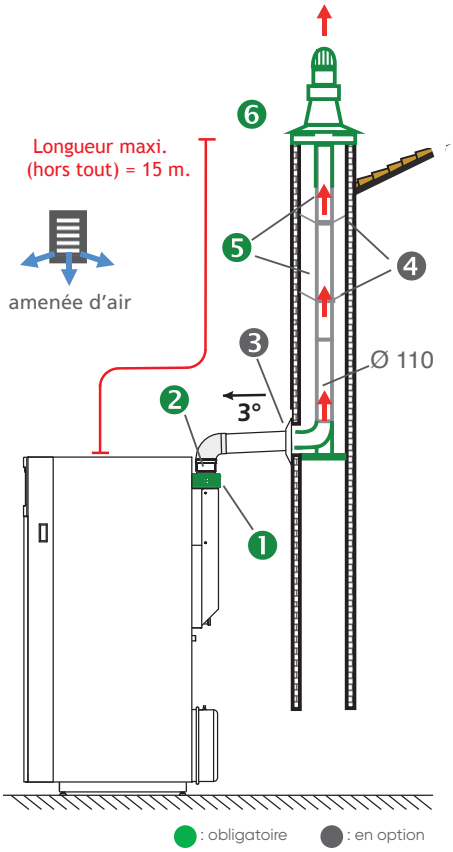


Raccord de transformation Ø 80 à Ø 110

Composition du kit cheminée pour raccordement perpendiculaire au conduit Ø 110



REPÈRE	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
1+2	Adaptateur cheminée ø 80 / 110 à ø 110	570 104	**69**
3	Plaque de finition ø 110	074 037	**21**
4	Brides araignée pour conduit ø 110 (x6)	074 041	**30**
5	Conduit flexible ø 110 Longueur 15m	074 039	**542**
	Conduit flexible ø 110 Longueur 25m	074 040	**867**
6	Kit cheminée pour raccordement perpendiculaire au conduit ø 110	074 035	**292**



B23p - FLEXIBLE / CONDUIT FLEXIBLE SIMPLE / CHEMINÉE EN PRESSION POUR RACCORDEMENT EN PROLONGEMENT Ø 110

Composition de l'adaptateur cheminée Ø 80 à Ø 110 (Réf : 570 104)



Adaptateur Ø 80



Raccord de transformation Ø 80 à Ø 110

COMPATIBILITÉS

- Axeo
- Cocineo
- Symeo
- Kimeo

Composition du kit cheminée pour raccordement en prolongement au conduit Ø 110



Anti-volatiles



Couvre-cheminée



Conduit PPTL longueur 500 mm



Adaptateur pour flexible



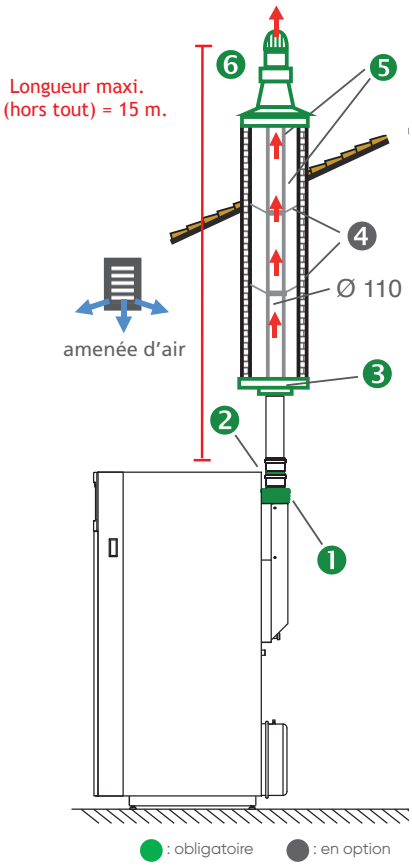
Bride de blocage x6

Bague de fixation pour flexible



Bride de fixation

REPÈRE	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
1+2	Adaptateur cheminée ø 80 / 110 à ø 110	570 104	**69**
3	Plaque de finition ø 110	074 037	**21**
4	Brides araignée pour conduit ø 110 (x6)	074 041	**30**
5	Conduit flexible ø 110 Longueur 15 m	074 039	**542**
	Conduit flexible ø 110 Longueur 25 m	074 040	**867**
6	Kit cheminée pour raccordement en prolongement au conduit ø 110	074 036	**292**



La longueur maximum autorisée est de 15 m. Cette longueur est diminuée de 1m par coude 90°, de 0,5 m par coude ou dévoiement 45° et de 0,3 m par dévoiement 30°. Néanmoins il convient de valider par le calcul la longueur de conduits pour le diamètre donné dans les conditions réelles d'installation selon la norme NF EN 13384-1. Pour plus d'informations, contacter le fabricant du système d'évacuation utilisé.
Vérifier les conditions de ventilation du local selon NF DTU 24.1.

Préconisations fumisterie

Sol fioul à condensation

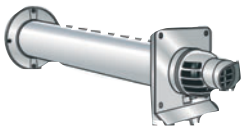
C13 - CONDUIT CONCENTRIQUE / VENTOUSE HORIZONTALE Ø 80/125

Composition du kit ventouse horizontale (Réf : 073 224)

Le système de récupération des condensats avec siphon est livré et intégré dans la chaudière

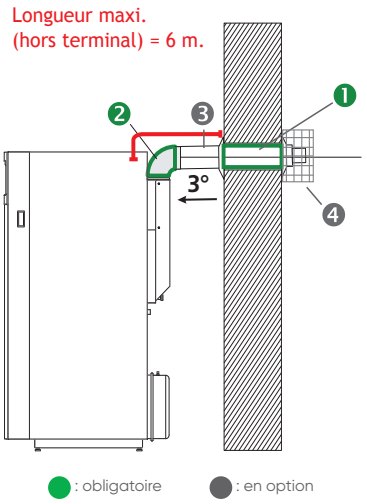


Coude 90° - Ø 80/125



Terminal horizontal 800 mm
Ø 80/125

COMPATIBILITÉS
- Axeo
- Cocineo
- Symeo
- Kimeo



REPÈRE	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
1/2	Ventouse horizontale, composée de : - Terminal ø 80/125 - Coude 90° - ø 80/125	073 224	150
3	**Rallonges et coudes concentriques - ø 80/125 :**		
	Rallonge 1m	073 413	88
	Rallonge 0,5m	073 412	56
	Rallonge 0,25 m	073 411	47
	Coude 90°	073 416	81
	Coude 45°	073 415	67
4	Grille de protection	074 539	102

La longueur est à diminuer de 1m par coude de 90° et 0,5m par coude de 45°.
Pour la Cocineo, le coude à 90° n'est pas nécessaire.

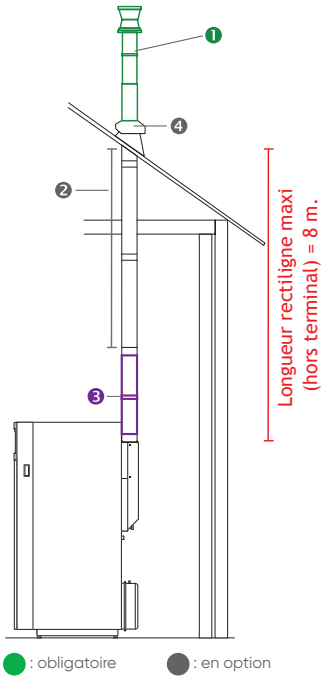
C33 - CONDUIT CONCENTRIQUE / VENTOUSE VERTICALE Ø 80/125

Choix du colis ventouse verticale (Réf : 074 031 ou Réf : 074 032)



Terminal vertical Ø 80/125
disponible en noir sous la réf : 074 031
disponible en ocre sous la réf : 074 032

COMPATIBILITÉS
- Axeo
- Cocineo
- Symeo
- Kimeo



REPÈRE	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
1	**Ventouse verticale, au choix :**		
	Terminal noir ø 80/125	074 031	171
	Terminal ocre ø 80/125	074 032	171
2	**Rallonges et coudes concentriques - ø 80/125 :**		
	Rallonge 1m	073 413	88
	Rallonge 0,5m	073 412	56
	Rallonge 0,25m	073 411	47
	Coude 90°	073 416	81
	Coude 45°	073 415	67
3	Conduit télescopique ventouse*/**	073 414	84
4	**Solin au choix :**		
	Solin ardoise 25° - 45°	019 085	46
	Solin plomb naturel 25° - 45° large bavette pour tuile canal	019 086	82
	Solin plomb teinté ocre 25° - 45°	019 088	72
	Solin noir toit de tuile 20°- 45° avec rotule	074 546	55

La longueur est à diminuer de 1m par coude de 90° et 0,5m par coude de 45°.

*Prévoir la fixation de la ventouse.
**L'installation du conduit télescopique ventouse (073 414) est fortement conseillée dans le cas d'un raccordement en ventouse verticale. Cet accessoire permet un démontage plus aisé de la ventouse lors de l'entretien des conduits.

C93 - CONDUIT CONCENTRIQUE / FLEXIBLES EN CHEMINÉE (SYSTÈME RENOLUX)

Kit cheminée pour raccordement perpendiculaire et en prolongement du conduit

Kit cheminée pour raccordement perpendiculaire et en prolongement du conduit


Terminal


Solin recoupable


Support de coude


Adaptateur pour flexible


Plaque de finition


Coude


Notice de montage

REPÈRE	DÉSIGNATION		RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
1 / 2	Kit cheminée RENOLUX pour raccordement perpendiculaire et en prolongement	Noir	074 227	**350**
		Ocre	074 228	**350**
3	**Rallonges et coudes concentriques - ø 80/125 :**			
	Rallonge 1 m		073 413	**88**
	Rallonge 0,5 m		073 412	**56**
	Rallonge 0,25 m		073 411	**47**
	Coude 90°		073 416	**81**
	Coude 45°		073 415	**67**
4	Conduit flexible PPTL ø 80 - Longueur 25 m		073 439	**787**
	Conduit flexible PPTL ø 80 - Longueur 50 m		073 440	**1 461**
5	Brides araignée pour conduit ø 80 (x6)		073 442	**30**


Câble d'installation pour conduit flexible


Raccord pour conduit flexible Ø80 à conduit flexible Ø80


Conduit flexible PPTL Ø80 15 m

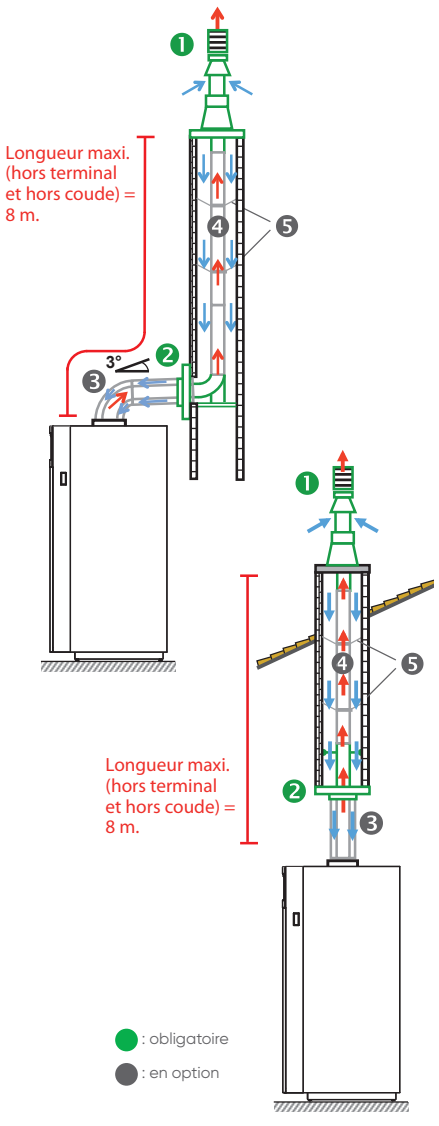

Bride araignée pour conduit Ø80 / Ø110 x 6

AUTRES ACCESSOIRES RENOLUX	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
DÉTAILS		
Raccord conduit flexible ø 80 à conduit flexible ø 80	073 441	**65**
Câble d'installation pour conduit flexible ø 80	073 443	**122**

La longueur est à diminuer de 1 m par coude de 90°, 0,5 m par coude ou dévoiement de 45° et 0,3 m par dévoiement de 30°.

COMPATIBILITÉS

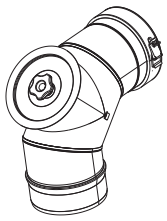
- Axeo
- Cocineo
- Symeo
- Kimeo



Préconisations fumisterie

Sol fioul Pluton 6000

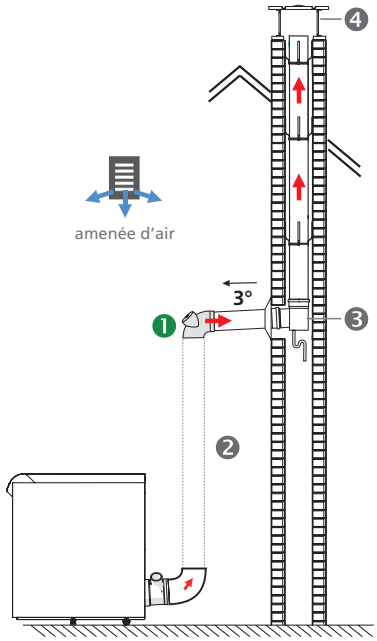
B23 - CONDUIT SIMPLE / CHEMINÉE EN DÉPRESSION Ø 139



Coude 90° avec trappe
(Réf : 074 328)
Obligatoire avec réf : 026 648,
026 649, 026 650 et 026 651

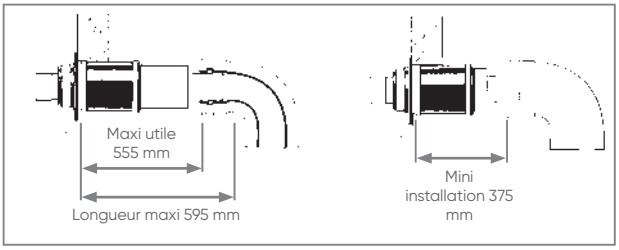
REPÈRE	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
1	Coude 90° avec trappe	074 328	**127**
2	Conduits inox	Non fourni par Atlantic	
3	Té de purge	Non fourni par Atlantic	
4	Couvre cheminée	Non fourni par Atlantic	

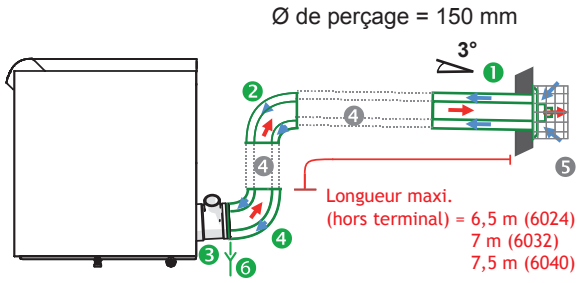
La longueur est à diminuer de 1 m par coude de 90°, 0,5 m par coude ou dévoiement de 45° et 0,3 m par dévoiement de 30°.



● : obligatoire ● : en option

C13 - CONDUIT CONCENTRIQUE / VENTOUSE HORIZONTALE DÉPART ARRIÈRE AVEC COUDE Ø 80/125





● : obligatoire ● : en option



Coude 90°
Ø 80/125



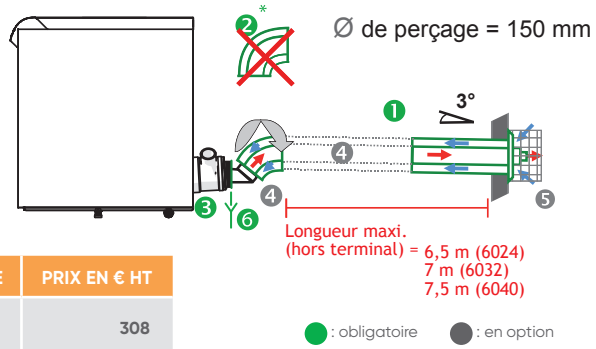
Terminal horizontal
télescopique Ø 80/125

REPÈRE	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
1 + 2	Ventouse horizontale, composée de : Terminal ø 80/125 Coude 90° - ø 80/125	073 304	**308**
3	Adaptateur sortie fumées C13/C33 (obligatoire)	074 327	**258**
4	**Rallonges et coudes concentriques - ø 80/125 :**		
	Rallonge 1 m	074 525	**157**
	Rallonge 0,5 m	074 526	**108**
	Rallonge 0,25 m	074 527	**82**
	Coude 90°	074 530	**129**
	Coude 45°	074 531	**100**
5	Grille de protection	074 539	**102**
6	Récupérateur de condensat	Non fourni par Atlantic	

Recommandations particulières :

La longueur maximale « hors terminal » est à diminuer de 1 m par coude à 90° et de 0,5 m par coude à 45°.
La mise en place du terminal et des conduits de raccordement doit respecter une pente de 0 à 3° vers l'extérieur de la chaudière.

C13 - CONDUIT CONCENTRIQUE / VENTOUSE HORIZONTALE DÉPART ARRIÈRE DIRECT Ø 80/125



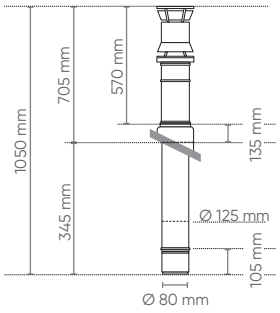
REPÈRE	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
1 + 2	Ventouse horizontale, composée de : Terminal ø 80/125 Coude 90° - ø 80/125	073 304	**308**
3	Adaptateur sortie fumées C13/C33 (obligatoire)	074 327	**258**
4	**Rallonges et coudes concentriques - ø 80/125 :**		
	Rallonge 1 m	074 525	**157**
	Rallonge 0,5 m	074 526	**108**
	Rallonge 0,25 m	074 527	**82**
	Coude 90°	074 530	**129**
	Coude 45°	074 531	**100**
5	Grille de protection	074 539	**102**
6	Récupérateur de condensat	Non fourni par Atlantic	

*Dans le cas d'un départ direct, le coude à 90° livré dans le colis ventouse horizontal n'est pas utilisé.

La longueur est à diminuer de 1 m par coude de 90° et 0,5 m par coude de 45°.

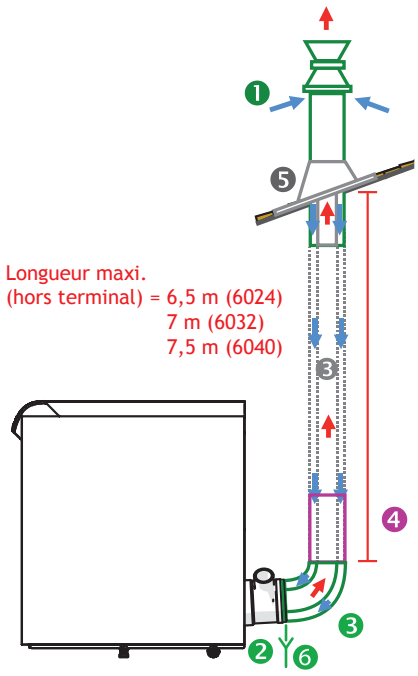
C33 - CONDUIT CONCENTRIQUE / VENTOUSE VERTICALE Ø 80/125

Terminal vertical fioul





Terminal vertical Ø 80/125
Livré dans le kit ventouse verticale
Disponible en couleur ocre - 019 096
Disponible en couleur noir - 073 303



REPÈRE	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
1	**Ventouse verticale, au choix :**		
	Terminal noir ø 80/125	073 303	**308**
	Terminal ocre ø 80/125	019 096	**308**
2	Adaptateur sortie fumées C13/C33 (obligatoire)	074 327	**258**
3	**Rallonges et coudes concentriques - ø 80/125 :**		
	Rallonge 1 m	074 525	**157**
	Rallonge 0,5 m	074 526	**108**
	Rallonge 0,25 m	074 527	**82**
	Coude 90°	074 530	**129**
	Coude 45°	074 531	**100**
4	Conduit télescopique ventouse*	074 310	**92**
5	**Solin au choix :**		
	Solin ardoise 25° - 45°	019 085	**46**
	Solin plomb naturel 25° - 45° large bavette pour tuile canal	019 086	**82**
	Solin plomb teinté ocre 25° - 45°	019 088	**72**
	Solin noir toit de tuile 20° - 45° avec rotule	074 546	**55**
6	Récupérateur de condensat	Non fourni par Atlantic	

*Dans le cas d'une installation ventouse verticale, il est fortement recommandé de prévoir le conduit télescopique ventouse pour faciliter le démontage de la ventouse.

Recommandations particulières :
La longueur maximale « hors terminal » est à diminuer de 1 m par coude à 90° et de 0,5 m par coude à 45°.

8 Brûleurs Sol Fioul



Une gamme complète de 18 à 80 kW

- Des brûleurs adaptés à la puissance de votre chaudière

vos + sérénité

Nos services en + qui vous font gagner du temps

GARANTIE EXPRESS P. 8

FORMATIONS PRATIQUES P. 8

SERVICES EN LIGNE P. 9

TABLEAU DE PRÉCONISATIONS

MODÈLES DE CHAUDIÈRES	PLAGE DE PUISSANCES (kW)
AMBIANCE 4125	22-25
AMBIANCE 4135	29-33
AMBIANCE BTX 4145	41-45
AMBIANCE BTX 4160	55-60
OPTIMA 4125 B	22-25
OPTIMA 4130 B	26-30
OPTIMA 4135 B	29-33
PLUTON 5024	15-24
PLUTON 5032	25-31,5
PLUTON 5040	33-40
PLUTON 5032 DUO	25-31,5

STELLA						TOSCA	
							
Stella 4134 R	Stella 4134	Stella 4145	Stella 4245	Stella 4150	Stella 4180	Tosca 5038	Tosca 5046
p. 220-221						p. 222-223	
18-34	20-34	30-45	20-59	21-50			
●	●		○	○			
○	○	●	○	○			
		○		●	○		
					●		
●	●		○	○			
●	●		○	○			
○	○	●	○	○			
	○		○	○		●	
	○	○	○	○		●	
		○	○	○			●
	○	○	○	○		●	

● Conseillé ○ Possible

Brûleur fioul Stella



6 modèles de 18 à 59 kW

• Stella 4100

PRODUITS

- **4134 R : réchauffeur intégré permettant une combustion de grande qualité**
- **Faible niveau sonore**
- **Large plage de puissance : jusqu'à 59 kW**
- **Adaptable à tous les types de chaudières**
- **Diagnostic de panne**

FOURNITURES

- Coffret de sécurité E-BCU OIL
- Transformateur d'allumage
- Cellule photorésistante
- Ventilateur
- Moteur
- Condensateur
- Tuyauteries flexibles aspiration et retour
- Pompe
- Volet d'air
- Tête de combustion
- Gueulard
- Bride avec joint
  (fixe sur modèles 4134(R), 4145 et coulissante sur 4150)
- Capot
- Gicleur (non monté)
- Électrovanne
- Réchauffeur sur modèle 4134 R

COLISAGE

- Brûleur : livré 1 colis

GARANTIES

- 2 ans pièces

vos ⊕ sérénité

Nos services en + qui vous font gagner du temps

• Voir p. 8-9

	STELLA 4134 R	STELLA 4134	STELLA 4145	STELLA 4245	STELLA 4150	STELLA 4180
Adaptation type de foyer	tête courte adaptable à tous foyers (bride fixe)		bride coulissante en option (Réf : 194 713)		bride coulissante de série	bride coulissante en option (Réf : 194 713)
Gicleurs fournis	0,60 gph 60°E		0,75 gph 60°E	0,60 gph 60°E 0,65 gph 60°E 0,75 gph 60°E	0,75 gph 60°E	1,50 gph 60° BC ou E ou W
Clés fournies	- clé 6 pans btr de 3 - clé 6 pans btr de 4 - clé 6 pans btr de 5 - clé plate 13 - clé pour démontage du gicleur					
Autre matériel	- bouchon avec joint pour raccordement monotube - flexibles repérés avec mamelons					

TARIFS

DÉSIGNATION	PLAGE DE PUISSANCE (kW)	POIDS (kg)	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Stella 4134 R	18 à 34	12	071 904	**815**
Stella 4134	20 à 34	12	071 905	**734**
Stella 4145	30 à 45	13	071 906	**740**
Stella 4245	20-59	13	072 400	**735**
Stella 4150	21 à 50	13	075 512	**823**
Stella 4180	47 à 80	15	071 907	**923**
ACCESSOIRES				
Bride coulissante pour Stella 4145	-	-	194 713	**Voir tarif pièces détachées**
Outil diagnostic E-BCU OIL	-	-	075 515	**114**

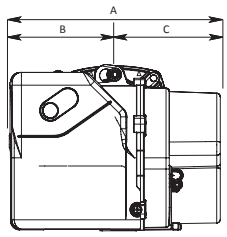
Montant éco-participation à ajouter : 0,42 € HT.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES & PERFORMANCES

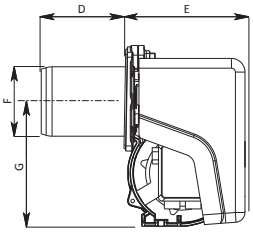
DÉSIGNATION	UNITÉ	4134 R	4134	4145	4245	4150	4180
CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES							
Plage de puissance	kW	18 à 34	20 à 34	30 à 45	20 à 59	21 à 50	47 à 80
Puissance réglée d'usine	kW	25	25	35	29	37	70
Débit fioul	kg/h	1,5 à 2,87	1,69 à 2,87	2,53 à 3,8	1,7 à 5	1,8 à 4,3	3,97 à 6,76
Tension d'alimentation (50 Hz)	V	230	230	230	230	230	230
Moteur	W	75	75	75	90	75	100
Poids	kg	12	12	13	13	13	15

CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)

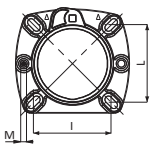
Stella 4134 R - 4134



Vue arrière

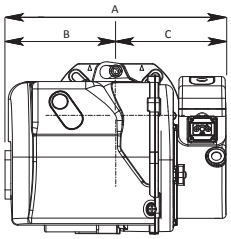


Vue de côté

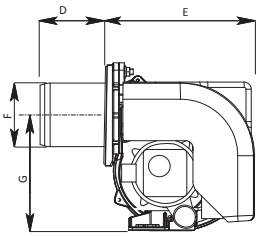


Vue de la bride

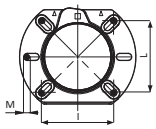
Stella 4145 et 4180



Vue de face

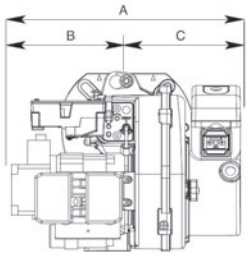


Vue de côté

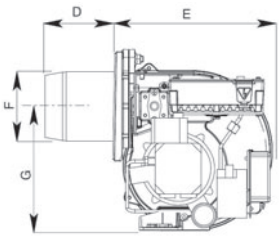


Vue de la bride

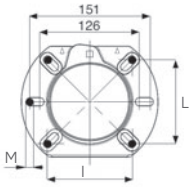
Stella 4245



Vue de face

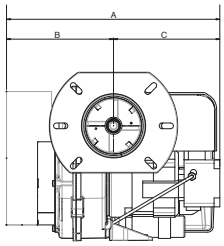


Vue de côté

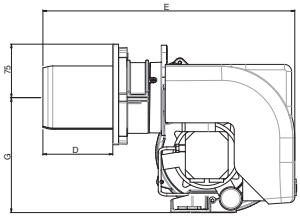


Vue de la bride

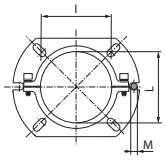
Stella 4150



Vue de dos



Vue de côté



Vue de la bride

MODÈLES	A	B	C	D	E	F	G	I	L	M
4134 - 4134 R	288	143	145	105	153	89	160	92-107	92-107	M8
4145	297	149	148	145	204	89	160	90-107	90-107	M8
4245	297	149	148	91	204	89	160	100	100	M8
4150	300	150	150	102	251	89	161	100	100	M8
4180	303	155	148	145	204	89	160	100-120	100-120	M8

Brûleur Tosca

Dédié à la gamme Pluton 5000



2 modèles de 24 à 46 kW

- Tosca 5000

PRODUITS

- Brûleur dédié à la gamme Pluton 5000
- Faible niveau sonore
- Facilité de réglage (uniquement air primaire)
- Réchauffeur qui permet une combustion de grande qualité, qui peut se connecter ou pas

FOURNITURES

- Boîte de commande et de contrôle
- Cellule photorésistante
- Ventilateur
- Moteur
- Condensateur
- Tuyauteries flexibles aspiration et retour
- Pompe fioul
- Bride avec joint
- Capot
- Gicleur
- Électrovanne
- Réchauffeur (déconnectable)

COLISAGE

- Brûleur : livré 1 colis

GARANTIES

- 2 ans pièces

TARIFS

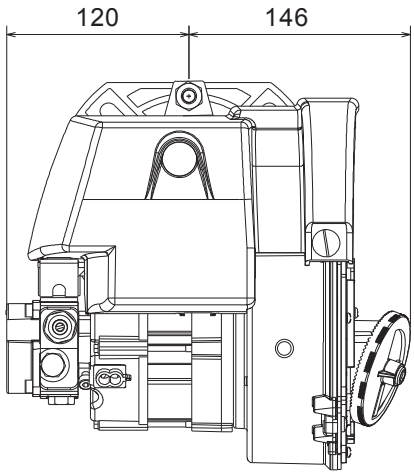
DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Tosca 5038 pour Pluton 5024 / 5032 et 5032 Duo	075 500	**734**
Tosca 5046 pour Pluton 5040 uniquement	075 501	**740**

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

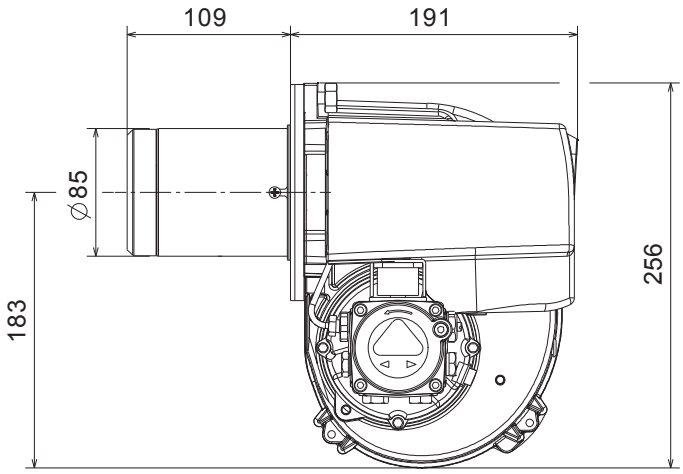
DÉSIGNATION	UNITÉ	TOSCA 5038	TOSCA 5046
CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES			
Référence		075 500	075 501
Plage de puissance	kW	24 à 38	33,2 à 46,2
Puissance réglée d'usine	kW	26,5	44,8
Débit fioul	kg/h	2,0 à 3,2	2,8 à 3,9
Tension d'alimentation (50 Hz)	V	230	230
Moteur	W	90	90
Poids	kg	10	10

CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)

Brûleur Tosca



Vue de face



Vue de côté

9 Chaudières bois & Poêle à granulés



Une gamme écologique et économique de 6 à 30 kW :

- Une énergie renouvelable parmi les moins chères du marché
- Combustible de type granulés ou bois bûches
- Tirage forcé ou naturel
- Ballons d'hydro-accumulation

vos + sérénité

Nos services en + qui vous font gagner du temps

GARANTIE EXPRESS P. 8

FORMATIONS PRATIQUES P. 8

SERVICES EN LIGNE P. 9

	POÊLE À GRANULÉS	CHAUDIÈRES - CUISINIÈRES BÛCHES		CHAUDIÈRES - BÛCHES	
					
	Nuance	**Vogia**	**Vogia F**	**Vercors**	**Chartreuse**
	p. 228-229	p. 230-231		p. 232-233	p. 238-239
TYPE DE TIRAGE	Forcé	Naturel	Naturel	Forcé	Naturel
PUISSANCE CALORIFIQUE BOIS NOMINALE (EN kW)	6 - 9	17 - 22	20	18 - 25 - 30	18 - 28
CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE	A++ / A+	A+	A+	A+	B
BALLONS D'HYDRO-ACCUMULATION	-	Option	Option	Option obligatoire	Option
SÉCURITÉ THERMIQUE	De série	De série	De série	De série	Option
RELÈVE FIOUL	-	-	-	Option	-

ACCESSOIRES	PAGES
Accessoires Vercors	p.234-235
Schémathèque Vercors	p.236-237
Accessoires Chartreuse / Vogia	p.240-241
Ballons d'hydro-accumulation	p.242-243

MAIS AUSSI...

UNE LARGE GAMME DE BALLONS D'HYDRO-ACCUMULATION

à associer à votre chaudière bois (voir pages 242-243)



Actualités

Gammes chaudières bois et poêles à granulés

N NOUVEAU

NOUVELLES UNITÉS DE CHAUFFE VERCORS

Les chaudières Vercors sont également disponibles sous forme d'unités de chauffe. Ces unités de chauffe sont composées des éléments principaux d'une installation (chaudière, ballon tampon, kit de bouclage, régulation, kit de sécurité) afin de faciliter le chiffrage.


Vercors



Ballon tampon


Kit de bouclage


Kit de sécurité

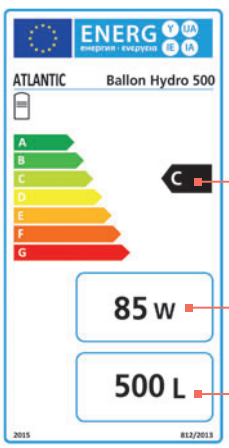

Kit de régulation

DIRECTIVE ErP BALLONS ECS

ÉTIQUETAGE CHAUDIÈRES BOIS

2015

- Depuis le 26 septembre 2015, la réglementation européenne ErP est entrée en vigueur pour les ballons (stockage ou ECS).
- **La performance de chaque ballon est calculée** d'après ses pertes statiques mesurées en fonction de sa capacité de stockage. Plus le ballon est isolé, plus les pertes statiques sont faibles, et plus la classe énergétique est élevée.
- **L'étiquette énergétique** doit être affichée sur tout produit exposé en showroom. Cet étiquetage concerne uniquement les ballons jusqu'à 500 L.



Exemple pour un ballon de stockage :

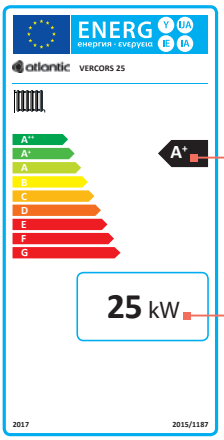
Classe énergétique du ballon

Pertes statiques

Capacité de stockage du ballon

2017

- Depuis le 1er avril 2017, **une étiquette énergétique** doit également être affichée sur les **chaudières bois,** à l'image de celle qui est affichée pour les autres chaudières.



Exemple étiquette chaudière Vercors :

Classe énergétique de la chaudière

Puissance nominale chaudière

vos + sérénité

Nos services en + qui vous font gagner du temps

GARANTIE EXPRESS P.8

FORMATIONS PRATIQUES P. 8

SERVICES EN LIGNE P. 9

Avant-Vente et service de dimensionnement

Atlantic met à disposition ses équipes de techniciens pour vous aider à préparer et dimensionner correctement vos installations de chaudières bûches et poêles à granulés :

Tél : 03 51 42 70 42
Mail : avv@groupe-atlantic.com

Poêles à granulés Nuance

MISE EN SERVICE offerte

Mise en service offerte (service constructeur Atlantic ou SAV agréé), donnant droit à 1 an de main-d'œuvre en garantie et 1 an garantie supplémentaire sur toutes les pièces.
Renseignements au 04 72 10 27 79

ÉTIQUETAGE APPAREIL INDÉPENDANT BOIS

2018

- Depuis le 1er janvier 2018, une **étiquette énergétique** doit être affichée sur les **appareils indépendants fonctionnant au bois** (cuisinières bois, poêles à granulés...).

DIRECTIVE ErP CHAUDIÈRES BOIS

2020

- Pour être commercialisées après le 1er janvier 2020, les **chaudières bois** devront justifier d'une efficacité énergétique saisonnière **(Etas) ≥ 77 %**. Elles devront également respecter des seuils d'émissions de particules, de composés organiques, de CO et de NOx.

DIRECTIVE ErP APPAREIL INDÉPENDANT BOIS

2022

- Pour être commercialisées après le 1er janvier 2022, les **poêles à granulés** devront justifier d'une efficacité énergétique saisonnière **(Etas) ≥ 79 %**. Pour les **cuisinières bois**, l'Etas devra être **supérieure à 65 %**. Enfin tous les appareils indépendants fonctionnant au bois devront également respecter des seuils d'émissions de particules, de composés organiques, de CO et de NOx.

L'étiquette énergétique doit être affichée sur tout produit exposé en showroom.
L'ensemble de nos étiquettes énergétiques à retrouver en accès libre sur www.atlantic-pro.fr

Gamme Nuance

Poêle à granulés étanche

modèles Nuance 5006



2 modèles 6 et 9 kW

- Rapide à poser, simple à installer
- Très bon rendement jusqu'à 94 %
- Programmation automatique
- Coloris disponibles :
  - gris anthracite
  - bordeaux
  - taupe
  - moka

+ PRODUITS

- Certifié étanche (Avis Technique du CSTB)
- Autonomie jusqu'à 42 h de fonctionnement
- Système d'alimentation en étoile : régulation fine et performante
- Fonctionnement simple et automatique grâce à sa régulation sur température ambiante
- Ventilateur désactivable pour un fonctionnement silencieux
- Solution idéale à la fois pour les maisons RT 2012 et en rénovation

CRÉDIT D'IMPÔT* · MISE EN SERVICE offerte · NEUF & RÉNO · ÉNERGIES RENOUVELABLES

CSTB le futur en construction

SOLUTION COMBINÉE

Le poêle à granulés est une solution idéale en combinaison chauffage d'appoint électrique et d'un chauffe-eau thermodynamique.



CERTIFICATION

- N° Avis Technique 14/16-2177

FOURNITURES

- Corps de chauffe en acier
- Brasero en fonte
- Pelle à granulés
- Écouvillon

ACCESSOIRES

- Plaque de protection du sol en verre trempé
- Télécommande

COLISAGE

- Livré en 1 colis

GARANTIES

- 2 ans pièces
- + 1 an pièces et main-d'œuvre(1)
- 5 ans corps de chauffe(2)

vos + sérénité

Nos services en + qui vous font gagner du temps

• Voir p. 8-9

TARIFS

(Mise en service par un SAV agréé Atlantic offerte)

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Nuance 5006 taupe	022 000	**3 643**
Nuance 5009 taupe	022 001	**3 863**
Nuance 5006 gris anthracite	022 002	**3 643**
Nuance 5009 gris anthracite	022 003	**3 863**
Nuance 5006 bordeaux	022 004	**3 643**
Nuance 5009 bordeaux	022 005	**3 863**
Nuance 5006 moka	022 008	**3 643**
Nuance 5009 moka	022 009	**3 863**
ACCESSOIRES		
Plaque en verre trempé de protection de sol de 6 mm d'épaisseur (900 x 760)	022 006	**120**
Télécommande infrarouge	022 007	**59**

Montant éco-participation à ajouter : 0,08 € HT.
Montant éco-participation à ajouter : 1,67 € HT.

*Selon Loi de Finances en vigueur. Peut-être sujet à modifications.

(1) 3 ans pièces et 1 an main d'œuvre, si mise en service effectuée par un SAV agréé au service constructeur Atlantic (SITC) dans les 6 mois maximum à compter de la date de facturation du matériel par Atlantic.

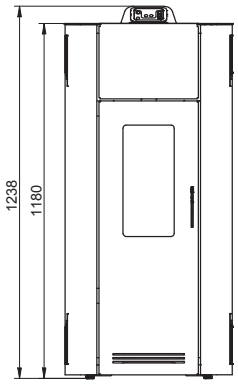
(2) La garantie pièces est automatiquement étendue à 5 ans pour le corps de chauffe des poêles sur la gamme Nuance si un entretien est souscrit annuellement depuis la mise en service auprès d'un professionnel agréé ou qualifié.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES & PERFORMANCES

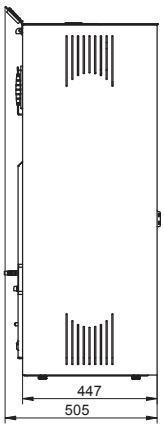
CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES	UNITÉ	NUANCE 5006	NUANCE 5009
Puissance nominale	kW	6	9
Puissance minimale	kW	2,2	2,2
Classe énergétique	-	A++	A+
Rendement saisonnier selon EN 14785[1]	%	94,1	92,1
Puissance électrique des auxiliaires en fonctionnement (P_{nom})	W	110	110
Puissance électrique des auxiliaires au démarrage	W	400	400
Température des fumées[2]	°C	114	161
Capacité du réservoir d'alimentation	kg	20	20
Consommation de granulés à P_{max}	kg/h	1,35	2,00
Consommation de granulés à P_{min}	kg/h	0,48	0,48
Autonomie mini	h	15	10
Autonomie maxi	h	42	42
CO à 13 % de O_2	%	0,01	0,01
Indice de performance environnementale	-	0,05	0,05
Poids à vide	kg	110	110

(1) Test effectué au CERIC.
(2) À 1 m de la buse.

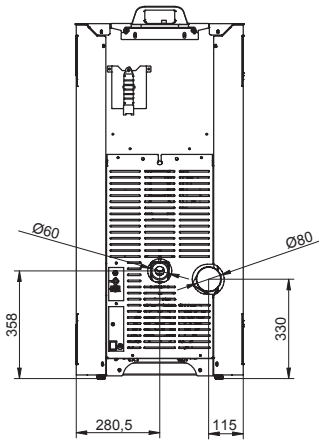
CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)



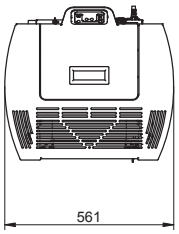
Vue de face



Vue de côté



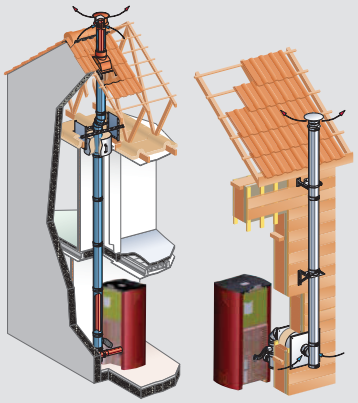
Vue de dos



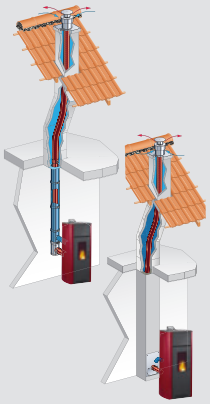
Vue de dessus

Exemples de raccordement*

Conduit concentrique vertical

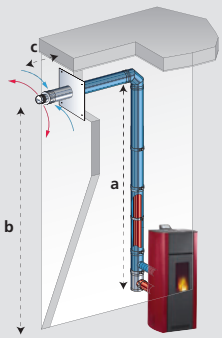


Conduit concentrique avec raccordement sur conduit existant

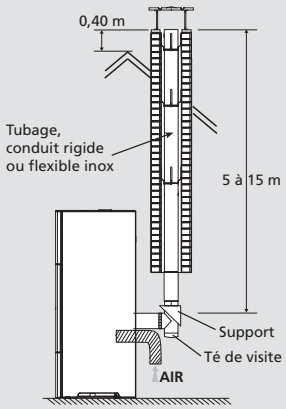


NEUF & RÉNOVATION

Conduit concentrique horizontal



Cheminée avec tirage naturel



RÉNOVATION

Uniquement valables pour le poêle Nuance.

*Pour les contraintes d'installation et les longueurs maximales à respecter, veuillez vous reporter à la notice d'installation Nuance pages 14 à 17.

Gamme Atlantic Vogia

Cuisinières - Chaudières bois bûches
Chauffage central au bois


Vogia F 5020


Vogia 5017


Vogia 5022

3 modèles

Atlantic Vogia 5017 et 5022
- 17 kW et 22 kW
  - Cuisinières de chauffage central bois

Atlantic Vogia F 5020
- 20 kW
  - Cuisinière de chauffage central bois avec four

PRODUITS

- Une chaudière alliant chauffage et cuisine
- Large four (Vogia F 5020) et plan de cuisson intégrés
- Sécurité thermique intégrée
- Bûches de 33 cm
- Rendement jusqu'à 83,9 %
- Régulation thermostatique intégrée

CRÉDIT D'IMPÔT* RÉNO ÉNERGIES RENOUVELABLES

FOURNITURES

- Corps de chauffe en acier
- Plaque de cuisson en acier
- Porte de chargement
- Thermomètre (température de chaudière)
- Cendrier
- Régulateur de tirage
- Trappe d'économie de combustible
- Clapet de préchauffage
- Grille relevable avec dispositif agitateur
- Thermostat
- Pieds réglables
- Tiroir de protection du sol
- Outils de décendrage

Version Atlantic Vogia F 5020 :
- Four émaillé
- Thermomètre de four
- Tiroir à combustible
- Porte de ramonage

COLISAGE

- Livrée en 1 colis

GARANTIES

- 2 ans pièces
- 5 ans corps de chauffe(1)

vos + sérénité

Nos services en + qui vous font gagner du temps

- Voir p. 8-9

TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
ATLANTIC Vogia 5017	021 159	4 402
ATLANTIC Vogia 5022	021 160	5 046
ATLANTIC Vogia F 5020	021 161	6 871

Montant éco-participation à ajouter : 5 € HT.

*Selon Loi de Finances en vigueur. Peut être sujet à modifications.
(1) La garantie pièces est automatiquement étendue à 5 ans pour le corps de chauffe des chaudières sur la gamme Vogia si un entretien est souscrit annuellement depuis la mise en service auprès d'un professionnel agréé ou qualifié.

TARIFS

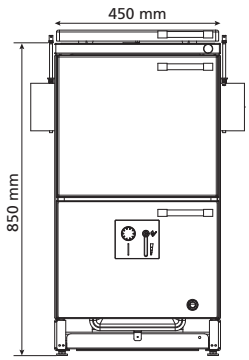
ACCESSOIRES	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Kit hydraulique de bouclage bois pour Atlantic Vogia 5017, 5022 et F 5020	074 727	**625**
Kit de raccordement hydraulique rapide pour remplacement de F 5020 / 5017 / 5022	074 653	**191**
Couvercle isolant pour Atlantic Vogia 5017	074 650	**219**
Couvercle isolant pour Atlantic Vogia 5022	074 651	**219**
Couvercles isolants côté foyer + côté four pour Atlantic Vogia F 5020	074 652	**438**
Adaptateur fumisterie ø 130/140 pour Atlantic Vogia 5017	074 654	**78**

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES & PERFORMANCES

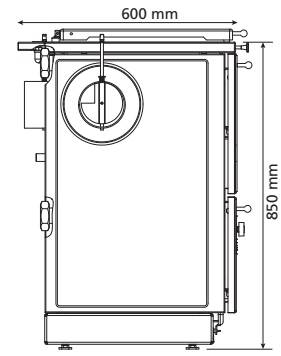
CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES	UNITÉ	ATLANTIC VOGIA 5017	ATLANTIC VOGIA 5022	ATLANTIC VOGIA F 5020
Puissance thermique globale	kW	16,9	21,5	19,9
Classe énergétique	-	A+	A+	A+
Rendement à Pmax	%	83,9	83,3	78,8
Taille de bûches	cm	33	33	33
Ø départ fumées	mm	150	150	150
Dimensions (h x l x p)	mm	850 x 450 x 600	850 x 600 x 600	850 x 1000 x 600
Volume du four	L	-	-	48
Poids à vide	kg	190	236	310

CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)

Atlantic Vogia 5017

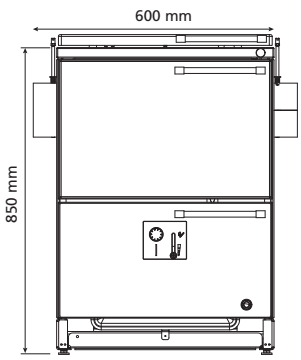


Vue de face

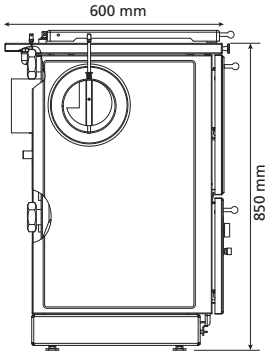


Vue de côté gauche

Atlantic Vogia 5022

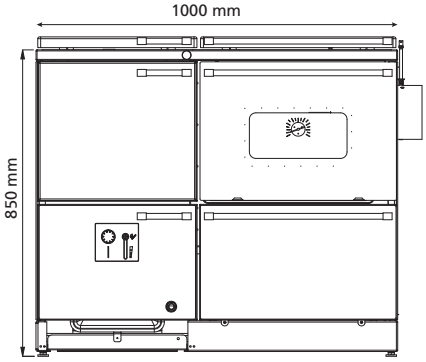


Vue de face

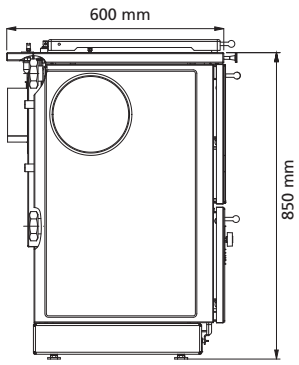


Vue de côté gauche

Atlantic Vogia F 5020



Vue de face



Vue de côté gauche

Gamme Vercors

Chaudière bois bûches à tirage forcé



NOUVEAU

3 modèles : 18, 25 et 30 kW

- Magasin de 145 litres
- Bûches jusqu'à 55 cm
- Ballon d'hydro-accumulation obligatoire

PRODUITS

- Chaudière modulante à contrôle de combustion qui garantit un rendement supérieur à 90 %
- Confort maximum grâce à la régulation en fonction de la température extérieure
- Gestion optimisée de la charge du ballon d'hydro-accumulation

CRÉDIT D'IMPÔT* | MISE EN SERVICE offerte | RÉNO | ÉNERGIES RENOUVELABLES



SOLUTION COMBINÉE

La chaudière Vercors doit obligatoirement être installée avec un ballon d'hydro-accumulation.

Retrouvez l'ensemble de la gamme de ballons en pages 242 à 243.

FOURNITURES

- Corps de chauffe acier (épaisseur 6 mm)
- Sonde lambda pour contrôle de combustion
- Sécurité d'écoulement thermique
- Magasin dimensionné pour des bûches jusqu'à 55 cm
- Porte d'habillage et porte du magasin articulées et réversibles
- Foyer équipé de tôles sèches : protège le corps de chauffe et facilite l'entretien
- Trappe de ramonage
- Ventilateur de tirage
- 1 départ / 1 retour
- Kit de nettoyage et son support
- Tiroir à cendres amovible et accrochable
- Volets d'entrée d'air motorisés

ACCESSOIRES

• Voir p. 234-235

COLISAGE

- Livrée en 1 colis

La chaudière Vercors doit obligatoirement être installée avec un ballon d'hydro-accumulation, son kit de bouclage, une sécurité d'écoulement thermique (fournie de série) ainsi qu'un té de purge (non fourni par Atlantic)

GARANTIES

- 2 ans pièces
- + 1 an pièces et main-d'œuvre(1)
- 5 ans corps de chauffe(2)

vos + sérénité

Nos services en + qui vous font gagner du temps

• Voir p. 8-9

L'installation d'une Vercors doit OBLIGATOIREMENT faire l'objet d'une étude Avant-Vente, contactez nos techniciens au

Tél : 03 51 42 70 42 ou par mail : avv@groupe-atlantic.com

TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
CHAUDIÈRE SEULE		
Vercors 18	021 170	9 080
Vercors 25	021 171	9 322
Vercors 30	021 172	9 578
Mise en service		Offerte au lancement

DÉSIGNATION / COMPOSITION	VERCORS 18	VERCORS 25	VERCORS 30	BH 1000L	BH 2000L	KIT DE BOUCLAGE	KIT DE SÉCURITÉ	KIT RÉGULATION 1er CIRCUIT	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
UNITÉS DE CHAUFFE										
Unité de chauffe Vercors 18 - 2x1000L	1	-	-	2	-	1	1	1	520 550	12 907
Unité de chauffe Vercors 25 - 2x1000L	-	1	-	2	-	1	1	1	520 551	13 149
Unité de chauffe Vercors 30 - 2x1000L	-	-	1	2	-	1	1	1	520 552	13 405
Unité de chauffe Vercors 18 - 2000L	1	-	-	-	1	1	1	1	520 553	12 579
Unité de chauffe Vercors 25 - 2000L	-	1	-	-	1	1	1	1	520 554	12 821
Unité de chauffe Vercors 30 - 2000L	-	-	1	-	1	1	1	1	520 555	13 077

Montant éco-participation à ajouter : 5 € HT.

*Selon Loi de Finances en vigueur. Peut être sujet à modifications.

(1) 3 ans pièces et 1 an main d'œuvre, si mise en service effectuée par le service constructeur Atlantic (SITC) dans les 6 mois maximum à compter de la date de facturation du matériel par Atlantic.

(2) La garantie pièces est automatiquement étendue à 5 ans pour le corps de chauffe des chaudières sur la gamme Vercors si un entretien est souscrit annuellement depuis la mise en service auprès d'un professionnel agréé ou qualifié.

TARIFS

FONCTIONS DE RÉGULATION ET ACCESSOIRES		PAGES	CLASSE ErP	PROGRAMMATION HORAIRE	ALIMENTATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Commandes d'ambiance modulantes	Navilink W55	257	VI*		Filaire	074 750	185
	Navilink W75	257	VI*	•	Filaire	074 751	330
Kit régulation 1re zone (Sonde extérieure fournie)		235				074 748	362
Kit régulation 2e zone		235				074 749	518

Montant éco-participation à ajouter : 0,12 € HT.
*Avec sonde extérieure fournie dans le kit régulation 1re zone.

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
ACCESSOIRES HYDRAULIQUES (voir page 228)		
Kit de bouclage	074 743	823
Kit hydraulique pour circuit radiateur	074 745	983
Kit hydraulique pour circuit plancher chauffant	074 746	983
Kit de sécurité (soupape + manomètre)	074 744	114
Collecteur	074 747	497
BALLONS D'HYDRO-ACCUMULATION (voir pages 236-237)		
BH 500 L	027 993	938
BH 800 L	027 994	1 149
BH 1 000 L	027 995	1 264
BH 1 500 L	027 996	1 839
BH 2 000 L	027 999	2 200
ACCESSOIRES ECS		
Kit hydraulique pour PECS indépendant (voir page 234)	074 752	725
Ballon Conforto Sol ou Mural		(voir pages 270-271)
AUTRES ACCESSOIRES (voir page 229)		
Kit d'allumage automatique	074 753	771
Adaptateur fumisterie (cheminée) pour raccordement latéral	074 754	124
Kit de relève par une chaudière fioul Kimeo	074 755	673
Boîtier d'extension de régulation (coffret additionnel pour 2 circuits et une relève fioul)	074 756	414

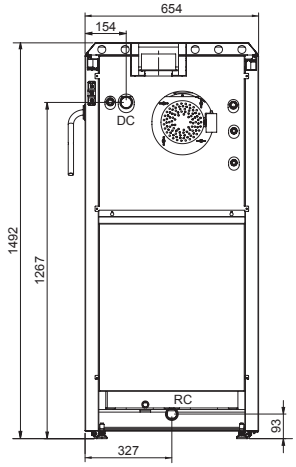
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES & PERFORMANCES

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES	UNITÉ	VERCORS 18	VERCORS 25	VERCORS 30
Puissance nominale	kW	18	25	30
Puissance minimale	kW	15	15	15
Classe énergétique	-	A+	A+	A+
Rendement selon EN 303-5	%	90,9	90,7*	90,5
Taille maximale des bûches	cm	55	55	55
Capacité de chargement du magasin	L	145	145	145
Dimension de la porte de chargement (h x l)	mm	430 x 397	430 x 397	430 x 397
Capacité en eau du corps de chauffe	L	114	114	114
Capacité de ballon d'hydro-accumulation	L	Selon dimensionnement		
ø Départ et retour chauffage	" - mm	5/4 " - 31x75	5/4 " - 31x75	5/4 " - 31x75
ø Départ fumées	" - mm	130	130	130
Puissance électrique absorbée en fonctionnement	W	43	49	53
Dimensions (h x l x p)	mm	1492 x 654 x 1188	1492 x 654 x 1188	1492 x 654 x 1188
Poids à vide	kg	430	430	430
Température des fumées à la puissance nominale	°C	121	135*	145

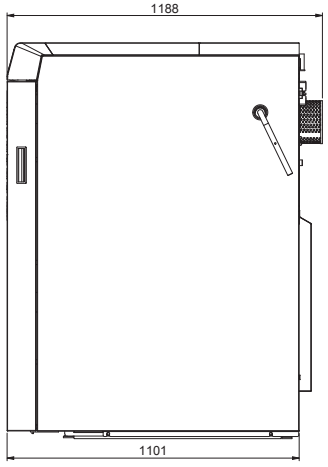
*Données interpolées

CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)

DC : Départ chauffage
RC : Retour chauffage



Vue arrière



Vue de profil

Gamme Vercors

Accessoires

DÉTAILS DES ACCESSOIRES

KIT DE BOUCLAGE VERCORS

Description

• Ce kit permet de maintenir la température de retour à 61 °C afin d'éviter la condensation dans le corps de chauffe. Son circulateur modulant permet d'optimiser la charge du ballon d'hydro-accumulation.

Composition

• Soupape de réglage thermique 61 °C
• Circulateur basse consommation
• 2 thermomètres immergés
• 2 vannes



TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Kit de bouclage Vercors	074 743	**823**

KIT DE SÉCURITÉ VERCORS

Description

• Kit de sécurité pour la chaudière Vercors.

Composition

• Soupape
• Purgeur
• Manomètre



TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Kit de sécurité (soupape + manomètre)	074 744	**114**

KITS HYDRAULIQUES VERCORS

Description

• Kits hydrauliques pour raccordement d'un circuit radiateur (074 745) ou d'un circuit plancher chauffant (074 746). Ils se raccordent sur le collecteur (074 747) et fonctionnent uniquement avec les kits régulation Vercors.

Composition

• Vanne 3 voies (074 745)
• Vanne 3 voies avec by-pass (074 746)
• Moteur de vanne
• Circulateur à régulation électronique
• 2 vannes
• Clapet anti-retour

074 745 / 074 746



074 747



TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Kit hydraulique pour circuit radiateur	074 745	**983**
Kit hydraulique pour circuit plancher chauffant	074 746	**983**
Collecteur	074 747	**497**

KIT HYDRAULIQUE POUR PECS INDÉPENDANT

Description

• Kit hydraulique permettant la gestion et le raccordement d'un ballon ECS indépendant, type Conforto. Ne fonctionne que si un kit régulation Vercors est déjà présent sur le système.

Composition

• Circulateur à régulation électronique
• Sonde sanitaire
• 2 thermomètres immergés
• 2 vannes
• 1 clapet anti-retour





TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Kit hydraulique pour PECS indépendant	074 752	**725**
Ballon Conforto		Voir pages 270-271

KITS RÉGULATION VERCORS

Description

- Kit régulation pour gestion d'une zone (074 748), ou deux zones (074 749) de chauffage.
  Ils fonctionnent uniquement avec les kits hydrauliques Vercors.

Composition

- Module de régulation UML+
- Sonde extérieure (074 748)
- Sonde de départ





TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Kit régulation 1re zone (avec sonde extérieure)	074 748	**362**
Kit régulation 2e zone (à ajouter au kit régulation 1re zone)	074 749	**518**

Montant éco-participation à ajouter : 0,12 € HT.

ADAPTATEUR FUMISTERIE

Description

- Adaptateur permettant de régler l'évacuation des fumées, à gauche ou à droite de la chaudière

Composition

- Adaptateur fumisterie



TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Adaptateur fumisterie	074 754	**124**

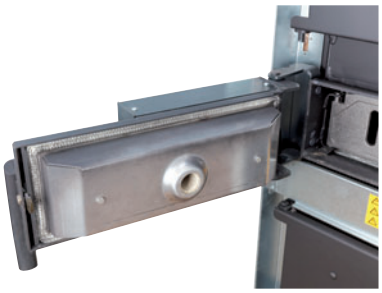
KIT D'ALLUMAGE AUTOMATIQUE

Description

- Dispositif permettant d'enflammer automatiquement le petit bois d'allumage dans le foyer fermé.
  3 possibilités d'allumage : immédiat, sur besoin de chaleur, programmé.

Composition

- Porte d'allumage automatique



TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Kit d'allumage automatique	074 753	**771**

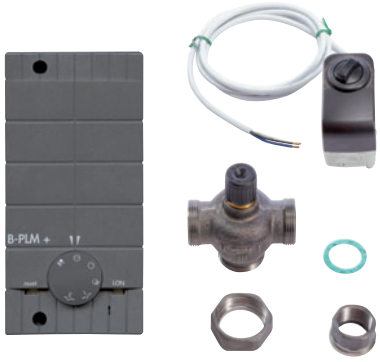
KIT RELÈVE FIOUL

Description

- Kit permettant la relève automatique de la chaudière bois par une chaudière fioul, en conduits séparés.
- Le boîtier d'extension de régulation est nécessaire dans le cas de la gestion de deux circuits et de la relève fioul.

Composition

- Module de régulation BPLM+
- Vanne de bascule
- Sonde chaudière



TARIFS

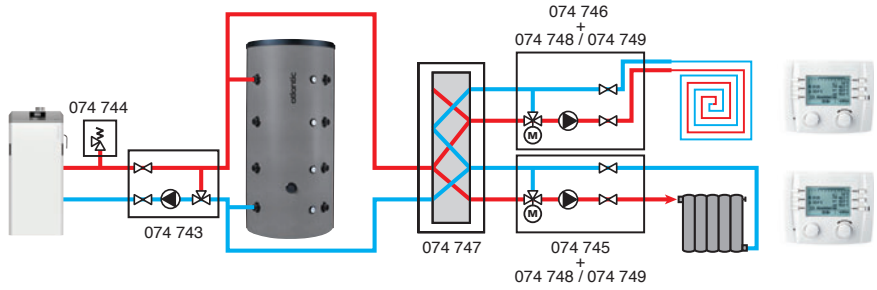
DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Kit de relève par une chaudière fioul	074 755	**673**
Boîtier extension de régulation	074 756	**414**

Schémathèque

Vercors

Cette schémathèque représente les systèmes les plus courants. Pour des configurations multi-ballons, se référer à la schémathèque complète disponible sur notre site internet www.atlantic-pro.fr

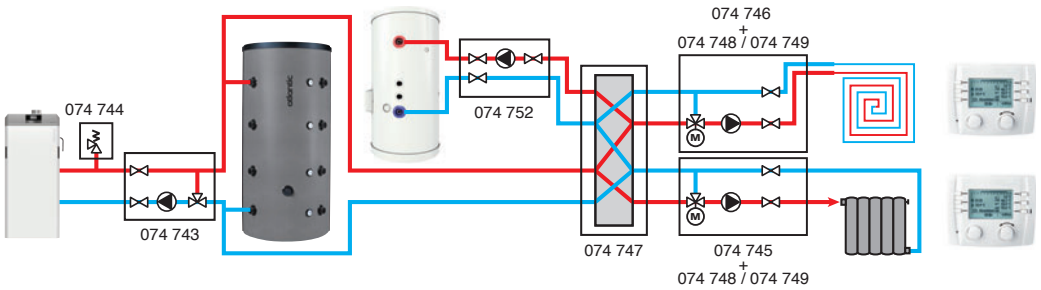
CHAUDIÈRE AVEC BALLON D'HYDRO-ACCUMULATION



DÉSIGNATION / CONFIGURATION	1 CIRCUIT RADIATEUR	1 CIRCUIT PLANCHER CHAUFFANT	1 CIRCUIT RADIATEUR + 1 PLANCHER CHAUFFANT	2 CIRCUITS RADIATEUR	2 CIRCUITS PLANCHER CHAUFFANT	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Unité de chauffe	x1	x1	x1	x1	x1	voir tableau p. 233	
HYDRAULIQUE							
Kit hydraulique radiateur	x1	-	x1	x2	-	074 745	**983**
Kit hydraulique plancher chauffant	-	x1	x1	-	x2	074 746	**983**
Collecteur	-	-	x1	x1	x1	074 747	**497**
RÉGULATION							
Kit régulation 2e zone	-	-	x1	x1	x1	074 749	**518**
Navilink W55	x1	x1	x1 ou x2	x1 ou x2	x1 ou x2	074 750	**185**
Navilink W75						074 751	**330**

Montant éco-participation à ajouter : 0,12 € HT.

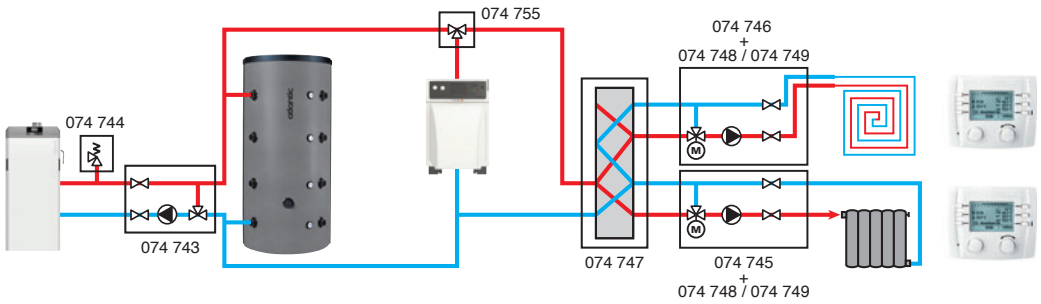
CHAUDIÈRE AVEC BALLON D'HYDRO-ACCUMULATION ET BALLON ECS



DÉSIGNATION / CONFIGURATION	1 CIRCUIT RADIATEUR	1 CIRCUIT PLANCHER CHAUFFANT	1 CIRCUIT RADIATEUR + 1 PLANCHER CHAUFFANT	2 CIRCUITS RADIATEUR	2 CIRCUITS PLANCHER CHAUFFANT	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Unité de chauffe	x1	x1	x1	x1	x1	voir tableau p. 233	
HYDRAULIQUE							
Kit hydraulique radiateur	x1	-	x1	x2	-	074 745	**983**
Kit hydraulique plancher chauffant	-	x1	x1	-	x2	074 746	**983**
Collecteur	x1	x1	x1	x1	x1	074 747	**497**
RÉGULATION							
Kit régulation 2e zone	-	-	x1	x1	x1	074 749	**518**
Navilink W55	x1	x1	x1 ou x2	x1 ou x2	x1 ou x2	074 750	**185**
Navilink W75						074 751	**330**
ECS							
Kit hydraulique PECS	x1	x1	x1	x1	x1	074 752	**725**
Ballon Conforto	x1	x1	x1	x1	x1		voir p. 270-271

Montant éco-participation à ajouter : 0,12 € HT.

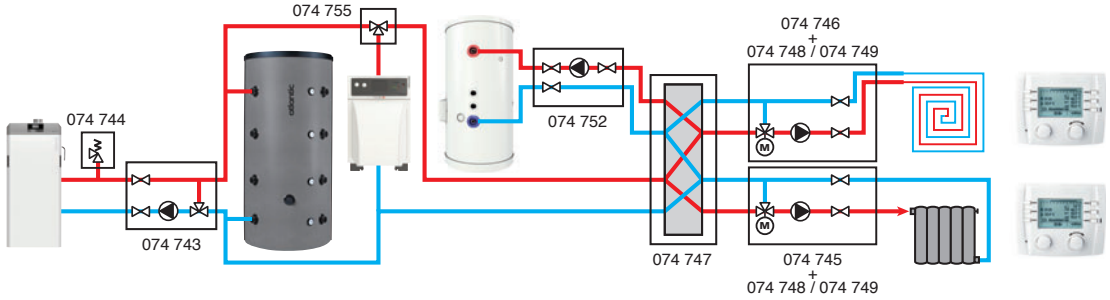
CHAUDIÈRE AVEC BALLON D'HYDRO-ACCUMULATION ET RELÈVE FIOUL



DÉSIGNATION	1 CIRCUIT RADIATEUR	1 CIRCUIT PLANCHER CHAUFFANT	1 CIRCUIT RADIATEUR + 1 PLANCHER CHAUFFANT	2 CIRCUITS RADIATEUR	2 CIRCUITS PLANCHER CHAUFFANT	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Unité de chauffe	x1	x1	x1	x1	x1		voir tableau p. 233
HYDRAULIQUE							
Kit hydraulique radiateur	x1	-	x1	x2	-	074 745	**983**
Kit hydraulique plancher chauffant	-	x1	x1	-	x2	074 746	**983**
Collecteur	-	-	x1	x1	x1	074 747	**497**
RÉGULATION							
Kit régulation 2e zone	-	-	x1	x1	x1	074 749	**518**
Navilink W55	x1	x1	x1 ou x2	x1 ou x2	x1 ou x2	074 750	**185**
Navilink W75						074 751	**330**
RELÈVE FIOUL							
Kit relève fioul	x1	x1	x1	x1	x1	074 755	**673**
Boîtier extension de régulation	-	-	x1	x1	x1	074 756	**414**
Chaudière fioul Kimeo	x1	x1	x1	x1	x1		voir p. 194-195

Montant éco-participation à ajouter : 0,12 € HT.

CHAUDIÈRE AVEC BALLON D'HYDRO-ACCUMULATION, RELÈVE FIOUL ET BALLON ECS



DÉSIGNATION	1 CIRCUIT RADIATEUR	1 CIRCUIT PLANCHER CHAUFFANT	1 CIRCUIT RADIATEUR + 1 PLANCHER CHAUFFANT	2 CIRCUITS RADIATEUR	2 CIRCUITS PLANCHER CHAUFFANT	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Unité de chauffe	x1	x1	x1	x1	x1		voir tableau p. 233
HYDRAULIQUE							
Kit hydraulique radiateur	x1	-	x1	x2		074 745	**983**
Kit hydraulique plancher chauffant	-	x1	x1	-	x2	074 746	**983**
Collecteur	x1	x1	x1	x1	x1	074 747	**497**
RÉGULATION							
Kit régulation 2e zone	-	-	x1	x1	x1	074 749	**518**
Navilink W55	x1	x1	x1 ou x2	x1 ou x2	x1 ou x2	074 750	**185**
Navilink W75						074 751	**330**
ECS							
Kit hydraulique PECS	x1	x1	x1	x1	x1	074 752	**725**
Ballon Conforto	x1	x1	x1	x1	x1		voir p. 270-271
RELÈVE FIOUL							
Kit relève fioul	x1	x1	x1	x1	x1	074 755	**673**
Boîtier extension de régulation	-	-	x1	x1	x1	074 756	**414**
Chaudière fioul Kimeo	x1	x1	x1	x1	x1		voir p. 194-195

Montant éco-participation à ajouter : 0,12 € HT.

Gamme Chartreuse

Chaudière bois bûches à tirage naturel



2 modèles de 22 et 32 kW

- Bûches de 50 cm
- Tirage naturel
- Large plage de modulation (30 % à 100 %)

PRODUITS

- Produit fiable et robuste
- Produit simple d'utilisation et d'installation
- Large porte articulée et réversible pour un chargement simplifié
- Volet de tirage direct (anti-refoulement)

RÉNO ÉNERGIES RENOUVELABLES



SOLUTION COMBINÉE

Pour encore plus de confort, pensez à associer votre chaudière avec un ballon d'hydro-accumulation. (voir pages 242-243)

FOURNITURES

- Corps de chauffe acier
- Porte fonte articulée et réversible
- Thermomètre
- Régulateur d'allure en partie basse
- Volet de tirage direct avec poignée réversible
- Magasin dimensionné pour des bûches de 50 cm
- Cendrier
- Trappes de ramonage avant et arrière
- Pompe de recyclage basse consommation intégrée assurant la protection du corps de chauffe (anti-condensation)
- 2 départs / 1 retour
- Vanne de vidange

COLISAGE

- Livrée en 1 colis

GARANTIES

- 2 ans pièces
- 5 ans corps de chauffe[1]

vos + sérénité

Nos services en + qui vous font gagner du temps

- Voir p. 8-9

TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Chartreuse 4022	021 145	**3 940**
Chartreuse 4032	021 149	**4 516**

Montant éco-participation à ajouter : 5 € HT.

(1) La garantie pièces est automatiquement étendue à 5 ans pour le corps de chauffe des chaudières sur la gamme Chartreuse si un entretien est souscrit annuellement depuis la mise en service auprès d'un professionnel agréé ou qualifié.

TARIFS

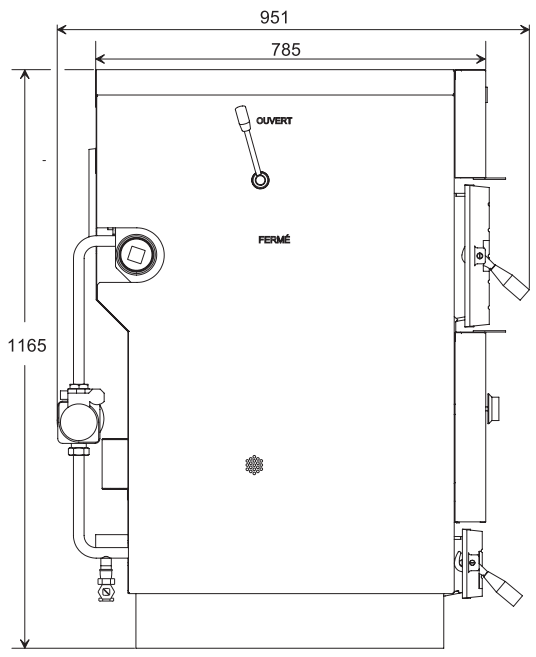
ACCESSOIRES	PAGES	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
RÉGULATION			
ControlBox[1] (équipée d'une régulation Navistem 200S)	240	074 320	**1 050**
Kit 2e zone sur vanne (à associer avec la ControlBox)	240	072 701	**315**
Kit Polymatic Chartreuse	241	074 703	**1 222**
HYDRAULIQUES			
Dispositif de sécurité thermique avec soupape calibrée à 95°C[2]	241	074 550	**396**
Kit vanne 4 voies[3]	241	074 160	**407**
ECS			
Ballon Conforto Sol ou Mural			voir pages 270-271
Chauffe-eau solaire Solerio			voir pages 90 à 97
Ballon Duotherm 200 L pour fonctionnement en thermosiphon	-	884 025	**1 109**
Kit résistance électrique 2 200 W pour Duotherm (blindée, TC)	-	900 326	**283**
Kit aquastat pour Duotherm	-	309 093	**81**

(1) Uniquement avec ballon d'hydro-accumulation.
(2) Obligatoire pour une installation en circuit fermé.
(3) Ne pas associer avec une ControlBox.
Montant éco-participation à ajouter : 0,12 € HT.

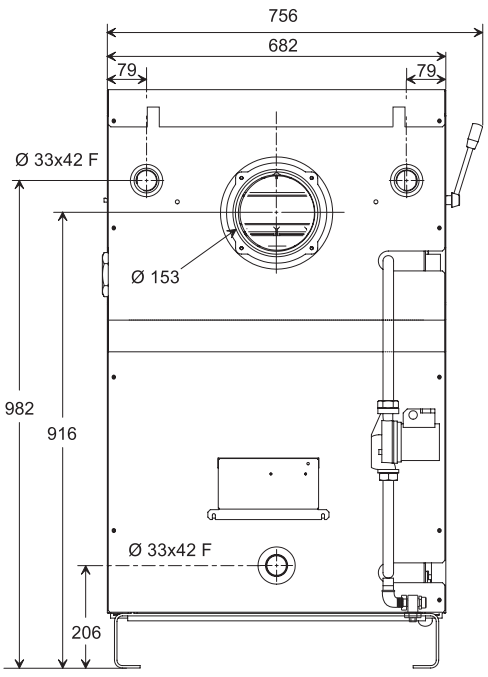
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES & PERFORMANCES

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES		UNITÉ	CHARTREUSE 4022	CHARTREUSE 4032
Plage de puissances à installer (radiateurs)	Maximale	kW	22	32
	Minimale	kW	15	20
Puissance calorifique chaudière	Maximale	kW	22	32
	Nominale	kW	18	28
	Minimale	kW	5,4	10
Classe énergétique		-	B	B
Dimensions du magasin	Largeur	mm	550	550
	Hauteur	mm	765	765
	Profondeur	mm	346	346
Capacité de chargement en bois		kg	40	40
Longueur des bûches		cm	50	50
Dimensions porte de chargement (h x l)		mm	238 x 550	238 x 550
Autonomie	Puissance maximum	h	2	1,30
	Puissance nominale	h	5,5	4
	Puissance minimale	h	13	10
ø Départ et retour chauffage		" - mm	F 1" 1/4 - 33x42	F 1" 1/4 - 33x42
ø Départ fumées arrière		mm	153	153
Poids à vide		kg	385	395

CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)



Vue de côté



Vue arrière

Chartreuse / Vogia

Accessoires

DÉTAILS DES ACCESSOIRES

KIT DE BOUCLAGE BOIS (REHAUSSE DE T° DE RETOUR) POUR ATLANTIC VOGIA

Description

- Ce kit permet de rehausser la température de retour à 60 °C dans le cas d'une installation de la chaudière avec un ballon d'hydro-accumulation (pas nécessaire avec Chartreuse, qui a déjà une pompe de bouclage intégrée).

Composition

- Coque isolante
- Thermomètres
- Système panne de courant
- Circulateur basse consommation
- Clapets débrayables



TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Kit de bouclage bois (rehausse T° de retour)	074 727	**625**

KIT DE REMPLACEMENT ATLANTIC VOGIA

Description

- Kit de raccordement hydraulique rapide pour un remplacement de cuisinières Diva / Prima / Grillon par une chaudière Atlantic Vogia

Composition

- Flexible départ
- Flexible retour
- 2 manchons réduits



TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Kit de raccordement hydraulique pour un remplacement de Diva / Prima / Grillon	074 653	**191**

CONTROLBOX (uniquement avec ballon hydro-accumulé)

Description

- Régulation Navistem 200S pour 1 ou 2 zones de chauffage
- Régulation analogique à action sur vanne en fonction de la température extérieure et/ou ambiante
- Priorité sanitaire glissante
- Régulation sur 2 circuits indépendants :
  - soit 2 circuits sur circulateurs
  - soit 1 circuit sur vanne et 1 circuit sur circulateur
  - soit 2 circuits sur vanne
- Avec ControlBox, un système de chauffage au bois (chaudière + ballon d'hydro-accumulation) devient aussi souple et confortable que n'importe quel chauffage régulé : **réglage de température confort, programmation horaire, régulation en eau chaude sanitaire, régime protection hors gel, etc.**

Composition

- Boîtier mural de raccordement
- Interface utilisateur AVS 37.294
- Boîtier de régulation RVS 53.183
- Sonde d'ambiance T55 (filaire)
- Sonde extérieure
- Sonde chaudière
- Sonde départ
- Sonde sanitaire
- Moteur vanne

Accessoires kit 2e zone sur vanne

- Sonde d'ambiance T55 (filaire)
- Sonde de départ
- Moteur de vanne



TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
ControlBox	074 320	**1 050**
Kit 2e zone sur vanne	072 701	**315**
ACCESSOIRES		
Vanne 3 voies – 3 MG 20 – Ø 20x27 - Kvs 6,3*	074 172	**76**
Vanne 3 voies – 3 MG 25 – Ø 26x34 - Kvs 8*	074 173	**77**
Vanne 3 voies – 3 MG 25 – Ø 26x34 - Kvs 12*	074 174	**81**

*Kvs débit en m³/h pour une perte de charge de 1 bar.

Montant éco-participation à ajouter : 0,12 € HT.

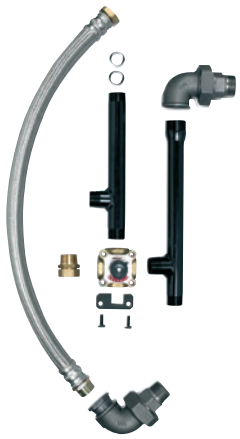
KIT HYDRAULIQUE VANNE 4 VOIES / CHARTREUSE

Description

- Vanne 4 voies avec butée et raccordements hydrauliques pour chaudière Chartreuse
- La butée de la vanne assure une circulation continue de l'eau et protège ainsi l'installation.
- Ne pas associer avec une ControlBox

Composition

- Tuyauteries en 33x42 (1 1/4")
- Vanne KVS 6.3 avec butée



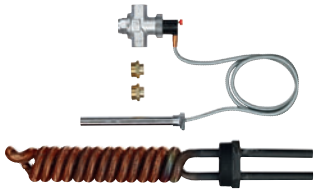
TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Kit hydraulique V4V - Ø 26x34	074 160	**407**

KIT SÉCURITÉ THERMIQUE

Description

- Permet, lors d'un éventuel arrêt de la pompe, d'éviter toute surchauffe
- Obligatoire si l'installation n'est pas en thermosiphon
- Soupape tarée à 95 °C



TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Kit sécurité thermique Chartreuse	074 550	**396**

DUOTHERM - BALLON ANNULAIRE 200 L

Description

- Préparateur d'eau chaude sanitaire à échangeur annulaire à faible perte de charge
- Pour fonctionnement en thermosiphon
- Résistance électrique (blindée, tous courants) en option pour arrêter la chaudière en été
- Ballon multi-positions : il s'installe aussi bien horizontalement que verticalement



TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Duotherm 200 L	884 025	**1 109**
Kit résistance électrique 2 200 W pour Duotherm	900 326	**283**
Kit aquastat pour Duotherm	309 093	**81**

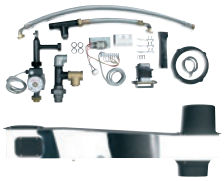
KIT POLYMATIC CHARTREUSE

Description

- Pour raccorder une chaudière Chartreuse à une chaudière fioul Ambiance 4100 (hydraulique et fumées)
- Relève automatique par la chaudière fioul

Composition

- Boîte à fumées commune avec thermostat de relais automatique
- Circulateur chauffage Basse Consommation
- Clapet anti-retour
- Tuyauteries et flexibles de raccordement hydraulique



TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Kit Polymatic chartreuse	074 703	**1 222**

Ballons d'hydro-accumulation

Gamme Bois

BH 500 L



5 modèles de 500 L à 2 000 L

- Accumulation d'énergie primaire :
  BH 500 L, BH 800 L, BH 1 000 L, BH 1 500 L, BH 2 000 L

PRODUITS

- Confort et autonomie : avec l'hydro-accumulation, l'utilisation d'une chaudière bois est plus souple
- Gain en durée de vie de la chaudière : moins de goudron, moins de corrosion
- Possibilité d'alimenter un PCBT (Plancher Chauffant Basse Température) avec une chaudière bois et la régulation optionnelle ControlBox
- Bénéficie du crédit d'impôt lorsqu'il est acheté avec une chaudière éligible

CRÉDIT D'IMPÔT* ÉNERGIES RENOUVELABLES



SOLUTION COMBINÉE

Couplés avec une chaudière bois, les ballons d'hydro-accumulation permettent d'assurer une régulation et un confort maximum.

FOURNITURES

- Ballon d'hydro-accumulation en acier
- Jaquette souple isolante (non-tissé de polyester 100 mm d'épaisseur) livrée montée sur le ballon
- 4 thermomètres

COLISAGE

- Livré en 1 colis :
  - Ballon d'hydro-accumulation isolé
  - 4 thermomètres

GARANTIES

- 3 ans ballon ECS

vos + sérénité

Nos services en + qui vous font gagner du temps

- Voir pages 8-9

TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
BH 500 L	027 993	**938**
BH 800 L	027 994	**1 149**
BH 1 000 L	027 995	**1 264**
BH 1 500 L	027 996	**1 839**
BH 2 000 L	027 999	**2 200**
ACCESSOIRES		
Kit bouclage bois pour Vogia	074 727	**625**
Kit bouclage pour Vercors	074 743	**823**

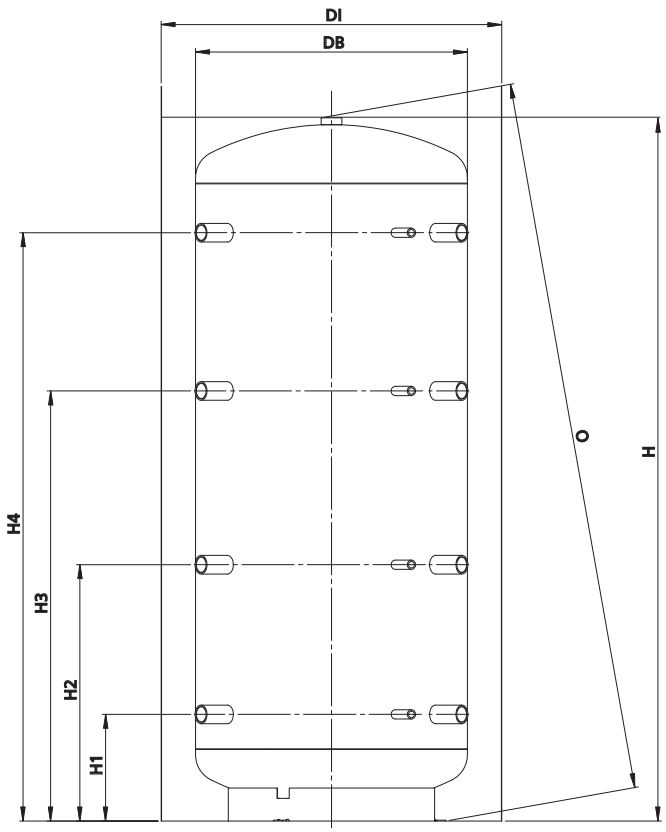
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES & PERFORMANCES

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES	UNITÉ	BH 500 L	BH 800 L	BH 1 000 L	BH 1 500 L	BH 2 000 L
Référence	-	027 993	027 994	027 995	027 996	027 999
Capacité	L	500	800	1000	1500	2000
Nombre de piquages	-	8	8	8	8	8
Taille de piquages	"	1"1/2F	1"1/2F	1"1/2F	1"1/2F	1"1/2F
Thermomètres fournis	-	4	4	4	4	4
DIMENSIONS SANS JAQUETTE						
Hauteur	mm	1670	1750	2090	2270	2460
Diamètre	mm	650	790	790	1 000	1100
DIMENSIONS AVEC JAQUETTE						
Hauteur	mm	1670	1750	2090	2270	2460
Diamètre	mm	850	990	990	1200	1300
Poids à vide sans jaquette	kg	79	98	121	204	251
Poids à vide avec jaquette	kg	100	125	152	241	291

*Selon Loi de Finances en vigueur. Peut être sujet à modifications.

CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)

Ballon Hydro 500 L, 800 L, 1 000 L, 1 500 L, 2 000 L



Vue de face

	BH 500 L	BH 800 L	BH 1 000 L	BH 1 500 L	BH 2 000 L
DI (ø avec isolant)	850	990	990	1200	1300
DB (ø sans isolant)	650	790	790	1000	1100
O	1725	1785	2135	2235	2465
H (hauteur)	1670	1750	2090	2270	2460
H1	220	260	310	380	320
H2	620	630	745	825	900
H3	1010	1030	1250	1350	1490
H4	1390	1430	1710	1760	2020

Dans quel cas installer un ballon d'hydro-accumulation ?

Un ballon d'hydro-accumulation (ballon tampon) est un ballon de grande capacité permettant de stocker de l'eau chaude afin de la restituer dans l'installation de chauffage.

Ce système est préconisé pour les installations de chauffage utilisant une source thermique à fonctionnement discontinu, comme par exemple une chaudière à bois. Il est utilisé pour absorber la surpuissance en évitant les phases de combustion au ralenti, l'encrassement et la corrosion de la chaudière.

Les chaudières à tirage forcé doivent fonctionner à la plus haute température : **l'installation d'un ballon d'hydro-accumulation est obligatoire avec ce type de chaudière**.

On peut aussi installer un ballon d'hydro-accumulation avec une chaudière à tirage naturel, pour améliorer les performances de la chaudière et sa durée de vie, ou pour réguler le chauffage central au bois.

La chaudière Vercors doit obligatoirement être installée avec un ballon d'hydro-accumulation, son kit de bouclage, une sécurité d'écoulement thermique (fournie de série) ainsi qu'un té de purge (non fourni par Atlantic)

Pour toutes informations techniques et conseil de dimensionnement, contactez notre service Avant-Vente au

Tél : 03 51 42 70 42

ou par mail : avv@groupe-atlantic.com

10 Régulation & connectivité



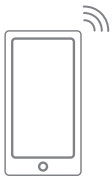
La régulation est l'organe essentiel de contrôle et de pilotage de votre système de chauffage et d'eau chaude sanitaire.

		RÉFÉRENCES	PROGRAMMATION HORAIRE	ALIMENTATION	POMPES À CHALEUR			PAC HYBRIDES
					Gammes Alféa Extensa A.I. / Alféa Excellia A.I.	Gamme Atlantic Géolia	Gamme Loria	Gammes Alféa Hybrid Duo Fioul / Hybrid Duo Gaz / Gaz R
MODULATION	**COMMANDES D'AMBIANCE**							
	T55	073 951		Filaire		•		•
	T58 (radio)	075 313		Piles		•		•
	T75	073 954	•	Filaire		•		•
	T78 (radio)	074 061	•	Piles		•		•
	UA55	076 310	•	Filaire			•	
	Navilink A59 (radio)	074 208		Filaire / Piles(1)	•			
	Navilink A75 (radio)	074 213	•	Filaire	•			
	Navilink A78 (radio)	074 214	•	Piles	•			
	Navilink H15	074 205		Filaire				
	Navilink H55	074 206	•	Filaire				
	Navilink H58 (radio)	074 207	•	Piles				
	Navilink W55	074 750		Filaire				
	Navilink W75	074 751	•	Filaire				
ON/OFF	**THERMOSTATS ON/OFF**							
	Thermostat simple	072 121		-				
	Thermostat d'ambiance électronique programmable	Radio 073 271	•	Piles				
		Filaire 073 270	•	Piles				
	Thermostat connecté NETATMO			Piles				
CONNECTIVITÉ	Atlantic Services Pro accès Standard				•	•	•	•
	Atlantic Services Pro accès Complet avec Navipass Bluetooth							
	Interopérabilité Delta Dore				•			
	Interopérabilité Somfy				•			
	Compatibilité Delta Dore pour la mesure déportée des consommations						•	
	APPLICATION ATLANTIC COZYTOUCH							
	Pack Cozytouch A.I.	501 000			•			
	Pack Cozytouch Navipass io	501 001						

(1) Avec Naema / Naema 2, alimentation piles uniquement. (2) Avec le Navipass io. (3) Avec le Controlbox. (4) Avec kit Navistem 200S. (5) Prochainement.

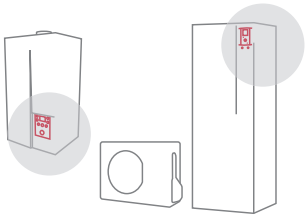
POUR LE PROFESSIONNEL

Paramétrer, entretenir et mesurer



Application
Atlantic Services Pro

P. 246 à 247



Interfaces Navistem

P. 248 à 250

POUR LE PARTICULIER

Piloter avec les commandes d'ambiance



Commandes d'ambiance
modulantes et Thermostats
ON/OFF

P. 256 à 259

Piloter à distance

• ATLANTIC

Application
Atlantic Cozytouch

P. 254 à 255

• INTEROPÉRABILITÉS
Delta Dore et Somfy

P. 260

P. 261

CHAUDIÈRES MURALES GAZ		CHAUDIÈRES SOL GAZ			CHAUDIÈRES SOL FIOUL					CHAUDIÈRES HYBRIDES	CHAUDIÈRES BOIS	
Gammes Naema/ Naema 2 & Naema Micro /Naema 2 Micro	Tweetie NOx Micro	Gamme Effinox Condens	Gamme Perfinox Condens	Gamme Perfisol Hybrid Duo	Gamme Axeo Condens	Gamme Symeo Condens	Gamme Kimeo	Gamme Cocineo	Gammes Pluton 6000/5000 Ambiance/Optima	Hynéa Hybrid Duo / Hysae Hybrid	Gamme Vercors	Gamme Chartreuse
		•	•	•	•	•	•(4)		•(3)	•		•(3)
		•	•	•	•	•	•(4)			•		
		•		•	•		•(4)			•		
		•		•	•		•(4)			•		
•(2)												
•												
•												
•												
											•	
											•	
•	•						•	•	•			
•	•						•	•	•			
•	•						•	•	•			
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			
•		•	•	•	•(5)	•(5)	•(5)			•(5)		
•												
•												
•(2)												
				•						•		
•												

Application Atlantic Services Pro

ATLANTIC SERVICES PRO

L'application pour les installateurs
et les techniciens SAV

Atlantic présente son application pour smartphone et tablette pour vous accompagner au quotidien :

- GAIN DE TEMPS
- INSTALLATION SIMPLIFIÉE
- PARAMÉTRAGE RAPIDE
- ENTRETIEN EFFICACE

+ PRODUITS

DES BÉNÉFICES IMMÉDIATS POUR LES PROFESSIONNELS

- Optimisation du temps d'intervention
- Amélioration de la qualité des interventions
- Création de valeur ajoutée sur vos prestations
- Gestion efficace des pièces détachées

1 APPLICATION POUR 2 UTILISATIONS

1 ACCÈS STANDARD

UTILISATION **SANS CONNEXION AU GÉNÉRATEUR**

- Vues éclatées
- Documentations techniques
- Gestion pièces détachées
- Codes erreurs



1 J'accède facilement aux documentations techniques



2 Je consulte les pièces détachées



3 J'accède aux codes erreurs

COMPATIBILITÉS

- Alféa Extensa A.I. / Extensa Duo A.I. voir p. 24 et 28
- Naema Micro / Naema Micro 2 voir p. 102 et 104
- Naema / Naema 2 voir p. 110 et 112
- Hynéa Hybrid Duo voir p. 144
- Perfinox Condens / Condens Duo voir p. 142
- Effinox Condens / Condens Duo voir p. 140
- Perfisol Hybrid Duo voir p. 148
- Alféa Excellia A.I. / Excellia Duo A.I. voir p. 32 et 36
- Alféa Hybrid Duo Gaz / Gaz R voir p. 46
- Alféa Hybrid Duo Fioul Bas NOx voir p. 40
- Nuance voir p. 228
- Atlantic Géolia voir p. 70
- Loria / Loria Duo voir p. 54 et 58
- Axeo Condens / Condens Duo* voir p. 186
- Symeo Condens / Condens Duo* voir p. 188
- Kimeo* voir p. 194 et 196
- Hysae Hybrid* voir p. 114

En téléchargement libre sur

Télécharger dans l'App Store | DISPONIBLE SUR Google Play

Pour accéder à l'application, utilisez vos identifiants Atlantic ou obtenez-les sur www.atlantic-pro.fr

*Prochainement.



2 ACCÈS COMPLET

UTILISATION **AVEC CONNEXION AU GÉNÉRATEUR :** le Navipass Bluetooth (en option)[1] pour accéder à des fonctions additionnelles pour vos interventions.

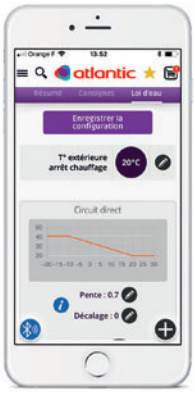
- **Easy Start :** paramétrer en répondant à quelques questions
- Configurer tous les paramètres de la chaudière
- Accéder rapidement aux indicateurs clés de la chaudière



1 J'accède facilement aux paramètres de ma chaudière



2 Je paramètre mon installation directement depuis mon smartphone ou ma tablette

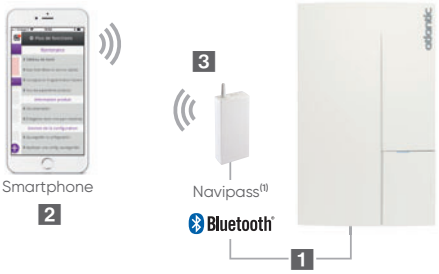


3 J'ajuste avec précision les réglages des circuits hydrauliques ou encore la loi d'eau

Étapes à suivre

1. Je raccorde le Navipass Bluetooth à la chaudière*
2. Je lance l'application Atlantic Services Pro sur mon smartphone ou ma tablette
3. Je me connecte au Navipass Bluetooth depuis l'application. Je peux avoir un accès complet à la chaudière. Le smartphone et le Navipass communiquent grâce au protocole « Bluetooth ». Après l'intervention, je garde le Navipass Bluetooth avec moi.

*Schéma détaillé dans la notice



COMPATIBILITÉS

- Naema / Naema 2 voir p. 110 et 112
- Naema Micro / Naema Micro 2 voir p. 102 et 104

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Navipass Bluetooth	073 328	186

Montant éco-participation à ajouter : 0,12 € HT.

(1) À commander séparément.

Interfaces

Navistem intégré aux pompes à chaleur



NAVISTEM 400S

INTÉGRÉ DE SÉRIE SUR GAMMES :
- Alféa Extensa A.I. / Extensa Duo A.I.
- Alféa Excellia A.I. / Excellia Duo A.I.

PRODUITS

- Easy Start : paramétrage rapide de la pompe à chaleur
- Communication io-homecontrol®
- Affichage des consommations d'énergie
- Compatibilité avec l'application Atlantic Cozytouch

DESIGN

- Interface intuitive
- Menu auto-adaptatif
- Affichage rétroéclairé graphique de grande taille

ERGONOMIE

- Accès rapide aux indicateurs clés de la pompe à chaleur
- Association avec commandes Navilink A59, A75 ou A78

CONNECTIVITÉ

Pour vous

Application Atlantic Services Pro
Accès standard voir p. 246

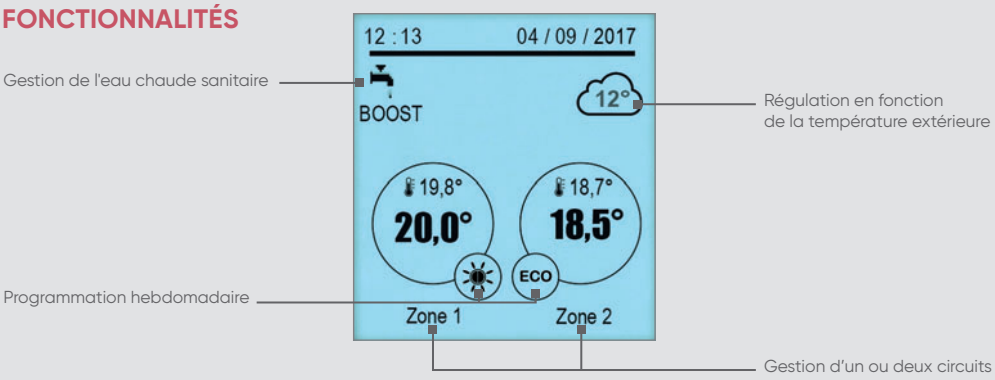
Pour vos clients

Application Atlantic Cozytouch
voir p. 254

EN ASSOCIATION AVEC LE PACK COZYTOUCH A.I.

Interopérabilités
- Delta Dore voir p. 260
- Somfy voir p. 261

FONCTIONNALITÉS





NAVISTEM 100H

INTÉGRÉ DE SÉRIE SUR GAMME :
- Loria / Loria Duo

PRODUITS

- Navigation par codes
- Affichage retroéclairé
- Régulation en fonction de la température extérieure
- Gestion d'un ou deux circuits
- Programmation hebdomadaire
- Affichage des consommations d'énergie

CONNECTIVITÉ

Application Atlantic Services Pro
Accès standard voir p. 246

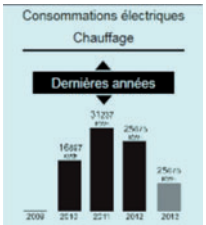
PACK PAC
Mesure des consommations



Simply Connect







CARACTÉRISTIQUES

- 1 commande d'ambiance d'affichage et de pilotage
- 1 boîtier modulaire sur rail DIN de 4 modules
- 3 tores de mesure de courant

FOURNITURES

Boîtier modulaire
- 4 modules
- Contacteur HP/HC électronique intégré 16 A pour association à un ballon indépendant (CETHI, CESI)
- Une entrée pour la différenciation ECS/chauffage provenant de la PAC double service

COMPATIBILITÉS

- Loria / Loria Duo
- Atlantic Géolia (modèles monophasés)

TARIFS

MESURE DES CONSOMMATIONS	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Pack PAC	602 231	361

Montant éco-participation à ajouter : 0,12 € HT.

Interfaces

Navistem intégrés pour chaudières et pompes à chaleur

Navistem pour chaudières murales gaz





NAVISTEM 100H

INTÉGRÉ DE SÉRIE SUR GAMMES :

- Naema / Naema 2
- Naema Micro / Naema Micro 2

PRODUITS

- Estimation des consommations chauffage
- Compatibilité avec l'application Atlantic Services Pro (avec Navipass Bluetooth en option)
- Compatibilité avec l'application Atlantic Cozytouch (avec Navipass io en option)

NOUVEAUTÉS NAEMA 2

- Nouvelle ergonomie
- Accès direct aux principaux paramètres
- Nouvelle fonction de régulation **Atlantic Smart Adapt**, en absence de sonde extérieure

CONNECTIVITÉ

Pour vous

Application Atlantic Services Pro
Accès standard voir p. 246
Accès complet voir p. 247



EN ASSOCIATION AVEC LE NAVIPASS BLUETOOTH

Pour vos clients

Application Atlantic Cozytouch voir p.254

EN ASSOCIATION AVEC LE PACK COZYTOUCH NAVIPASS IO

Interopérabilités

- Delta Dore voir p. 260
- Somfy voir p. 261

Navistem pour PAC & chaudières



NAVISTEM 200S

INTÉGRÉ DE SÉRIE SUR GAMMES :

- Alféa Hybrid Duo Gaz / Gaz R
- Alféa Hybrid Duo Fioul
- Atlantic Géolia
- Axeo Condens / Condens Duo
- Hysae Hybrid*
- Hynéa Hybrid Duo*
- Effinox Condens / Condens Duo
- Perfisol Hybrid Duo
- ControlBox

PRODUITS

- Navigation avec menus déroulants
- Affichage LCD rétroéclairé de grande taille
- Régulation en fonction de la température extérieure
- Gestion d'un ou deux circuits
- Programmation hebdomadaire
- Affichage des consommations d'énergie*

*Modèles équipés de l'affichage des consommations d'énergie.



NAVISTEM 100S

INTÉGRÉ DE SÉRIE SUR GAMMES :

- Perfinox Condens / Condens Duo
- Symeo Condens / Condens Duo

PRODUITS

- Navigation simplifiée
- Affichage LCD rétroéclairé
- Régulation en fonction de la température extérieure
- Gestion d'un circuit
- Programmation hebdomadaire

Régulations

POUR LE PROFESSIONNEL

Paramétrer, entretenir
& mesurer



Qu'est-ce qu'une régulation ?

La régulation est l'**organe essentiel de contrôle et de pilotage de votre système de chauffage.**
Son rôle est d'adapter le confort thermique à vos besoins, tout en réalisant des économies d'énergie.

QUELLE QUE SOIT LA CONFIGURATION, UNE BONNE RÉGULATION APPORTE :

Consommation d'énergie	⊖
Confort	⊕
Chaleur douce	⊕⊕

LES DIFFÉRENTS TYPES DE RÉGULATION



LA RÉGULATION SUR SONDE EXTÉRIEURE

La sonde extérieure mesure la température extérieure et la transmet à la chaudière.
La chaudière peut ainsi anticiper les variations de température en adaptant sa puissance en fonction des besoins estimés.
De cette façon les pièces n'auront pas le temps de se refroidir, la chaudière aura réagi avant. Cette anticipation assure un excellent confort de chauffe et permet de réduire les pertes d'énergie.

TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Sonde extérieure filaire Gammes Naema / Naema 2	074 203	41

La sonde extérieure est fournie de série avec les produits équipés du Navistem 400S, Navistem 200S et Navistem 100S, ainsi qu'avec le Loria.
Montant éco-participation à ajouter : 0,02 € HT.



LA RÉGULATION SUR SONDE EXTÉRIEURE ET COMMANDE D'AMBIANCE

Il est possible d'améliorer le confort thermique en ajoutant à l'installation une commande d'ambiance.
En plus des avantages de la régulation sur sonde extérieure, il sera alors possible de mesurer la température à l'intérieur de l'habitation pour obtenir une température d'ambiance constante et répondre ainsi aux besoins réels des utilisateurs.

N NOUVEAU

LA NOUVELLE RÉGULATION ATLANTIC SMART ADAPT SUR COMMANDE D'AMBIANCE SEULE

En exclusivité sur les chaudières murales Naema

PRODUITS

- **Confort thermique garanti sur chaque type d'installation**
- **Économies à l'installation et à l'utilisation**
- **Simplicité et rapidité d'installation et de maintenance.**

Comment ça fonctionne ?

Atlantic Smart Adapt est une nouvelle régulation autonome sur loi d'eau qui fonctionne **sans sonde extérieure**. Après avoir paramétré le type d'émetteur (plancher ou radiateur), cet algorithme va mesurer en permanence la vitesse à laquelle évolue la température intérieure du logement et adapter la puissance de chauffage aux besoins réels du logement.

Atlantic Smart Adapt permet de considérer l'environnement du produit, comme les déperditions et l'inertie du logement, ainsi que les apports gratuits en énergie.

Une simple commande d'ambiance est nécessaire pour l'activation de la régulation Atlantic Smart Adapt.

Testé et validé

Des tests ont été réalisés sur installations réelles pendant la période de chauffe en comparant deux maisons, l'une avec sonde extérieure et l'autre sans sonde extérieure.

Les résultats montrent un confort équivalent et les mêmes performances énergétiques sans sonde extérieure.

BÉNÉFICES

La régulation Atlantic Smart Adapt garantie confort et économies à l'utilisateur.
L'installation et la maintenance sont également facilitées et le coût réduit **grâce à l'absence de sonde extérieure**.

Régulation Petit Collectif

POUR LE PROFESSIONNEL

Régulation intégrée sur les chaudières Varfree et Condensinox

Paramétrer, entretenir & mesurer



Varfree Condensinox



NAVISTEM B3000

Les possibilités de pilotage des circuits et des entrées / sorties sont à multiplier par le nombre de **Navistem B3000** présent sur l'installation.

La régulation **Navistem B3000** est compatible avec l'interface OZW 672 de Siemens permettant une télégestion de l'installation.

+ PRODUITS

- **Simplicité d'installation et gain économique :** nombreuses fonctions intégrées (cascade, gestion V3V, etc.)
- **Simplicité d'utilisation :** interface en texte clair, auto détection des sondes
- **Optimisation des appels de puissance :** stratégies cascade, programmes hebdomadaires et vacances
- **Assure la sécurité de la chaudière :** surveillance des températures et débits, réduction du nombre de cycles

FOURNITURES

- Afficheur avec écran rétroéclairé
- Interface utilisateur en texte clair
- 3 sorties relais programmables (1A maxi)
- 2 sorties 0,10V programmable (1A maxi)
- 2 entrées sondes dédiées
- 2 entrées sondes programmables
- 2 entrées TOR programmables (dont 1 possible en 0,10 Volts)
- Entrées pour sondes d'ambiance
- Intégration des protections électriques (fusibles, filtre CEM)
- Interface pour câblage interne chaudière et câblage externe client (LPB)
- Support de montage des options

ACCESSOIRES

- Kit AVS 75 ou AGU 2.550 pour gestion circuit V3V
- Interface OCI 345 pour cascade de chaudières en communication via bus LPB
- Kits RVS 63 et RVS 46 (externes à la chaudière) pour gestion de circuits supplémentaires
- Interface Modbus pour communication avec GTC / GTB
- Interface Bluetooth pour communiquer avec l'application Atlantic Services Pro (voir p. 246)

GARANTIE

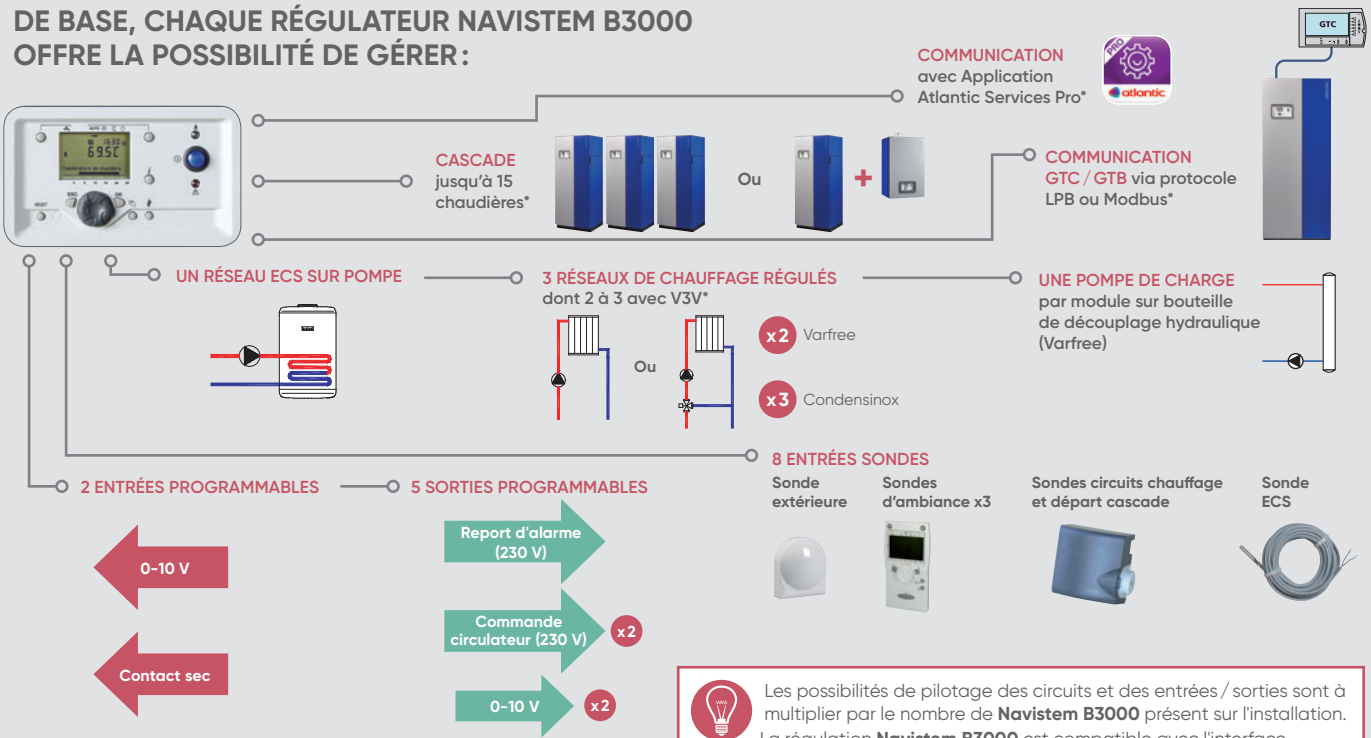
- 2 ans

vos + sérénité

Nos services en + qui vous font gagner du temps

- Application Atlantic Services Pro (voir p. 246)

DE BASE, CHAQUE RÉGULATEUR NAVISTEM B3000 OFFRE LA POSSIBILITÉ DE GÉRER :



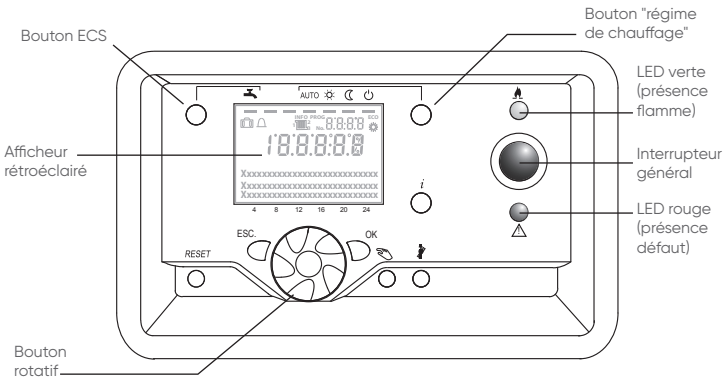
*Interface complémentaire à prévoir. Voir page 253 pour les cascades mixtes.

Les possibilités de pilotage des circuits et des entrées / sorties sont à multiplier par le nombre de **Navistem B3000** présent sur l'installation. La régulation **Navistem B3000** est compatible avec l'interface OZW 672 de Siemens permettant une télégestion de l'installation.

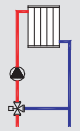
Navistem B3000 comprend les fonctionnalités suivantes :

Optimisation de fonctionnement
- Mode manuel / mode auto
- Programmes de fonctionnement (hebdomadaire, vacances, éco, réchauffage, abaissement, etc.)

Sécurité et dépannage
- Surveillance des températures d'eau
- Fonctions de diagnostic



TARIFS

INTERFACES COMPLÉMENTAIRES			
DÉSIGNATION DES PRODUITS	**À PRÉVOIR POUR**	**RÉFÉRENCE**	**PRIX EN € HT**
KIT AVS 75 (CONDENSINOX) ET AGU 2.550 (VARFREE)			
Interface à associer au contrôleur **Navistem B3000** des chaudières Varfree et Condensinox pour le pilotage d'un circuit V3V. **Condensinox** 3 AVS 75 maximum par chaudière. Kit comprenant : • Un module d'extension AVS 75 • Une sonde applique QAD 36 • La filerie d'intégration **Varfree** 2 AGU 2.550 maximum par chaudière. Kit comprenant : • Un module d'extension AGU 2.550 • Une sonde applique QAD 36 • La filerie d'intégration	 Circuit V3V	**AVS 75** 059 751 **AGU 2.550** 059 753	**191** **191**
INTERFACE OCI 345			
Interface de communication par bus LPB. Prévoir un OCI 345 par chaudière en cascade équipée du **Navistem B3000** (prévoir également une sonde QAD 36 de départ cascade).	 Chaudières en cascade	059 752	**88**

Montant éco-participation à ajouter : 0,01 € HT.

COMMUNICATION AVEC APPLICATION ATLANTIC SERVICES PRO

Disponible à partir du 2e semestre 2018

INTITULÉ	RÉGULATEURS COMPATIBLES	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Navipass Bluetooth (Petit collectif) Permet l'envoi d'informations (données de fonctionnement, historique des erreurs, états...) et la réception de données (consignes, lois d'eau, programmation horaires...) par le régulateur Navistem via l'utilisation de l'application Atlantic Services Pro. Prévoir une interface Navistem par chaudière	Navistem B3000	059 835	**211**

Montant éco-participation à ajouter : 0,01 € HT.

ACCESSOIRES À RACCORDER À LA CHAUDIÈRE		RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
QAD 36	Sonde d'applique (réseaux de chauffage, départ cascade)	059 592	**46**
QAC 34	Sonde extérieure pour chaudière qui permet une régulation de la température départ chaudière	059 260	**41**
QAZ 36	Sonde à plongeur (ECS, réseaux de chauffage, départ cascade)	059 261	**42**
QAA 75	Sonde d'ambiance et commande à distance	040 954	**264**
Kit radio	Kit liaison radio pour sonde extérieure (1 antenne côté chaudière et 1 transmetteur RF, côté sonde extérieure)	040 953	**369**

Montant éco-participation à ajouter : 0,01 € HT. Montant éco-participation à ajouter : 0,02 € HT.

POSSIBILITÉS DE RÉGULATION DU NAVISTEM B3000

	NOMBRE MAXIMAL DE RÉSEAUX GÉRÉS				MODULES DE RÉGULATION ET SONDES À PRÉVOIR				
	CIRCUITS CHAUFFAGE RÉGULÉS POMPE*	CIRCUITS CHAUFFAGE RÉGULÉS V3V (CONDENSINOX)	CIRCUITS CHAUFFAGE RÉGULÉS V3V (VARFREE)	PRÉPARATEURS D'ECS SUR POMPE	AVS 75 OU AGU 2.550 (INCL. SONDE QAD 36)	INTERFACE BUS OCI 345	SONDE EXTÉRIEURE QAC 34	SONDE ECS QAZ 36	SONDE DÉPART CASCADE QAD 36 OU QAZ 36
1 chaudière équipée du Navistem B3000	1	3	2	1	1 par circuit chauffage V3V	0	1 (si régulation sur température extérieure)	1 par circuit ECS sur pompe	0
2 chaudières équipées du Navistem B3000	1	6	4	2		2			1 pour départ cascade
3 chaudières équipées du Navistem B3000	1	9	6	3		3			

*Si un circuit de chauffage régulé sur pompe est présent, le nombre maximal de circuits V3V pilotables est diminué d'un.

Application Atlantic Cozytouch

APPLICATION ATLANTIC COZYTOUCH

Un confort sur-mesure à portée de main

Avec l'application Atlantic Cozytouch, **pilotez, contrôlez et gérez** votre confort depuis votre smartphone ou votre tablette ; d'où vous le voulez et quand vous le souhaitez !

- Une solution simple de pilotage de votre confort thermique
- Visualisation et gestion de vos consommations

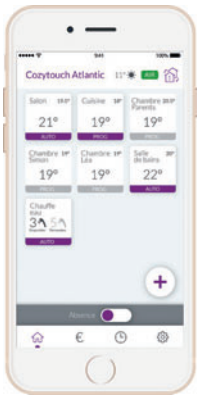
SOLUTION SIMPLE DE PILOTAGE

GESTION DE VOS CONSOMMATIONS

POUR LE PARTICULIER

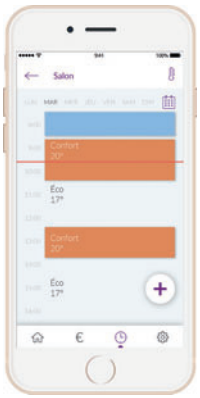


FONCTIONNALITÉS



1

- Mesures et affichage des températures d'ambiance
- Modification de la température de consigne
- Bascule mode Confort / Éco / OFF
- Mise en Marche / Arrêt ECS



2 Programmation horaire



3 Visualisation des consommations d'énergie

NOUVELLES FONCTIONNALITÉS (courant 2018)

- **Géolocalisation** pour proposer le mode Eco au départ du logement et le mode Confort à l'approche du logement
- **Pilotage multi-sites :** contrôle de deux sites via le même compte
- **Mode d'emploi** disponible
- **Qualité d'air extérieur** en temps réel
- **Programmation smart :** l'application propose une 1re programmation en posant quelques questions

En téléchargement libre sur

Télécharger dans l'App Store

DISPONIBLE SUR Google Play

FONCTIONNEMENT AVEC UNE POMPE À CHALEUR

Étapes à suivre

1. S'équiper d'un **pack Cozytouch A.I.** comprenant : un Navilink A59* + un Bridge Cozytouch
2. Télécharger gratuitement l'application Atlantic Cozytouch sur smartphone ou tablette



COMPATIBILITÉS

- Gamme Alféa Extensa A.I.
- Gamme Alféa Excellia A.I.

1 Pack Cozytouch A.I.
Référence : 501 000



Navilink A59* — Bridge Cozytouch

2 Application Atlantic Cozytouch

*Ajouter une seconde commande Navilink, si deux zones doivent être couvertes.

FONCTIONNEMENT AVEC UNE CHAUDIÈRE MURALE

Étapes à suivre

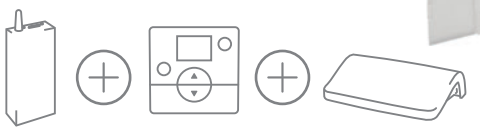
1. S'équiper d'un **pack Cozytouch Navipass io** comprenant : un Navipass io + un Navilink A59* + un Bridge Cozytouch
2. Télécharger gratuitement l'application Atlantic Cozytouch sur smartphone ou tablette



COMPATIBILITÉS

- Gammes Naema / Naema 2

1 Pack Cozytouch Navipass io
Référence : 501 001



Navipass io — Navilink A59* — Bridge Cozytouch

2 Application Atlantic Cozytouch

*Ajouter une seconde commande Navilink, si deux zones doivent être couvertes.

TARIFS

POMPE À CHALEUR				
DÉSIGNATION	**PROGRAMMATION HORAIRE**	**ALIMENTATION**	**RÉFÉRENCE**	**PRIX EN € HT**
PACK CONNECTIVITÉ				
PACK COZYTOUCH A.I.		Filaire / Piles	501 000	**188**
COMMANDE D'AMBIANCE MODULANTE SUPPLÉMENTAIRE SI GESTION 2 ZONES				
NAVILINK A59 (radio)		Filaire / Piles	074 208	**108**
NAVILINK A75 (radio)	•	Filaire	074 213	**179**
NAVILINK A78 (radio)	•	Piles	074 214	**230**

CHAUDIÈRES MURALES				
DÉSIGNATION	**PROGRAMMATION HORAIRE**	**ALIMENTATION**	**RÉFÉRENCE**	**PRIX EN € HT**
PACK CONNECTIVITÉ				
PACK COZYTOUCH Navipass io		Piles*	501 001	**256**
COMMANDE D'AMBIANCE MODULANTE SUPPLÉMENTAIRE SI GESTION 2 ZONES				
NAVILINK A59 (radio)		Piles*	074 208	**108**

Montant éco-participation à ajouter : 0,12 € HT.

*Avec Naema / Naema 2, alimentation piles uniquement.

Régulation

Commandes d'ambiance modulantes



MODULATION

CONFORT ET ÉCONOMIES D'ÉNERGIE

Grâce aux commandes d'ambiance modulantes, votre client fait des économies d'énergie sans rien perdre de son confort.

Sa chaudière ou sa PAC connaît précisément la température dans la pièce et adapte son fonctionnement pour garantir une ambiance agréable.

2 OBJECTIFS MAJEURS	• OPTIMISER LE CONFORT THERMIQUE • RÉALISER DES ÉCONOMIES D'ÉNERGIE

NAVILINK

A59



A75



A78



H15



H55



H58



CARACTÉRISTIQUES

Navilink A59, A75 et A78
- Communication radio
- Changement de mode dont Absence
- Mesure et affichage de la température d'ambiance
- Modification de la température de consigne
- Notification des erreurs

Fonctions additionnelles Navilink A75 et A78
- Programmation horaire
- Affichage des consommations d'énergie RT2012
- Gestion de l'eau chaude sanitaire

Alimentation
- Navilink A59 : filaire ou sur piles (fournies de série)*
- Navilink A75 : filaire
- Navilink A78 : piles (fournies de série)

CARACTÉRISTIQUES

Navilink H15, H55 et H58
- Mesure et affichage de la température d'ambiance
- Modification de la température de consigne

Fonctions additionnelles Navilink H55 / H58
- Programmation horaire
- Changement de mode dont Absence

Version
- Navilink H15 et H55 : version filaire
- Navilink H58 : version radio

COMMANDES D'AMBIANCE

T55



T58



T75



T78



CARACTÉRISTIQUES

- Mesure de température ambiante
- Correction d'ambiance et pilotage

CARACTÉRISTIQUES

- Régulation déportée pour un pilotage complet du système de chauffage dans l'habitation

*Avec Naema / Naema 2, alimentation piles uniquement.

COMMANDES D'AMBIANCE

UA55



CARACTÉRISTIQUES

- Affichage de l'heure et de la température ambiante
- Sélection du fonctionnement chauffage ou rafraîchissement
- Mode programmation hebdomadaire (chauffage - rafraîchissement)
- Visualisation des codes erreur
- Mode automatique ou permanent
- Fonction "BOOST" eau chaude sanitaire
- Activation du mode vacances

Navilink W55



Navilink W75



CARACTÉRISTIQUES

Navilink W55 ET W75
- Affichage rétroéclairé
- Mesure de la température d'ambiance
- Modification de la température d'ambiance
- Boîtier avec liaison filaire

Fonctions additionnelles Navilink W75
- Programmation horaire
- Fonction Absence
- Régulation déportée pour un pilotage du système de chauffage dans l'habitation

FONCTIONNALITÉS

SOLUTION CONNECTÉE	MESURE ET AFFICHAGE DES T° D'AMBIANCE	MODIFICATION DE LA T° DE CONSIGNE	BASCULE MODE CONFORT/ECO CHAUFFAGE	MISE EN MARCHE/ ARRÊT CHAUFFAGE	PROGRAMMATION HORAIRE	MISE EN MARCHE/ ARRÊT ECS	AFFICHAGE MESURE DES CONSO DÉPORTÉE	SOLUTIONS ATLANTIC
GAMMES ALFÉA EXTENSA A.I. / EXCELLIA A.I.								
	•	•		•				1 x Navilink A59 Radio
	•	•	•	•	•	•	•	1 x Navilink A75 Radio / A78 Radio
•	•	•	•	•	•(1)	•(1)	•(1)	Pack Cozytouch A.I.
Pour une 2e zone ajouter un Navilink A59 ou A75/A78								
GAMMES HYNÉA HYBRID DUO, HYSAE HYBRID, EFFINOX CONDENS, PERFISOL CONDENS DUO, AXEO CONDENS, ATLANTIC GÉOLIA, KIMEO(2)								
	•	•	•	•				1 x T55 Filaire / T58 Radio
	•	•	•	•	•	•		1 x T75 Filaire / T78 Radio
Pour une 2e zone ajouter un T55 Filaire / T58 Radio ou un T75 Filaire / T78 Radio								
GAMMES PERFINOX CONDENS, SYMEO CONDENS								
	•	•	•	•				1 x T55 Filaire / T58 Radio
GAMME LORIA								
	•	•	•	•	•	•		1 x UA55
	•	•	•	•	•	•	•	1 x UA55 + 1 x Pack PAC
Pour une 2e zone ajouter un UA55								
GAMMES NAEMA / NAEMA 2								
	•	•						1 x Navilink H15
	•	•	•	•	•			1 x Navilink H55 Filaire / H58 Radio
•	•	•	•	•	•(1)	•(1)	•(1)	Pack Cozytouch Navipass io
Pour une 2e zone ajouter un Navilink H15 ou H55 Filaire / H58 Radio ou un Navilink A59								

(1) Avec l'application Atlantic Cozytouch et le bridge Cozytouch. (2) Avec kit Navistem 200S.

TARIFS

	DÉSIGNATION	PROG.	ALIMENTATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
MODULATION					
Navilink					
A	**Navilink A59 (radio)**		Filaire / Piles(3)	074 208	**108**
A	**Navilink A75 (radio)**	•	Filaire	074 213	**179**
A	**Navilink A78 (radio)**	•	Piles	074 214	**230**
H	**Navilink H15**		Filaire	074 205	**72**
H	**Navilink H55**	•	Filaire	074 206	**128**
H	**Navilink H58 (radio)**	•	Piles	074 207	**218**
W	**Navilink W55**		Filaire	074 750	**185**
W	**Navilink W75**	•	Filaire	074 751	**330**

DÉSIGNATION	PROG.	ALIMENTATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
MODULATION				
Commandes d'ambiance				
T55		Filaire	073 951	**108**
T58 (radio)		Piles	075 313	**197**
T75	•	Filaire	073 954	**253**
T78 (radio)	•	Piles	074 061	**300**
UA55	•	Filaire	076 310	**126**

Montant éco-participation à ajouter : 0,12 € HT.
(3) Avec Naema / Naema 2, alimentation piles uniquement.

Thermostats On/Off

POUR LE PARTICULIER

Piloter depuis les commandes d'ambiance

FONCTIONNEMENT THERMOSTAT ON / OFF

Le thermostat d'ambiance « tout ou rien » contrôle la température ambiante par déclenchement / arrêt de la chaudière en fonction de la température de consigne paramétrée par l'utilisateur.

ON / OFF

CLASSE ErP



THERMOSTAT D'AMBIANCE ÉLECTRONIQUE PROGRAMMABLE FILAIRE OU RADIO

CARACTÉRISTIQUES

- Thermostat d'ambiance électronique à action sur circulateur ou sur brûleur
- Programmation hebdomadaire
- Fonction anti-gommage de pompe
- Affichage de la température ambiante ou de la température de consigne
- Mode Absence
- Mode Dérogation
- Régulation de type proportionnelle intégrale

ALIMENTATION

- Alimentation par 2 piles alcalines 1,5 V de type LR03 - AAA (fournies)
- Alimentation 230 V du récepteur radio

EN PLUS POUR LA VERSION RADIO

- Dispositif de commande radio

COMPOSITION

- Fixation murale ou sur support indépendant (fourni)
- Récepteur radio (sur version radio)

TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Thermostat d'ambiance électronique programmable filaire	073 270	**141**
Thermostat d'ambiance électronique programmable radio	073 271	**258**

Montant éco-participation à ajouter: 0,12 € HT.

COMMANDES D'AMBIANCE



CARACTÉRISTIQUES

- Thermostat d'ambiance « tout ou rien »
- Réglable de 5 à 30 °C
- Action sur brûleur ou circulateur

TARIF

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Thermostat d'ambiance simple	072 121	**35**

Montant éco-participation à ajouter: 0,12 € HT.

Thermostat On/Off connecté

POUR LE PARTICULIER

Piloter depuis les commandes d'ambiance

NETATMO

Soucieux de vous apporter des solutions au plus proche des besoins de vos clients, nous avons sélectionné le thermostat On/Off Netatmo pour répondre au besoin de connectivité à distance.

ON / OFF

CLASSE ErP



DES BÉNÉFICES IMMÉDIATS

Réaliser des économies d'énergie
- Conseils personnalisés avec le Bilan Économie d'Énergie

Contrôler son chauffage à distance
- Modification de la température depuis un smartphone, une tablette ou un ordinateur
- Programmation du retour de vacances

Télécharger dans l'App Store — DISPONIBLE SUR Google Play

Fonctionne avec Apple HomeKit — fonctionne avec l'Assistant Google

Bénéficier d'un chauffage intelligent
- **Fonction Auto-Adapt :** anticipe le début des plages de chauffage en fonction des caractéristiques thermiques de la maison et de la température extérieure
- **Fonction Auto-Care :** prévient l'utilisateur lorsqu'il détecte une anomalie de fonctionnement du chauffage ou quand les piles sont faibles

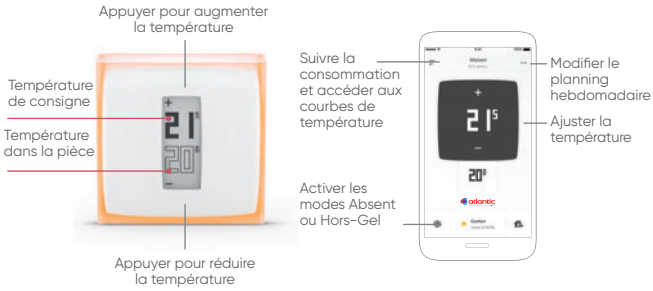
Profiter d'un design unique
- Un design minimaliste signé STARCK®
- 4 films de couleur fournis pour personnaliser le thermostat
- À poser sur une table (sans fil) ou à fixer au mur

UNE INSTALLATION FACILE

2 installations au choix :
- Installation murale, idéale en remplacement d'un thermostat filaire existant
- Installation sans fil, idéale en remplacement d'un thermostat sans fil existant, ou pour une première installation

UN FONCTIONNEMENT SIMPLISSIME

Contrôle du chauffage depuis l'application Netatmo ou directement sur le thermostat



Pour plus de renseignements ou l'achat d'un thermostat Netatmo, rapprochez-vous de votre distributeur habituel.

Interopérabilité

Delta Dore

POUR LE PARTICULIER

Piloter à distance

DELTA DORE



Typass ATL



TyBox 5101 (1)



Box Tydom 1.0

Télécharger dans l'App Store

DISPONIBLE SUR Google Play

CONNECTIVITÉ MODULANTE AVEC DELTA DORE

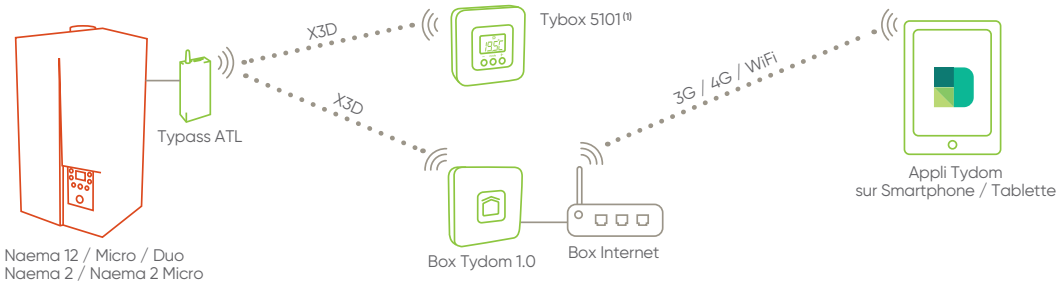
Les générateurs Atlantic s'intègrent dans la Maison Connectée by Delta Dore grâce au co-développement d'une passerelle de communication.

Grâce à cette passerelle, il est possible de piloter les générateurs Atlantic compatibles directement avec les équipements Delta Dore.

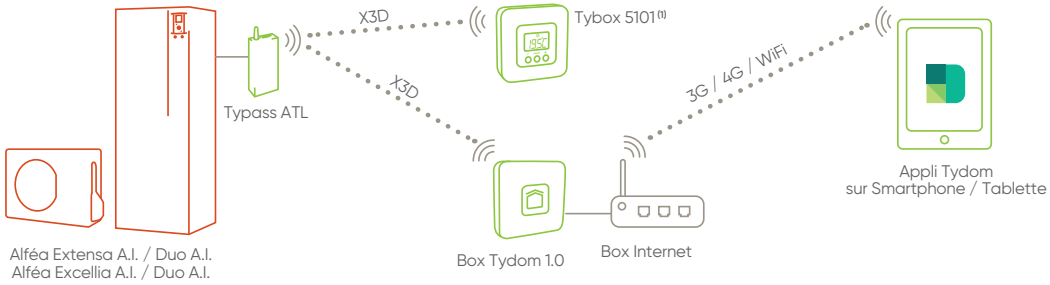
MODULATION

Atlantic Delta Dore

CHAUDIÈRES



POMPES À CHALEUR



FONCTIONS COMPATIBLES

- Affichage de la température d'ambiance
- Affichage des consommations(2)
- Lecture et modification de la température de consigne
- Réalisation de la programmation horaire
- Changement de mode pour le chauffage et l'ECS(3)

Pour les références du Typass ATL et des box Tydom, contacter Delta Dore ou consulter **www.delta-dore.fr**

LISTE DES PRODUITS COMPATIBLES

DÉSIGNATION DU PRODUIT
Gamme Alféa Extensa A.I.
Gamme Alféa Excellia A.I.
Gammes Naema / Naema 2

Le TYPASS ATL est commercialisé par Delta Dore. Pour toute information supplémentaire, veuillez contacter votre interlocuteur Delta Dore.

(1) Si 2 zones, ajouter un second Tybox 5101.
(2) En fonction de l'équipement Delta Dore installé.
(3) Sauf PAC 1 service ou chaudière chauffage seul.

Interopérabilité

Somfy

POUR LE PARTICULIER

Piloter à distance



Box Tahoma

Télécharger dans l'App Store

DISPONIBLE SUR Google Play

CONNECTIVITÉ MODULANTE AVEC SOMFY

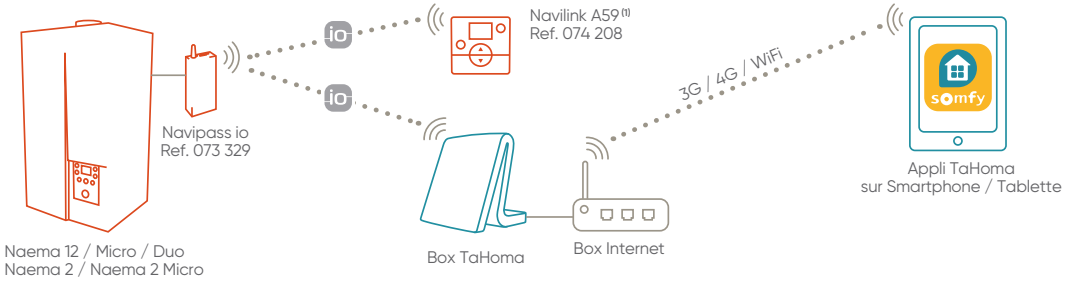
Les générateurs Atlantic s'intègrent dans la Maison Connectée by Somfy de manière native ou via une interface Atlantic en option, le Navipass io.

Ainsi les générateurs Atlantic compatibles peuvent être pilotés directement avec les équipements Somfy.

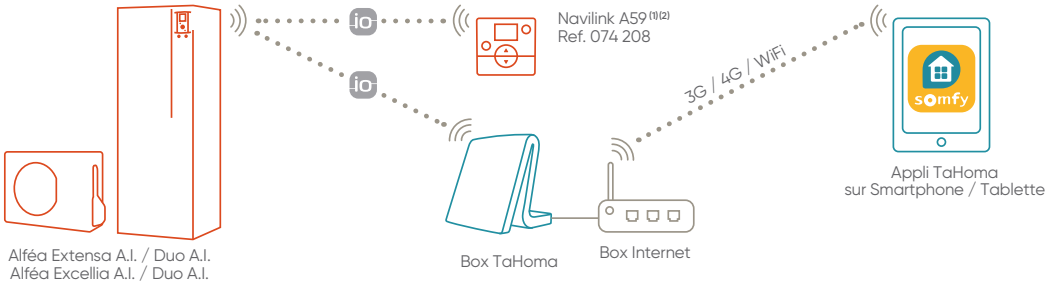
MODULATION

Atlantic Somfy

CHAUDIÈRES



POMPES À CHALEUR



FONCTIONS COMPATIBLES

- Affichage de la température d'ambiance
- Affichage des consommations
- Lecture de la température de consigne
- Modification de la consigne en mode manuel
- Changement de mode pour le chauffage et l'ECS(3)

Pour les références des produits Somfy, contacter Somfy ou consulter **www.somfy.fr**

LISTE DES PRODUITS COMPATIBLES

DÉSIGNATION DU PRODUIT
Gamme Alféa Extensa A.I.
Gamme Alféa Excellia A.I.
Gammes Naema / Naema 2

TARIFS

ACCESSOIRES	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Navipass io	073 329	**112**
Navilink A59	074 208	**108**

Montant éco-participation à ajouter : 0,12 € HT

(1) Si deux zones, ajouter un second Navilink.
(2) Compatible également avec Navilink A75 / A78.
(3) Sauf PAC 1 service ou chaudière chauffage seul.

Régulations

Multi-produits

RÉGULATION 2 CIRCUITS (SUR VANNE) - CONTROLBOX

DESCRIPTION

- Régulation Navistem 200S
- Régulation 1 ou 2 circuits
- Régulation analogique à action sur vanne en fonction de la température extérieure et/ou ambiante
- Priorité sanitaire glissante
- Régulation sur 2 circuits indépendants : soit 2 circuits sur circulateurs, soit 1 circuit sur vanne et 1 circuit sur circulateur, soit 2 circuits sur vanne

COMPOSITION

- Boîtier mural de raccordement
- Interface utilisateur AVS 37.294
- Boîtier de régulation RVS 53.183
- Sonde d'ambiance T55 (filaire)
- Sonde extérieure QAC 34
- Sonde chaudière QAZ 36
- Sonde départ QAD 36
- Sonde sanitaire QAZ 36
- Moteur de vanne M 67



ACCESSOIRES Kit 2e circuit sur vanne pour ControlBox

- Sonde d'ambiance T55 (filaire)
- Sonde de départ QAD 36
- Moteur de vanne M67

TARIFS

DÉSIGNATION DU PRODUIT	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
ControlBox	074 320	**1 050**
ACCESSOIRES		
Kit 2e circuit sur vanne pour ControlBox	072 701	**315**
KIT RÉGULATION		
Kit régulation pour Pluton 5000 /6000 - 2 circuits, composé de :	500 324	**1 277**
• ControlBox	074 320	**1 050**
• Kit connectique Pluton 5000 /6000	074 324	**227**
Kit régulation pour Optima / Ambiance - 2 circuits, composé de :	500 323	**1 186**
• ControlBox	074 320	**1 050**
• Kit connectique Optima / Ambiance	074 323	**136**

RÉGULATION ÉLECTRONIQUE SUR VANNE 3 OU 4 VOIES - TEX 33

DESCRIPTION

- Régulation électronique à action sur vanne en fonction de la température ambiante
- Affichage numérique
- Possibilité de choisir 3 températures par jour, nuit et hors gel
- Choix de différents régimes de fonctionnement chaque jour ou hebdomadaire
- Touches de dérogation jour-nuit et hors gel
- Programme vacances
- Possibilité raccordement Modem téléphonique

COMPOSITION

- Thermostat d'ambiance digital REV 33
- Boîtier de raccordement
- Moteur 3 points



TARIFS

DÉSIGNATION DU PRODUIT	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Régulation électronique sur vanne TEX 33	073 000	**772**

RÉGULATION SANITAIRE - RS 3100 ET RÉGULATION PLUTON

DESCRIPTION

- Régulation sanitaire avec post circulation de 4 min après la charge ballon
- Fonction arrêt / hors gel / choix de la température de consigne sanitaire (55 °C à 75 °C)
- Cycle anti-légionellose
- Touches de dérogation jour-nuit et hors gel

COMPOSITION

- Boîtier RSFB
- Sonde sanitaire
- Sonde chaudière
- Faisceau pré-câblé



TARIFS

DÉSIGNATION DU PRODUIT	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Régulation sanitaire RS 3100	072 198	**212**
Régulation sanitaire pour Pluton 5000 / 6000	074 318	**229**

Montant éco-participation à ajouter : 0,02 € HT. Montant éco-participation à ajouter : 0,12 € HT.

RÉGULATION 1 CIRCUIT (SUR VANNE) - RAX 531



DESCRIPTION

- Régulation analogique à action sur vanne en fonction de la température extérieure et/ou ambiante
- Un circuit de chauffe
- Priorité sanitaire glissante

COMPOSITION

- Sonde chaudière QAZ 21
- Moteur de vanne M 67
- Boîtier RVA 53 140
- Sonde d'ambiance T55 (filaire)
- Faisceau pré-câblé
- Sonde de départ QAD 21/101
- Sonde sanitaire QAZ 21
- Sonde extérieure QAC 31

TARIFS

DÉSIGNATION DU PRODUIT	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Régulation sur vanne 1 circuit RAX 531 pour Optima / Ambiance	072 118	1 049
Régulation sur vanne 1 circuit pour Pluton 5000 / 6000	074 319	996

RÉGULATION KIMEO

KIT NAVISTEM 200S



DESCRIPTION

- Kit régulation pour gestion d'un circuit mélangé. Kit permettant également la régulation en fonction de la température extérieure et la gestion d'un PECS indépendant

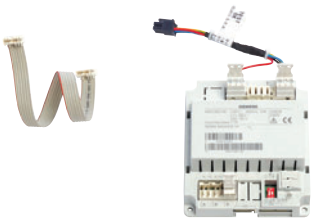
COMPOSITION

- Afficheur Navistem 200S
- Régulateur RVS 13
- Sonde extérieure
- Sonde sanitaire
- Sonde chaudière

TARIFS

DÉSIGNATION DU PRODUIT	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Kit Navistem 200S Kimeo	074 623	374

KIT ADDITIONNEL POUR NAVISTEM 200S



DESCRIPTION

- Kit régulation pour gestion d'un 2e circuit mélangé

COMPOSITION

- Régulateur AVS 75

TARIFS

DÉSIGNATION DU PRODUIT	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Kit additionnel pour Navistem 200S Kimeo	074 624	193

KIT RÉGULATION SANITAIRE THERMOSTATIQUE POUR GESTION D'UN PECS INDÉPENDANT



DESCRIPTION

- Kit régulation pour gestion thermostatique de la production d'eau chaude sanitaire par un ballon déporté de type Conforto ou Solerio

COMPOSITION

- Thermostats départ et retour
- 2 supports

TARIFS

DÉSIGNATION DU PRODUIT	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Kit régulation sanitaire thermostatique pour gestion d'un PECS indépendant Kimeo	074 625	124

Montant éco-participation à ajouter : 0,02 € HT. Montant éco-participation à ajouter : 0,12 € HT.

11 Eau chaude sanitaire



Un complément au confort

- Hautes performances sanitaires
- Large choix de capacités selon les besoins
- Facilite et complète aisément l'installation

POMPE À CHALEUR



	Mileo		Mileo +	
	p. 268-269		p. 268-269	
CAPACITÉ (litres)	200 L	300 L	200 L	300 L
APPOINT ÉLECTRIQUE	Inclus	Inclus	Inclus	Inclus
INSTALLATION	Sol	Sol	Sol	Sol
CLASSE ÉNERGÉTIQUE	C	C	C	C
SURFACE D'ÉCHANGE (m^2)	1,8	2,6	2,5	3,5
NOMBRE DE PERSONNES DANS LE FOYER	3 à 7	4 à 7	3 à 7	4 à 9
ÉQUIPEMENT SANITAIRE				

Lavabo. Douche. Bain. Balnéo.

CHAUDIÈRE								SOLAIRE							THERMO-DYNAMIQUE
															
Conforto Sol			Conforto Mural				Duotherm	Solerio							Riveo
								H		MV		EC			
p. 270-271			p. 270-271				p. 272	p. 90-97							p. 84-89
150 l	200 L	300 L	75 l	100 l	150 l	200 L	200 L	200 L	300 L	150 l	200 L	200 L	300 L	400 l	MV 200
Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	Option	-	-	Inclus	Inclus	Inclus	-
Sol	Sol	Sol	Mural	Mural	Mural	Mural	Mural	Sol	Sol	Sol	Sol	Sol	Sol	Sol	Sol
B	B	B	A	B	B	B	C	C	C	C	C	C	C	C	A
0,64	1,01	1,26	0,57	0,57	0,69	0,69	1,2	0,9	1,05	0,6	0,9	0,9	1,05	1,05	-
2 à 7	3 à 7	4 à 9	2 à 5	2 à 5	2 à 7	3 à 7	2 à 7	2 à 4	4 à 7	2 à 4	2 à 4	2 à 4	4 à 7	5 à 9	2 à 4

Actualités
Préparateurs ECS

ASSOCIATION AVEC UNE POMPE À CHALEUR

GAMME PECS MILEO / MILEO +
Optimisée pour un fonctionnement avec pompe à chaleur.

Grâce à leurs surfaces d'échange augmentées, les gammes de préparateur d'eau chaude sanitaire Mileo et Mileo + vous offrent un fonctionnement thermodynamique optimal pour garantir un confort en eau chaude sanitaire au quotidien.

Les deux gammes s'adaptent à tous vos besoins que ce soit pour une association avec des pompes à chaleur aérothermiques ou géothermiques.

Prêts à l'emploi (hors installation hydraulique) et offrant un design moderne et épuré, les Mileo et Mileo + vous garantissent une installation facilitée et adaptée aux intérieurs de vos clients.

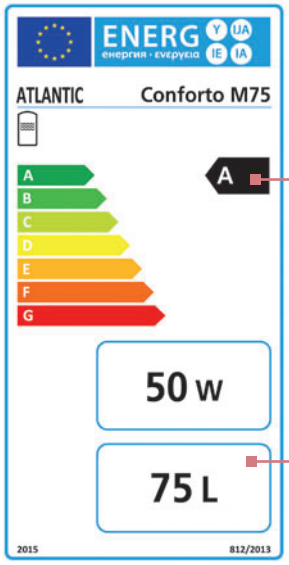


DIRECTIVE ErP BALLONS ECS

2015

ErP, les directives Eco-Conception et Étiquetage

Depuis le 26/09/2015, les ballons (de stockage ou chauffe-eau électriques) sont soumis à la nouvelle réglementation européenne ErP, qui fait apparaître de nouveaux critères de performance pour l'ensemble des produits de production d'eau chaude sanitaire : la classe énergétique.



Exemple pour le modèle Conforto M75

Classe énergétique du produit

Données ErP du produit

ASSOCIATION AVEC UNE CHAUDIÈRE

Jusqu'à



GAMME PECS CONFORTO
Optimisée pour un fonctionnement avec chaudière.

Développée et conçue pour un fonctionnement optimal avec des chaudières, la gamme Conforto vous assurera un confort idéal au quotidien. Disponibles de 75 à 300 L et compatibles avec l'ensemble des chaudières Atlantic, que ce soit en gaz, fioul ou bois, les Conforto répondent à tous vos besoins.

Leur isolation renforcée permet de limiter les pertes thermiques et garantir une eau chaude sanitaire tout au long de la journée. En version sol ou murale, ils s'adaptent facilement à votre installation et s'intègrent parfaitement au logement de votre client.



CLASSE ÉNERGÉTIQUE

2017

De nouveaux seuils d'exigences ont été mis en place au 26/09/2017.

EXIGENCES AU 26/09/2017

Tous les ballons de stockage et chauffe-eau électriques doivent être de classe C



La classe énergétique doit être indiquée dans tout support publicitaire mentionnant un produit avec son prix et/ou ses caractéristiques techniques.

L'étiquette énergétique doit être affichée sur tout produit exposé en showroom.
L'ensemble de nos étiquettes énergétiques à retrouver en accès libre sur www.atlantic-pro.fr

Gamme Mileo / Mileo +

Préparateur ECS au sol

Association avec une pompe à chaleur



Disponible en 200 L et 300 L

- Protection par anode magnésium
- Kit électrique 3,3 kW de série
- Mousse polyuréthane
- Aquastat intégré de série

PRODUITS

- Facilité d'installation et d'entretien :
  - composants accessibles en façade
  - pas d'accessoires à ajouter au ballon
- Économies d'énergie supplémentaires avec la gamme Mileo +
  - Temps de chauffe réduit par rapport au Mileo
  - Couverture thermodynamique jusqu'à 70 % des besoins ECS*

ANTI LÉGIONELLOSE +60°C

Mg

FOURNITURES

1 ballon intégrant :

- Housse de protection pré-montée
- Appoint électrique de 3,3 kW de série
- Protection anti-corrosion par anode magnésium
- Cuve en acier émaillé
- Serpentin émaillé
- Aquastat de régulation monté de série
- Isolation en mousse de polyuréthane
- Thermomètre intégré en façade

COLISAGE

- 1 colis sur palette

GARANTIES

- 5 ans cuve
- 2 ans pièces

TARIFS

DÉSIGNATION	CAPACITÉ	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
MILEO			
Mileo 200	200 L	090 881	**1 405**
Mileo 300	300 L	090 882	**1 578**
MILEO +			
Mileo + 200	200 L	090 885	**1 757**
Mileo + 300	300 L	090 886	**1 972**
ACCESSOIRES KIT DE RACCORDEMENT			
Kit ECS Loria		076 312	**198**
Kit ECS Alféa		073 991	**238**
Kit ECS O/O		074 074	**234**

Montant éco-participation à ajouter : 5 € HT.

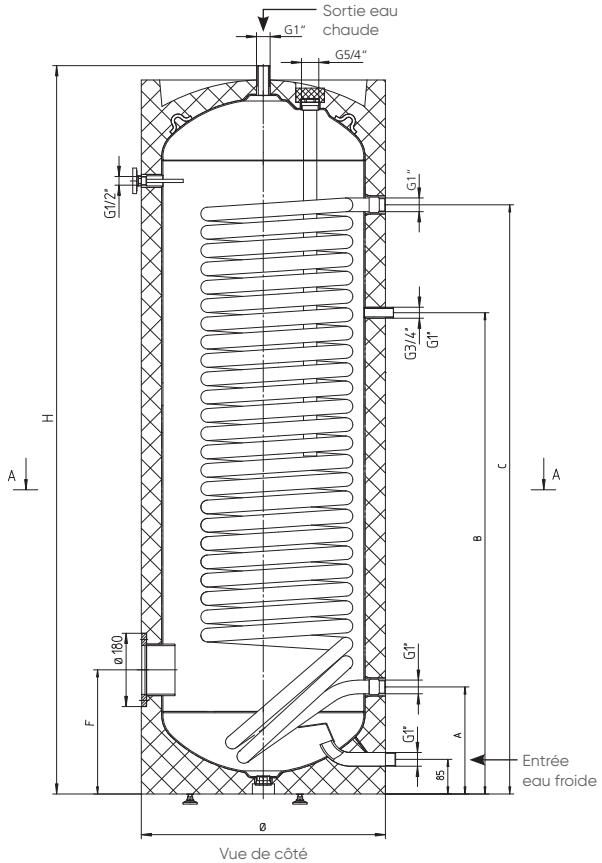
*Essais réalisés avec une Alféa Excellia 14 A.I. et les Mileo 200 / Mileo + 200.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES & PERFORMANCES

DÉSIGNATION	CAPACITÉ (L)	PROFIL DE SOUTIRAGE	PRESSION PRIMAIRE MAX. (bar)	SURFACE D'ÉCHANGE (m^2)	CONSOMMATION D'ENTRETIEN (kWh/24h)	CLASSE ÉNERGÉTIQUE	TEMPÉRATURE DE CONSIGNE MAXIMUM (C°)	COMPATIBILITÉS	
								AÉROTHERMIE (ALFÉA, LORIA)	GÉOTHERMIE (ATLANTIC GÉOLIA)
CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES									
MILEO									
Mileo 200	200	XL	10	1,8	1,67	C	80	•	
Mileo 300	300	XXL	10	2,6	2,19	C	80	•	
MILEO +									
Mileo + 200	200	XL	10	2,5	1,67	C	80	•	•
Mileo + 300	300	XXL	10	3,5	2,08	C	80	•	•

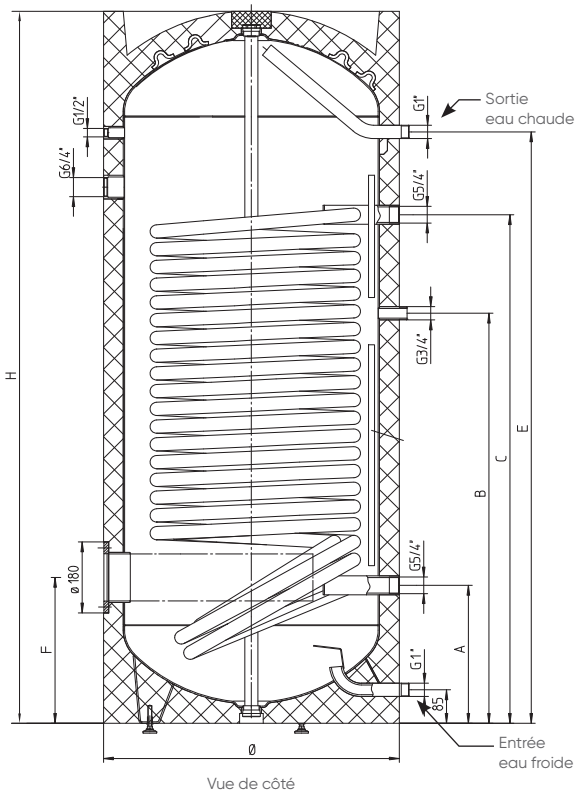
CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)

Mileo



Vue de côté

Mileo +



Vue de côté

DÉSIGNATION	Ø AVEC ISOLATION	H	A	B	C	E	F	POIDS EN KG	COTE DE BASCULEMENT
MILEO									
Mileo 200	610	1340	263	803	998	-	305	83	1440
Mileo 300	610	1797	263	983	1313	-	305	113	1870
MILEO +									
Mileo + 200	610	1298	305	730	840	1057	305	98	1450
Mileo + 300	680	1435	320	840	990	1160	345	162	1595

Gamme Conforto

Préparateurs ECS au sol et mural

Jusqu'à A

Association avec une chaudière



Disponible de 75 à 300 L

- Protection par anode magnésium
- Mousse polyuréthane
- Aquastat intégré de série
- Raccord diélectrique breveté de série

+ PRODUITS

- Économies d'énergie :
  - isolation thermique renforcée
  - optimisation de l'échangeur pour un réchauffement plus rapide du ballon
- Facilité d'installation et d'entretien
  - poignées intégrées au produit
  - version sol, anode supplémentaire sur le haut du ballon pour un remplacement sans vidange
  - kit électrique en option
- Compatible avec l'ensemble des gammes chaudières

ANTI LÉGIONELLOSE +60°C

Mg

CONFORTO MURAL 75 L, CLASSE A

Isolation thermique renforcée pour minimiser les déperditions et garantir un confort ECS quotidien tout en conservant un encombrement minimal.

FOURNITURES COMMUNES

Sur versions Conforto sol et mural

- Protection anti-corrosion par anode magnésium
- Régulation sur sonde ECS ou aquastat (montés de série)
- Habillage en tôle d'acier prélaquée
- Cuve en acier émaillé
- Serpentin émaillé
- Trappe de visite
- Raccord diélectrique métallique

Sur version Conforto mural

- Fixation murale

COLISAGE

- 1 colis : ballon

GARANTIES

- 5 ans cuve
- 2 ans pièces

TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Conforto S150	027 962	**1 024**
Conforto S200	027 963	**1 173**
Conforto S300	027 964	**1 302**
Conforto M75	028 003	**641**
Conforto M100	028 000	**689**
Conforto M150	028 001	**772**
Conforto M200	028 002	**883**
ACCESSOIRES CONFORTO S		
Kit électrique stéatite 2400 W tout courant pour 150 L, 200 L	074 739	**125**
Kit électrique stéatite 3000 W tout courant pour 300 L	074 740	**127**
ACCESSOIRES CONFORTO M		
Trépied	074 548	**71**
Kit électrique stéatite 2400 W tout courant pour 75 L, 100 L, 150 L et 200 L	074 738	**126**
Bac de rétention d'eau	009 234	**96**
RÉGULATION SANITAIRE		
Régulation sanitaire pour Pluton 5000/6000	074 318	**229**
Kit régulation sanitaire thermostatique Kimeo	074 625	**124**
RACCORDEMENT HYDRAULIQUE		
Kit sonde sanitaire pour Axeo Condens	074 603	**507**
Kit sonde sanitaire pour Symeo Condens	074 607	**466**
Sonde sanitaire pour Naema et Naema 2	074 212	**20**
Kit hydraulique pour Perfinox Condens ou Effinox Condens	074 091	**395**
kit hydraulique pour Kimeo, Pluton 5000/6000 et Ambiance	074 018	**648**
Kit hydraulique pour Vercors	074 752	**725**

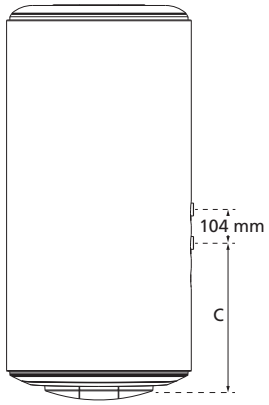
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES & PERFORMANCES

DÉSIGNATION	CAPACITÉ (L)	CLASSE ÉNERGÉTIQUE	PRESSION PRIMAIRE MAX. (bar)	PUISSANCE ÉCHANGEUR (kW)*	DÉBIT HORAIRE (LITRES)**	DÉBIT EN 10 MIN.	TEMPS DE PRÉCHAUFFAGE EN MINUTE (delta T)		CONSOMMATION D'ENTRETIEN (kWh/24h)***
							55 °C	30 °C	
CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES									
Conforto M75	75	A	10	19,3	476	121	22	9	0,72
Conforto M100	100	B	10	19,3	476	162	30	13	0,86
Conforto M150	150	B	10	25,6	631	242	35	15	1,05
Conforto M200	200	B	10	25,6	631	272	46	24	1,30
Conforto S150	150	B	10	30	740	244	29	12	1,16
Conforto S200	200	B	10	43,2	1064	326	28	12	1,31
Conforto S300	295	B	10	49	1230	489	38	15	1,64

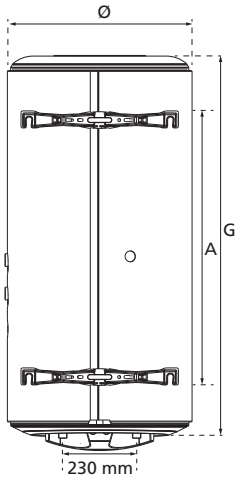
*Puissance nominale donnée en kW pour un débit primaire de 2 m^3/h à 90 °C et un secondaire à 45 °C (delta T = 35 °C).
**Débit maxi de la première heure en tenant compte d'un stockage à 60 °C dans le réservoir.
***Consommation d'entretien en kWh par 24 heures pour un stockage à 65 °C et une ambiance de 20 °C.

CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)

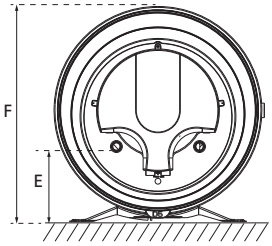
Conforto M



Vue de face

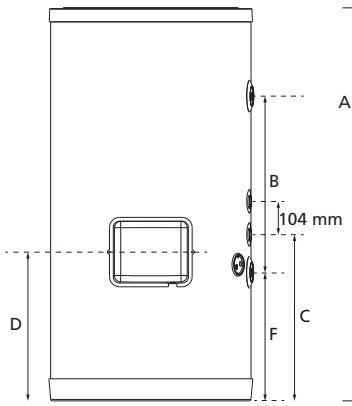


Vue arrière

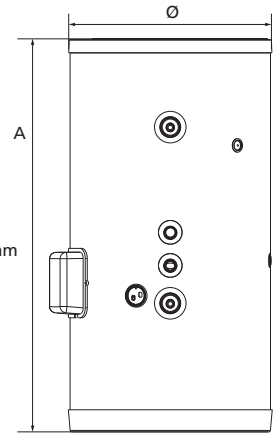


Vue de dessous

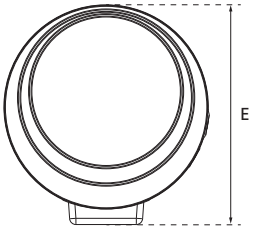
Conforto S



Vue de face



Vue de profil



Vue de dessus

DÉSIGNATION	CAPACITÉ	Ø	A	B	C	D	E	F	G	POIDS À VIDE (kg)
Conforto M75	75	575	320	-	377	-	200	595	720	36
Conforto M100	100	575	500	-	377	-	200	595	870	40
Conforto M150	150	575	800	-	435	-	200	595	1190	55
Conforto M200	200	575	800	-	435	-	200	595	1520	65
Conforto S150	150	634	990	393	438	355	690	316	-	55
Conforto S200	200	634	1245	559	526	480	690	405	-	70
Conforto S300	295	634	1740	1013	570	522	690	448	-	100

Ballon Duotherm

Préparateur ECS mural pour fonctionnement avec ou sans pompe de charge



Disponible en 200 L

- Protection anti-corrosion par anode magnésium
- Isolation en mousse polyuréthane
- Adaptabilité : positionnements vertical et horizontal

+ PRODUITS

- Encombrement minimal
- Intégration facilitée grâce à son positionnement vertical ou horizontal
- Kit électrique en option
- Fonctionnement thermosiphon possible
- Échangeur annulaire à faible perte de charge et pouvant fonctionner en thermosiphon (sans pompe primaire)

ANTI LÉGIONELLOSE +60°C — Mg

FOURNITURES

- Ballon en acier émaillé
- Protection contre la corrosion par anode magnésium
- Trappe de visite
- Kit de cerclage pour installation horizontale

COLISAGE

- 1 colis : ballon

GARANTIES

- 5 ans ballon

TARIFS

DÉSIGNATION	POIDS À VIDE (kg)	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
BALLON DUOTHERM 200 L	62	884 025	1 109
ACCESSOIRES			
Kit résistance électrique 2 200 W pour Duotherm		900 326	283
Kit aquastat pour Duotherm		309 093	81

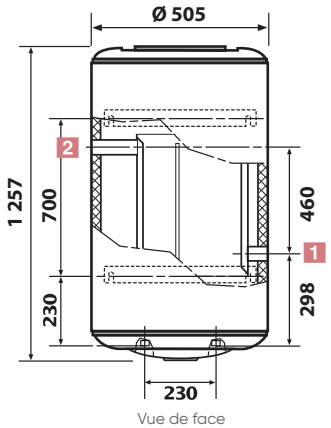
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES & PERFORMANCES

Ø (mm)	PUISSANCE ÉCHANGEUR* (kW)		DÉBIT HORAIRE* (L)		TEMPS DE CHAUFFAGE*		CONSO. D'ENTRETIEN kWh/24h**	CONSTANTE DE REFROIDISSEMENT
	FORCÉ	THERMOSIPHON	FORCÉ	THERMOSIPHON	FORCÉ	THERMOSIPHON		
DUOTHERM 200 L								
570	29	19,2	708	468	30	50	2,16	0,23

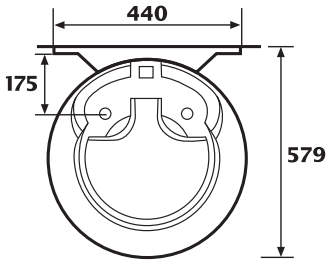
*Puissance de l'échangeur pour les caractéristiques suivantes : débit primaire 2 m³/h, température primaire 90 °C, température du circuit secondaire 10 °C/65 °C.
**Pour un appareil réglé à 65 °C et une ambiance à 20 °C.

CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)

1 Entrée eau froide 1" ¼
2 Sortie eau chaude 1" ¼



Vue de face



Vue du dessous

Guide de choix

Tableaux des associations

MODÈLES / RÉFÉRENCES			CONFORTO S			CONFORTO M				DUOTHERM
			150 L	200 L	300 L	75 L	100 L	150 L	200 L	200 L
			027 962	027 963	027 964	028 003	028 000	028 001	028 002	884 025
CHAUDIÈRES	Chaudière Murale	Naema et Naema 2 - 12	•	•		•	•	•	•	
		Naema et Naema 2 - 20	•	•	•	•	•	•	•	
	Chaudière Sol Gaz	Perfinox	•	•	•	•	•	•	•	
		Effinox	•	•	•	•	•	•	•	
	Chaudière Sol Fioul	Axeo Condens	•	•	•	•	•	•	•	
		Symeo Condens	•	•	•	•	•	•	•	
		Kimeo	•	•	•	•	•	•	•	
		Pluton 5000/6000	•	•	•	•	•	•	•	
		Ambiance	•	•	•	•	•	•	•	
	Chaudière Sol Bois	Chartreuse	•	•	•	•	•	•	•	•
		Vercors	•	•	•	•	•	•	•	

MODÈLES / RÉFÉRENCES			MILEO		MILEO+	
			200 L	300 L	200 L	300 L
			090 881	090 882	090 885	090 886
ENR	Pompes à Chaleur	Alféa chauffage seul	•	•	•	•
		Loria chauffage seul	•	•	•	•
		Atlantic Géolia			•	•

MODÈLES / RÉFÉRENCES			SOLERIO*				CETHI RIVEO
			MV 150	MV 200	H 200	H 300	MV 200
			239 210 (N)	239 211 (N)	239 220 (N)	239 221 (N)	239 205
CHAUDIÈRES	Chaudière Murale	Naema et Naema 2 - 12			•	•	
		Naema et Naema 2 - 20			•	•	
		Naema Micro et Naema 2 Micro - 25, 30	•	•			•
	Chaudière Sol Gaz	Perfinox			•	•	
		Effinox			•	•	
	Chaudière Sol Fioul	Axeo Condens			•	•	
		Symeo Condens			•	•	
		Kimeo			•	•	
		Pluton 5000/6000			•	•	
		Ambiance			•	•	

*Hors électro-solaire car pas d'association avec chaudière possible.

Conditions générales de ventes

1 - GÉNÉRALITÉS

Les présentes conditions générales de vente ("CGV") régissent les relations contractuelles entre Société Industrielle de Chauffage, SAS au capital de 16 280 592 €, rue des Fondeurs, 59660 Merville, immatriculée au RCS de Dunkerque sous le n°440 555 886 pour le compte de son réseau commercial dédié Atlantic Pompes à chaleur et chaudières (ci-après le "Vendeur") et ses clients (ci-après l'"Acheteur") pour la vente des produits par le Vendeur (ci-après "Produits").

a) La remise d'une commande implique de la part de l'Acheteur l'acceptation des présentes CGV. Elles constituent le socle unique de toute éventuelle négociation particulière avec l'Acheteur. Seules peuvent y déroger les conditions particulières dûment approuvées par le Vendeur. Il est expressément stipulé que toutes les clauses imprimées sur les commandes de l'Acheteur et contraires aux présentes CGV ne peuvent être opposées au Vendeur à moins qu'elles n'aient fait l'objet d'un accord écrit préalable particulier au contrat considéré.

b) Il est expressément spécifié qu'une commande n'est parfaite et définitive qu'après envoi de la part du Vendeur d'un accusé de réception de commande. Les offres de prix et les engagements pris par ses commerciaux ne sont valables qu'après envoi par le Vendeur de cet accusé de réception.

c) Toute commande doit comporter la désignation exacte des Produits.

d) L'emballage des Produits n'est ni repris ni échangé.

e) Les Produits peuvent être modifiés, voire remplacés, à tout moment, moyennant un délai d'information préalable d'un mois. Cependant, dans un souci d'amélioration permanente de ses Produits, le Vendeur se réserve le droit d'en modifier sans préavis leurs caractéristiques techniques. Dans l'hypothèse où un Produit ferait l'objet d'un arrêt de fabrication, l'Acheteur se verra proposer le modèle de la gamme SIC le plus proche de celui figurant sur la commande, à son prix catalogue.

f) Toute négociation particulière avec l'Acheteur fera l'objet d'une convention écrite, reprenant notamment les services éventuellement réalisés par l'Acheteur, dans le but de favoriser la commercialisation des Produits lors de leur revente et les autres obligations favorisant la relation avec l'Acheteur. Le règlement des services s'effectuera à 45 jours fin de mois à compter de la date d'émission de la facture, sur présentation par l'Acheteur d'une facture correspondante et des justificatifs attestant de la réalisation de ces services.

2 - PRIX

Le tarif des prix unitaires applicable aux Produits est établi par le Vendeur sous sa seule responsabilité. Le Vendeur aura la faculté de mettre en œuvre un nouveau tarif dans les conditions décrites ci-après. Ce tarif sert de base à toute éventuelle négociation commerciale avec l'Acheteur. Le Vendeur peut le cas échéant mentionner la durée de validité sur le tarif lui-même ou tout autre document ou support. À défaut de mention ou d'accord contraire, il s'appliquera tant qu'un nouveau tarif n'aura pas été édité. Ce nouveau tarif sera applicable à l'Acheteur 60 jours après avoir été porté à sa connaissance par le Vendeur.

Le tarif du Vendeur est conclu sur la base de conditions juridiques et économiques présentement en vigueur. En cas d'évolution règlementaire ou d'élément extérieur, tels que la variation du coût des matières premières ou la modification des droits de douane ou du cours des changes, pouvant perturber l'équilibre de ses relations commerciales, le Vendeur informera l'Acheteur de l'évolution tarifaire correspondante dans un délai de 4 semaines avant sa mise en œuvre. Toute commande de l'Acheteur effectuée sur la base du nouveau tarif transmis formalisera son accord sur ce dernier.

Les prix s'entendent hors taxes, hors contributions ou frais relatifs à la mise en conformité des Produits avec toute législation ou règlementation en vigueur, notamment celle sur la prévention et la gestion des déchets d'équipements électriques et électroniques. Les coûts, liés à la mise en œuvre de la réglementation DEEE pourront entraîner une modification des tarifs et/ou être facturés en sus du prix unitaire des Produits à tout moment.

3 - LIVRAISON

a) Sauf accord préalable du Vendeur, la livraison est réputée effectuée dans les usines, plateformes logistiques ou dépôts du Vendeur et les risques relatifs à la chose vendue passent à la charge de l'Acheteur dès la mise à disposition, l'expédition ou l'enlèvement, même en cas de vente stipulée franco de port ou avec réserve de propriété.

b) Les Produits voyagent aux risques et périls de l'Acheteur qui doit, en prenant possession des Produits, les vérifier, et qui doit s'il y a avarie, manquant ou substitution le mentionner sur le livre d'émargement du transporteur et prendre l'initiative de toutes les mesures préconisées en de telles circonstances par le Code de Commerce, notamment par l'article L 133-3 dudit code, avec confirmation des réserves par lettre recommandée avec A.R. au transporteur dans les 72 heures.

c) Les délais de livraison figurant sur les accusés de réception de la commande ou sur courrier distinct sont donnés à titre indicatif. Les retards ne peuvent en aucun cas donner droit à une retenue ou à paiement de dommages et intérêts ou pénalités. La responsabilité du Vendeur ne saurait être mise en cause pour tout retard dû aux aléas de transport. Toute demande d'un report de livraison confirmé dans un accusé réception de commande devra faire l'objet d'un accord préalable entre les parties. Conformément à la réglementation en vigueur, l'Acheteur n'est pas autorisé à déduire d'office du montant des factures du Vendeur, des pénalités ou rabais pour non-respect d'un délai de livraison ou d'une non-conformité des Produits.

d) Les expéditions domestiques sont faites franco de port France continentale à partir d'un montant de 3000 € nets HT par commande.

e) Le Vendeur se réserve le droit de ne pas mettre les Produits à disposition de l'Acheteur si, depuis la commande, il a des motifs sérieux de craindre un défaut partiel ou total de paiement au terme. Il ne pourrait être dérogé à cette disposition que par un accord écrit du Vendeur.

f) Aucune reprise des Produits ne sera acceptée sans accord préalable et écrit du Vendeur en fixant les modalités.

4 - ANNULATION DE COMMANDE

Aucune demande d'annulation de commande ne sera prise en compte passé le délai de 4 jours après l'émission par le Vendeur de l'accusé de réception de commande.

5 - CONDITIONS DE PAIEMENT

a) Les factures du Vendeur sont payables à Merville (59), nonobstant toute clause contraire, la création de traites et effets ne saurait constituer une dérogation à cette clause.

b) En cas de paiement par lettre de change, l'Acheteur s'engage à retourner la lettre de change acceptée dans un délai maximal de 7 jours à compter de sa réception. Conformément au délai dérogatoire prévu à l'article L441-6 du Code de Commerce, les factures du Vendeur sont payables au plus tard 45 jours fin du mois à compter de la date d'émission de la facture. Ce délai de paiement maximal s'applique à toutes factures, qu'elles soient d'acompte ou récapitulatives.

c) Aucun escompte ne sera pratiqué par le Vendeur pour paiement comptant, ou dans un délai inférieur à celui figurant aux présentes CGV, ou sur la facture émise par le Vendeur.

d) Le défaut de paiement à l'échéance indiquée sur la facture entraînera :

- la déchéance du terme de toutes les factures restantes dues au Vendeur, sans mise en demeure préalable,
- la facturation d'un intérêt de retard égal au taux d'intérêt appliqué par la Banque Centrale Européenne à son opération de refinancement la plus récente majoré de 10 points de pourcentage,
- une indemnité forfaitaire pour frais de recouvrement d'un montant de 40 euros et lorsque les frais de recouvrement exposés sont supérieurs au montant de cette indemnité forfaitaire, une indemnisation complémentaire, sur justification.

e) Toute clause ou demande tendant à fixer ou obtenir un délai de paiement effectif supérieur aux délais légaux ou tendant à différer la date d'émission de la facture sera considérée comme abusive et engagera la responsabilité de son auteur, l'obligeant ainsi à réparer le préjudice causé.

f) La compensation conventionnelle n'est pas autorisée.

6 - RÉSERVE DE PROPRIÉTÉ

a) Le transfert de la propriété des Produits est différé jusqu'au paiement intégral du prix, étant entendu que seul l'encaissement des chèques et autres effets de commerce remis vaudra paiement.

b) L'Acheteur est autorisé à revendre les Produits à condition qu'il informe ses acquéreurs qu'ils sont grevés d'une clause de réserve de propriété et s'engage, à première demande, à céder au Vendeur les créances relatives aux produits revendus.

c) En cas de non-paiement d'une seule échéance, la restitution des Produits livrés pourra être réclamée par le Vendeur par lettre recommandée. L'Acheteur ne pourra s'y dérober et refuser de restituer les Produits non payés au Vendeur ou à son mandataire.

Les Produits existants dans les locaux de l'Acheteur et correspondants à ceux visés dans les avis d'expédition du Vendeur, ou tout autre document, seront présumés identifiés comme ceux correspondant aux livraisons non payées.

d) Dans le cas où le Vendeur devrait revendiquer les Produits, il sera dispensé de restituer les acomptes reçus sur le prix dès lors qu'ils peuvent se compenser avec les dommages et intérêts dus par l'Acheteur, notamment les frais de restitution ou de remise en l'état.

7 - GESTION DES DÉCHETS DES ÉQUIPEMENTS ÉLECTRIQUES ET ÉLECTRONIQUES

En tant que producteur de DEEE ménagers, le Vendeur a procédé à son enregistrement au Registre National des Producteurs. Il a également adhéré à l'éco-organisme Eco-systèmes afin de s'acquitter de ses obligations légales et réglementaires.

La responsabilité du Vendeur ne saurait être engagée dans l'hypothèse où les acheteurs successifs des Produits ne respecteraient pas leurs propres obligations découlant de cette même réglementation. À ce titre, il est rappelé que les coûts unitaires de collecte et de recyclage des déchets ménagers (Eco-participation) doivent apparaître sur les factures de vente de tout nouvel équipement électrique

et électronique et que chaque acheteur successif doit répercuter à l'identique et sans réfaction ces coûts unitaires jusqu'au consommateur final.

Concernant les DEEE professionnels, le Vendeur a également procédé à son enregistrement au Registre National des Producteurs et adhéré à l'éco-organisme Ecosystèmes PRO. À ce titre, le Vendeur applique une éco-participation lors de la commercialisation des Produits concernés par cette réglementation, permettant ainsi le recyclage de ces Produits en fin de vie.

8 - GARANTIE

a) Généralités

Les Produits sont garantis selon l'Accord Intersyndical du 2/07/1969 entre l'U.C.H. et les constructeurs de matériel de chauffage.

La garantie ne s'applique pas à une installation composée de plusieurs Produits du catalogue du Vendeur mais à chacun des composants pris de façon individuelle.

En cas de défaut de fabrication ou vice de matière (il appartient toujours à l'Acheteur d'en faire la preuve) établi et reconnu par le Vendeur, la responsabilité de ce dernier est limitée dans les conditions décrites ci-après.

b) Durées et conditions de garantie

La garantie est limitée à la fourniture de la pièce remplaçant celle reconnue défectueuse par le Vendeur et à la prise en charge des frais de transport, à l'exclusion de tous frais de main-d'œuvre ou déplacements (notamment ceux inhérents au démontage et au remontage), et de toute indemnité à titre de dommages et intérêts, pour les durées suivantes :

- Composants électriques, hydrauliques, frigorifiques, régulations et brûleurs, accessoires ou autres composants : 2 ans
- Échangeur ou corps de chauffe : 5 ans (sauf Varfree et Condensinox : 3 ans)
- Compresseur sur les unités extérieures des pompes à chaleur AIR/EAU split : 5 ans
- Capteurs solaires : 5 ans.
- Ballons ECS : 5 ans.
- Ballon d'hydro-accumulation pour chaudières bois : 3 ans

Ces durées de garantie courent à compter de la date de mise en service ou, à défaut, de la date de facturation à l'Acheteur sans toutefois excéder la durée de garantie majorée de 6 mois au maximum à compter de la date de fabrication.

c) Exclusions - limites de garantie et de responsabilité

Pièces d'usure : les pièces décrites ci-après n'entrent pas dans le cadre de la garantie : électrodes, joints, turbulateurs, anodes, réfractaires, gicleurs, pièces en contact avec une flamme.

L'APPLICATION DES CONDITIONS DE GARANTIE EST TOUJOURS SUBORDONNÉE :

1/ **Au respect des conditions d'installation définies par les règles de l'art, l'accord intersyndical précité, les différents règlements, normes et D.T.U. en vigueur, le Vendeur, entre autres :**

- **les qualités d'eau à respecter dans un circuit de chauffage définies dans l'annexe n°2 de l'accord intersyndical précité**
- **la qualité de l'eau d'alimentation des appareils de production d'eau chaude sanitaire reprise par les ordonnances en vigueur et l'additif n°4 du DTU 60-1 de février 1977**

2/ **Au respect des préconisations du Vendeur figurant sur la notice technique, notamment :**

- À la mise en service des Produits par un professionnel qualifié conformément aux conditions citées au point 1 ci-dessus.
- Pour les Condensinox et Varfree :
  - À la mise en service des Produits par une société agréée par le Vendeur.
  - Au maintien des réglages et contrôles portés sur la fiche de mise en service incluse dans le cahier d'entretien.
- Pour les pompes à chaleurs et les installations solaires : au respect des préconisations de mise en œuvre des fluides.

3/ **À la prise en charge des Produits, aussitôt après la mise en service, par une société spécialisée et qualifiée pour les opérations périodiques de maintenance.**

4/ Au respect des conditions d'utilisation : se reporter aux notices relatives à chacun des Produits.

5/ La garantie ne s'applique pas pour les incidents tenant à des cas fortuits ou de force majeure ainsi que pour les remplacements ou les réparations qui résulteraient de l'usure normale des Produits, de détériorations ou d'accidents provenant de négligence, de transformation, de défaut d'installation, de surveillance ou d'entretien et d'utilisation anormale ou non conforme aux prescriptions et notices du Vendeur sur ses Produits.

Le remplacement des pièces et Produits pendant la période de garantie ne peut avoir pour effet de prolonger la durée initiale de garantie des Produits. Le Vendeur ne saurait être engagé par une quelconque extension de garantie octroyée par un Acheteur à ses clients. En outre, le Vendeur n'est pas tenu de réparer ni les conséquences dommageables des fautes de l'Acheteur ou des tiers, ni les dommages résultant de l'utilisation faite par le Vendeur des documents techniques ou données fournis ou dont l'emploi est imposé par l'Acheteur et comportant des erreurs non détectées par le Vendeur.

En aucune circonstance, le Vendeur ne sera tenu à indemniser les dommages immatériels et/ou indirects tels que notamment les pertes d'exploitation, de profit, le préjudice commercial..., la responsabilité du Vendeur étant strictement limitée aux obligations expressément stipulées dans les présentes CGV.

L'échange d'un Produit sous garantie n'entraîne aucune reconnaissance de responsabilité de la part du Vendeur. Il est d'ailleurs rappelé que dans l'hypothèse d'un sinistre, le Produit potentiellement concerné doit être conservé chez le sinistré pour expertise contradictoire. Il reviendra à l'Acheteur d'assumer les conséquences de la reprise sous garantie d'un Produit, dans l'hypothèse où le Vendeur n'aurait pas été préalablement informé de l'éventuelle mise en cause de ce Produit dans un sinistre.

d) Retours au titre de la garantie : les retours de Produits ou de pièces détachées effectués au titre de la garantie ne seront acceptés que s'ils font l'objet d'un accord préalable de la part du Vendeur, PAR ÉCRIT, matérialisé par le formulaire d'autorisation de retour pour expertise numéroté. Le Produit retourné devra impérativement être accompagné de cette autorisation fournie par le SAV du Vendeur, dûment complétée. Tout retour arrivant à l'usine du Vendeur sans cette autorisation de retour pour expertise sera systématiquement refusé et renvoyé à l'expéditeur.

9 - PIÈCES DÉTACHÉES

La fourniture des pièces détachées indispensables à l'utilisation des Produits du Vendeur est assurée pendant une durée de 10 ans à compter de la date de fabrication de ces derniers.

Conditions de franco de port France continentale : commandes via EDI ou via le site internet Plateforme Services, ou si la commande est supérieure à 80 € HT.

Pour les commandes inférieures à 80 € HT, facturation de 15 € HT de frais de port.

Les pièces détachées commercialisées par le Vendeur bénéficient d'une garantie d'un an à compter de leur date de facturation, sous réserve qu'elles soient installées conformément aux normes en vigueur et à leurs conditions d'utilisation. Pour application de la garantie, les pièces doivent être retournées préalablement au SAV du Vendeur pour expertise conformément au processus décrit dans le paragraphe précédent.

10 - PRODUITS INSTALLÉS HORS FRANCE MÉTROPOLITAINE

En raison des législations, réglementations et normes différentes, le Vendeur décline toute responsabilité et n'assurera aucune garantie pour les Produits, livrés ou installés hors France métropolitaine.

11 - PRESTATIONS DE SERVICE

Le Vendeur peut effectuer des prestations de service pour les Produits qu'il commercialise, tels que la mise en service, l'assistance, l'entretien ou le dépannage. Ces interventions font l'objet de conditions particulières avec l'Acheteur. Le Vendeur intervient en présence du professionnel en charge de l'installation. Il est rappelé que le Vendeur ne procède pas à la préconisation, au dimensionnement ou à l'installation des Produits. Sa responsabilité ne saurait être engagée pour le non-respect des règles de l'art et normes en vigueur par l'Acheteur ou le professionnel en charge de l'installation. Tout déplacement sur chantier réalisé vainement pour une cause non imputable au Vendeur donnera lieu à facturation par le Vendeur au tarif en vigueur.

12 - PROPRIÉTÉ INTELLECTUELLE

L'Acheteur est autorisé, à titre précaire, à utiliser la marque, le nom commercial, l'enseigne, les éléments graphiques et autres signes distinctifs concernant les Produits du Vendeur aux seules fins de permettre leur identification et leur promotion et dans l'intérêt exclusif du Vendeur. Ce droit d'utilisation ne confère aucun droit de propriété à l'Acheteur. L'Acheteur s'engage à ne pas déposer et à ne pas être titulaire de marques, modèles, noms de domaines, brevets, enseignes, noms commerciaux, références produits et autres signes distinctifs appartenant au Vendeur ou qui pourraient prêter à confusion avec les siens.

Concernant les éléments graphiques du Vendeur, tels que logos ou photographies, l'Acheteur s'engage à ne les utiliser et reproduire, qu'en respectant strictement la qualité de l'image et le format des éléments graphiques originaux. L'Acheteur s'interdit de les modifier ou utiliser de telle manière que cela pourrait dégrader l'image de marque du Vendeur ou celle de ses Produits.

Le droit de l'Acheteur d'utiliser les marques, noms commerciaux ou autres signes distinctifs du Vendeur cesse immédiatement lorsque les relations commerciales avec le Vendeur cessent pour quelque raison que ce soit. De même que le non-respect par l'Acheteur des conditions d'utilisation décrites dans le présent article pourra entraîner la fin de ce droit d'utilisation à tout moment par simple courrier.

13 - ATTRIBUTION DE COMPÉTENCE

À défaut d'accord amiable, tout différend au sujet des présentes CGV, des contrats de vente ou de prestation de service conclus avec le Vendeur ou du paiement du prix, sera porté exclusivement devant le Tribunal de Commerce de Lille, statuant selon le droit français, y compris en cas d'appel en garantie ou de pluralité de défendeurs.

Notes

GROUPE ATLANTIC

Chauffage de l'eau, de l'air, climatisation et ventilation,

le GROUPE ATLANTIC développe des solutions performantes, compétitives et respectueuses de l'environnement. Distribuées dans plus de 70 pays, elles sont destinées aux maisons individuelles, habitat collectif, bureau, commerces, écoles, aéroports, hôpitaux et tous les autres bâtiments tertiaires.

Thermal Comfort for all*

- **13 marques spécialistes** et leaders dans leur domaine
- **6500 collaborateurs** dont 2900 à l'international
- **19 sites industriels :** 10 en France et 9 à l'international
- **1,5 Md d'euros** de chiffre d'affaires dont **38 % à l'international**
- **4 %** du chiffre d'affaires dédié aux produits nouveaux et futurs

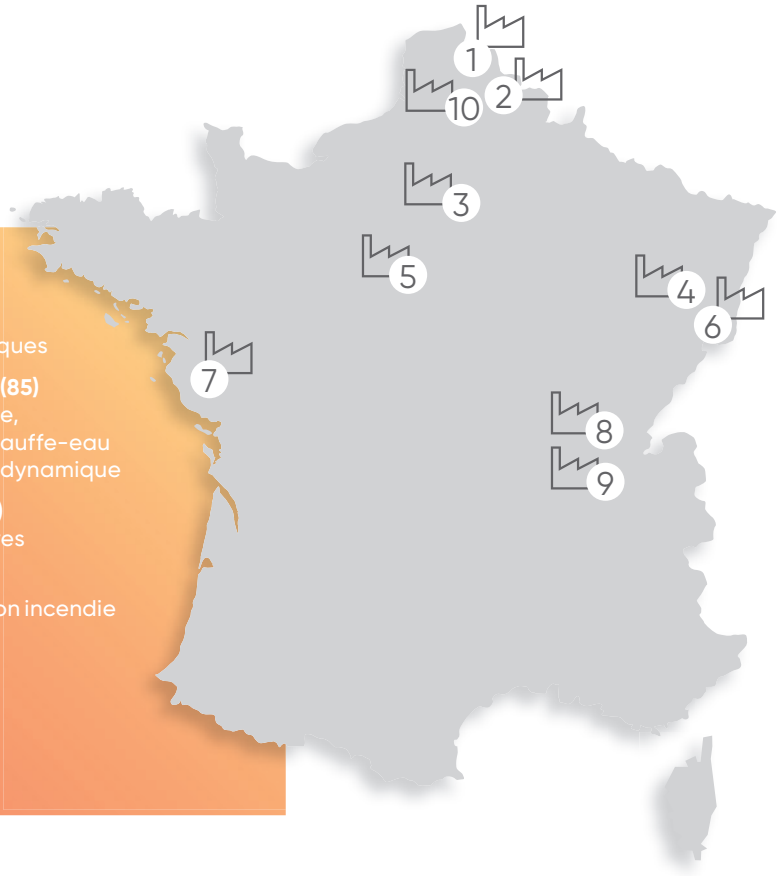
www.groupe-atlantic.com

* Le confort thermique pour tous

atlantic ideal Thermor Jauter Zygnis Keston FW FEINWERK
ideal Commercial lazzarini Hamworthy AE Austria Email Gledhill erensan°

Atlantic conçoit et produit en France.

10 sites industriels performants



1. Merville (59)
Chaudières domestiques, pompes à chaleur, solutions hybrides

2. Cauroir (59)
Chaudières et ballons collectifs

3. Aulnay-sous-Bois (93)
Préparateurs d'ECS, équipements de chaufferie

4. Fontaine (90)
Chauffe-eau électrique, solaire et thermodynamique

5. Saint-Jean-de-la-Ruelle (45)
Chauffage électrique

6. Saint-Louis (68)
Chauffe-eau électriques

7. La Roche-sur-Yon (85)
Chauffage électrique, sèche-serviettes, chauffe-eau électrique et thermodynamique

8. Pont-de-Vaux (01)
Chaudières collectives

9. Meyzieu (69)
Ventilation, protection incendie

10. Billy-Berclau (62)
Pompes à chaleur et chaudières murales

Vos contacts services

	Home solutions			Building systems	
	Pompes à chaleur & chaudières	**Climatisation & ventilation**	**Radiateurs & eau chaude sanitaire** dont Odyssée	**Solutions chaufferie** dont Cythia et Athéna	**Climatisation & ventilation**
					
AVANT-VENTE aide à la sélection de produits, études et dimensionnement	03 51 42 70 42 avv@groupe-atlantic.com	04 72 10 27 70	02 85 33 70 85	01 46 83 60 18 avvsolutionschaufferie @groupe-atlantic.com	04 72 10 27 70
ASSISTANCE TECHNIQUE ET GARANTIES aide à l'installation, au dépannage, pièces détachées, garanties		04 72 10 27 50		03 51 42 70 03	04 72 10 27 50
COMMANDE ET LIVRAISON DE PRODUITS FINIS disponibilité, prix, commande, délai	03 28 48 10 10	voir catalogue produits	09 77 420 520	03 85 35 21 21	voir catalogue produits
SERVICES EN LIGNE pièces détachées : sélection et commande, garanties, documentations, notices, vidéos, tutos	**http://atlantic.plateforme-services.com**				
FORMATIONS	04 72 10 27 69 **www.atlantic-formations.fr**				

Vous trouverez tous les détails de nos services dans les pages services de ce catalogue.

www.atlantic-pro.fr

atlantic

Société Industrielle de Chauffage, société par actions simplifiée au capital de 16 280 592 euros RCS Dunkerque 440 555 886 - Rue des Fondeurs 59660 Merville
www.L2R.fr - DOM 2455 - Crédits photos : © Getty Images/ Fotolia - Janvier 2018 - Sous réserve d'erreurs typographiques et de changements techniques