

# atlantic

On est bien chez vous.

Home solutions 

## Pompes à chaleur & chaudières

2022



Tarif au 1<sup>er</sup> février 2022 en euros H.T. Réservé aux professionnels.

- MARQUE FRANÇAISE
- RECOMMANDÉE PAR LES PROFESSIONNELS
- SOLUTIONS CONNECTÉES

# ÉDITO

## On est bien ensemble.



Cher client, cher partenaire,

Face à un marché de la rénovation en forte croissance encore cette année, notre ambition en tant que leader sur la pompe à chaleur est d'être toujours à vos côtés pour répondre aux attentes de vos clients.

De plus en plus d'acteurs prennent part à ce marché et l'innovation et la qualité de service feront la différence.

C'est dans ce contexte que s'inscrit notre nouvelle gamme de pompe à chaleur monobloc Ixtra M conçue et fabriquée en France.

Notre outil industriel s'adapte au marché et nous sommes fiers de vous annoncer que l'usine de Billy-Berclau poursuit son extension en 2022.

Nous misons sur des services forts qui vont donner confiance à vos clients et vous permettre d'installer une relation durable avec eux. Découvrez dans ce catalogue notre nouvelle extension de garantie pompes à chaleur à la carte et sans mauvaise surprise.

Les équipes commerciales se joignent à moi pour vous remercier de votre confiance et de votre fidélité.

**Xavier PRIMA**

Directeur Commercial

Pompes à chaleur & Chaudières

# DU CÔTÉ DES NOUVEAUTÉS...

## POMPES À CHALEUR

### Extra M : silence, fiabilité et design

La nouvelle gamme de pompes à chaleur monobloc conçue et fabriquée en France. Un design résolument haut de gamme et toujours le savoir-faire Atlantic pour un confort thermique exceptionnel.



Rendez-vous  
p. 32

## CHAUDIÈRES MURALES GAZ

Toujours plus de confort en eau chaude sanitaire en fonction des besoins de vos clients, choisissez entre nos gammes de chaudières murales Naema ou sol Perfinox et Effnox.



Rendez-vous  
p. 98

## EXTENSION DE GARANTIE

### Extension de garantie pièces à 10 ans pompes à chaleur

Parce qu'une pompe à chaleur est un investissement important, proposez cette nouvelle offre réservée aux professionnels agréés pour booster vos ventes et installer une relation durable avec vos clients.

EXTENSION  
DE GARANTIE  
**10**  
ANS

Rendez-vous  
p. 27

## SUIVI À DISTANCE

### Le suivi à distance de son parc pompes à chaleur et chaudières avec Cozypro

Gain de temps, qualité de service et gestion SAV facilitée... Le service réservé aux professionnels agréés qui révolutionne les dépannages !



Rendez-vous  
p. 26

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

## 8 DIRECTIONS RÉGIONALES

**RÉGION OUEST**

Tél. : 02 51 09 88 17

**RÉGION CENTRE OUEST**

Tél. : 02 38 71 38 41

**RÉGION NORD NORMANDIE**

Tél. : 01 40 96 39 24

**RÉGION RHÔNE-ALPES-AUVERGNE**

Tél. : 04 72 45 11 48

**RÉGION ILE DE FRANCE**

Tél. : 01 40 96 39 25

**RÉGION SUD OUEST**

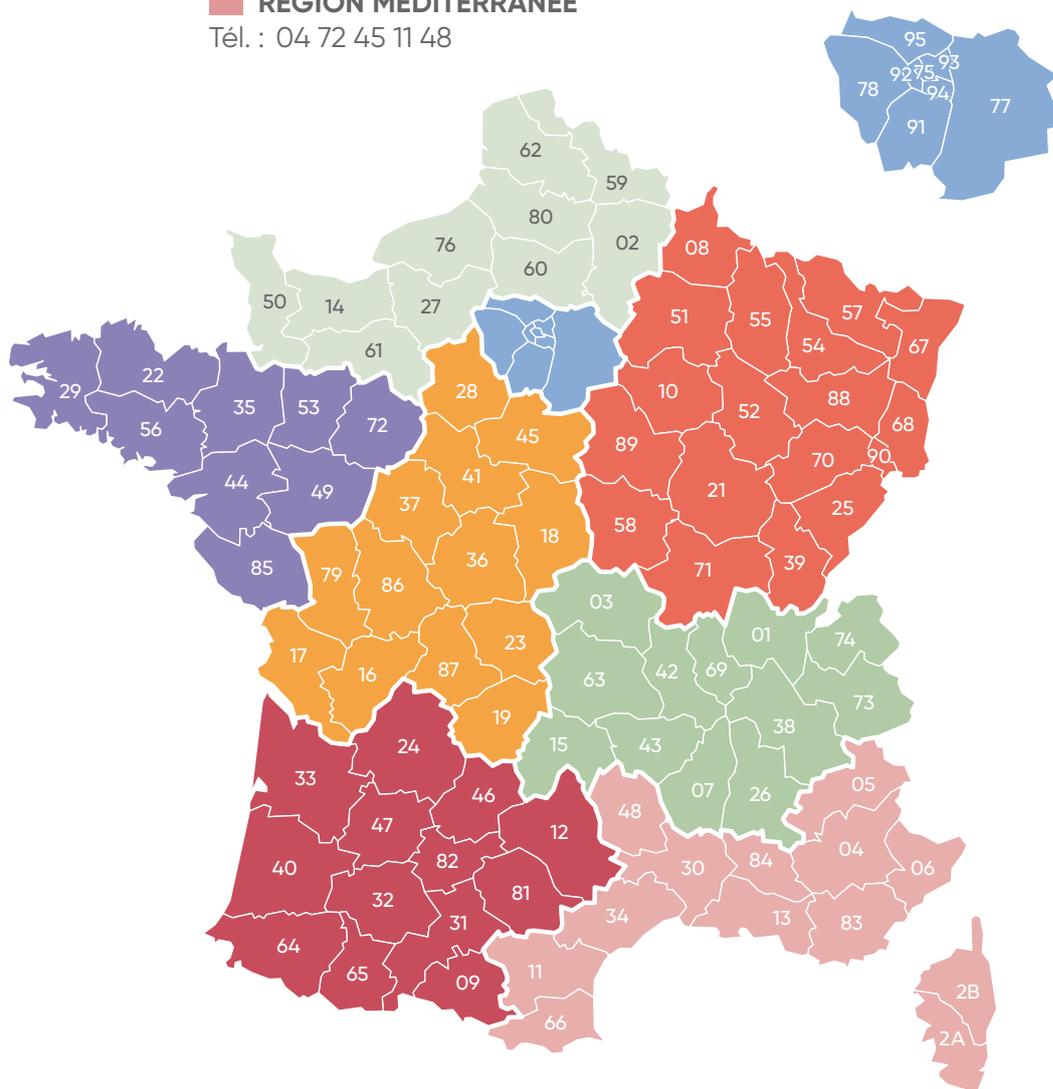
Tél. : 05 62 88 43 10

**RÉGION EST**

Tél. : 03 83 96 68 69

**RÉGION MÉDITERRANÉE**

Tél. : 04 72 45 11 48





# 2022

## SOMMAIRE

P. 8 Services

P. 22 Solutions hybrides

P. 24 Pompes à chaleur

P. 98 Chaudières Murales Gaz

P. 144 Chaudières Sol Gaz

P. 164 Chaudières Sol Fioul

P. 198 Régulations & Connectivité

P. 218 Eau Chaude Sanitaire



Votre confort  
est *essentiel.*



**Impact environnemental, efficacité énergétique,** disponibilité des énergies, qualité d'air intérieur : aujourd'hui nos choix en matière de **chauffage, eau chaude, climatisation** et **ventilation** soulèvent bien plus de questions qu'hier.

**Atlantic apporte une réponse de sérénité globale** qui va bien au-delà de la **fiabilité** de ses produits, parce que notre responsabilité est de concevoir et de produire des produits et des services qui permettent à chacun de bénéficier, en toute sérénité, de la **solution** de confort thermique la plus **pertinente** et la plus **éco-performante**.

# Vous garantir chaque jour le meilleur aussi.



## UNE MARQUE 100 % DEDIEE AUX PROFESSIONNELS

- **La mise en avant de la qualité de conseil et de l'expertise des professionnels**
- Un service de mise en relation avec les particuliers qui ont un projet



## MARQUE FRANÇAISE DEPUIS PLUS DE 50 ANS

- Entreprise familiale, **fondée en 1968 à la Roche-sur-Yon** (Vendée)
- Premier fabricant français de solutions de confort thermique
- **4000 collaborateurs** et **13 usines en France**
- Une majorité des produits fabriqués en France



## DES SOLUTIONS MULTI-ÉNERGIES PLUS RESPECTUEUSES DE L'ENVIRONNEMENT

- Des **solutions éco-performantes** grâce à nos technologies hybrides
- Et des solutions pour répondre à tous les besoins avec **l'offre la plus large de confort thermique**



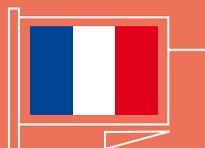
## L'INNOVATION POUR TOUS

- **250 personnes en R&D**
- Plus de **100 brevets techniques** déjà déposés
- Co-conception de produits avec les professionnels
- **Logiciel de dimensionnement PROJIPAC** pour accompagner les pros (54 000 études/an)
- Technologie brevetée et unique de **l'échangeur coaxial** pour la pompe à chaleur



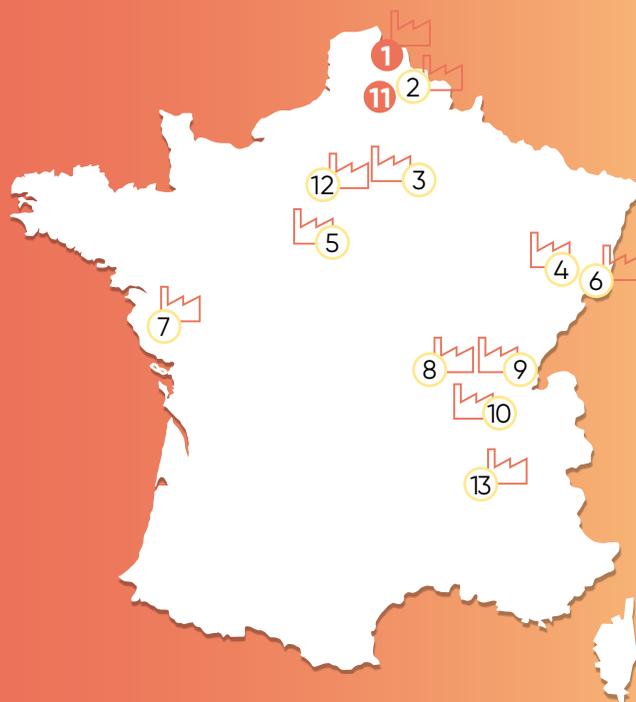
## DES SERVICES SUR-MESURE

- Des **services avant-vente** et **après-vente** en France, avec **plus de 330 conseillers techniques**
- La Garantie Express : **livraison gratuite et en 24H** de vos pièces de rechange sous garantie
- Des formations pratiques Atlantic (9 centres en France) et des programmes de e-learning
- **Service de diagnostic téléphonique** partagé
- **Appli Atlantic Services Pro** (mise en service rapide, notices, éclatés, commande de pièces de rechange)
- **Équipe d'intervention terrain** pour les mises en service PAC et chaudières



## Marque française depuis plus de 50 ans

Nos produits  
sont fabriqués  
sur le territoire  
français dans l'un  
de nos 13 sites de  
production.



- |  |  |   |
|--|--|---|
| <p><b>1 Merville (59)</b><br/>Chaudières domestiques,<br/>pompes à chaleur,<br/>solutions hybrides</p>                             | <p><b>6 Saint-Louis (68)</b><br/>Chauffe-eau électriques</p>   | <p><b>10 Meyzieu (69)</b><br/>Climatisation et ventilation<br/>domestique et tertiaire,<br/>protection incendie</p> |
| <p><b>2 Cauroir (59)</b><br/>Chaudières collectives<br/>grosses puissances, ballons</p>  | <p><b>7 La Roche-sur-Yon (85)</b><br/>Chauffages électriques,<br/>sèche-serviettes,<br/>chauffe-eau électriques<br/>et thermodynamiques,<br/>câbles chauffants,<br/>régulations électroniques<br/>et gestion d'énergie</p> | <p><b>11 Billy-Berclau (62)</b><br/>Pompes à chaleur,<br/>chaudières murales<br/>domestiques</p>                    |
| <p><b>3 Aulnay-sous-Bois (93)</b><br/>Préparateurs d'ECS,<br/>Équipements de chaufferie,<br/>ECS thermodynamique<br/>collectif</p> | <p><b>8 Pont-de-Vaux (01)</b><br/>Chaudières collectives<br/>moyennes puissances</p>   | <p><b>12 Trappes (78)</b><br/>Modules hydrauliques<br/>préfabriqués</p>   |
| <p><b>4 Fontaine (90)</b><br/>Chauffe-eau électriques,<br/>solaires et thermodynamiques</p>  | <p><b>9 Boz (01)</b><br/>Chaudières collectives<br/>moyennes puissances</p>  | <p><b>13 Vinay (38)</b><br/>Thermostats pour les<br/>chauffe-eau électriques</p>                                    |
| <p><b>5 Saint-Jean-de-la-Ruelle (45)</b><br/>Chauffages électriques</p>  |  |   |

- **3400 salariés** de la marque Atlantic en France,
- Une maîtrise du **savoir-faire**,
- Une meilleure **réactivité** client,
- **Plus de 100 brevets techniques** déposés.



# Les sites industriels dédiés aux pompes à chaleur et 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 m<sup>2</sup>**

Répartis entre les ateliers de production, les services de Recherche & Développement, les services administratifs et le centre de formation.



## ⑪ 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. L'usine de Billy-Berclau bénéficie de la certification HQE.

**23 100 m<sup>2</sup>**

En 2021, l'usine de Billy-Berclau s'agrandit pour passer de 21 500 m<sup>2</sup> à 23 100 m<sup>2</sup> afin d'intégrer des moyens de presse et répondre à la demande d'un marché des énergies renouvelables toujours plus fort.

Avec un investissement de près de 3,5 millions d'euros, ce sont plus de 120 000 produits et 200 salariés qui évoluent chaque jour au sein de ce site résolument tourné vers l'avenir.



**VOUS SOUHAITEZ DÉCOUVRIR LA FABRICATION DE NOS PRODUITS ?**

► **Visite usine en présentiel**

En fonction de l'activité de l'usine, contactez votre commercial afin qu'il organise pour vous et votre équipe une visite sur site qui vous permettra de suivre les différentes étapes de fabrication de nos produits sur l'un de nos sites de Merville ou de Billy-Berclau.



► **Visite en réalité virtuelle**

La crise sanitaire de la Covid-19 a largement contribué au déploiement des outils digitaux. Ainsi, pour faciliter la découverte de son usine de Billy-Berclau, Atlantic a conçu une visite grâce à des lunettes de réalité virtuelle. La visite, d'une durée de 5 minutes, permet d'explorer le site en 360°. Si vous souhaitez découvrir cette animation, n'hésitez pas à prendre contact avec votre référent commercial Pompes à chaleur et chaudières.



# Réglementation environnementale

**RE 2020**

RÉGLEMENTATION ENVIRONNEMENTALE

## OBJECTIFS RE2020



**Diminuer** l'impact  
des bâtiments neufs  
sur le climat



**Poursuivre l'amélioration**  
de la performance  
énergétique et la baisse des  
consommations dans les  
bâtiments neufs



**Garantir** aux habitants que  
leur logement sera adapté  
aux futures conditions  
climatiques



**Assurer** une bonne qualité  
de l'air intérieur dans les  
logements

## APPLICATION DE LA RÉGLEMENTATION

### 1<sup>er</sup> janvier 2022\*

En Maison individuelle isolée,  
Maison individuelle groupée,  
Logement Collectif

### 1<sup>er</sup> janvier 2025\*

En Logement Collectif, un  
nouveau seuil Carbone pour  
"Ic énergie" sera appliqué et  
fera émerger de nouvelles  
solutions

\*Date de dépôt des permis de construire

# Les 6 indicateurs réglementaires principaux

## CARBONE

### Diminuer l'impact sur le climat des bâtiments neufs

#### **N** Ic énergie

Impact de la consommation énergétique en phase exploitation

#### **N** Ic construction

Impact des matériaux et équipements, basé sur l'Analyse du Cycle de Vie du produit (FDES / PEP ou DED)

## ÉNERGIE

### Poursuivre l'amélioration de la performance énergétique et la baisse des consommations dans les bâtiments neufs

#### **BBio**

Besoins bioclimatiques.  
Rajout systématique du **BBio froid** = prise en compte du besoin de froid (que le bâtiment soit climatisé ou pas)

#### **Cep**

Consommations d'énergie primaire totales

#### **N Cep,nr**

Consommations d'énergie primaire non renouvelables

Évaluation des consommations d'énergie renouvelable et non renouvelable des 5 usages : chauffage, refroidissement, eau chaude sanitaire, éclairage, ventilation et auxiliaires + :

- 1 éclairage et/ou ventilation des parkings
- 2 éclairage des circulations en collectif
- 3 électricité ascenseurs et/ou escalators

## CONFORT D'ÉTÉ

### Garantir aux habitants que leur logement sera adapté aux futures conditions climatiques

#### **N** Degré-heure d'inconfort

**Calcul du degré-heure (DH) =**

nb d'heures dans l'année où la température intérieure dépasse la température seuil (28°C le jour et 26°C la nuit)

**X**

différence entre la température intérieure et la température seuil

**NOS PRODUITS PAC AIR/EAU ET CHAUDIÈRES MURALES GAZ PERMETTENT DE RÉPONDRE AUX ENJEUX ENVIRONNEMENTAUX DE LA RE2020 APPLICABLE DÈS LE 1<sup>er</sup> JANVIER 2022**

# atlantic **PRO** Services

Un service de pro  
au service des pros.

Chaque jour à vos côtés pour toujours mieux vous satisfaire.

C'est toujours avec la même exigence et le même professionnalisme que nous avons développé notre gamme de services pour vous accompagner et vous simplifier la vie au quotidien. Une offre globale pour répondre toujours plus efficacement à vos attentes et besoins en toute sérénité.



\* Enquête menée par l'Ifop auprès de 1 343 professionnels interrogés à partir de fichiers fournis par le GROUPE ATLANTIC, du 2 au 26 juin 2020. Produits concernés : radiateurs électriques, sèche-serviettes, ECS, climatisation, ventilation, chaudières collectives.

Avec **Atlantic PRO Services**, bénéficiez tout simplement de l'offre la plus complète et la plus performante du marché. Parce que de vrais professionnels comme nous se doivent d'être aux côtés de vrais professionnels comme vous.

## atlantic **PRO** Business

Vous proposer toutes les solutions pour développer efficacement votre chiffre d'affaires.



- > Service Technique avant-vente
- > Commandes et livraisons
- > Aide à la rénovation



- > Assistance téléphonique
- > Assistance en ligne
- > Intervention sur site
- > Garanties

## atlantic **PRO** Assistance

Vous accompagner tout au long de la durée de vie de votre installation, grâce à nos techniciens au téléphone, à l'espace SAV ou encore directement sur votre chantier.

## atlantic **PRO** Campus

Vous permettre de monter en compétence grâce à des formations techniques, commerciales et qualifiantes adaptées à vos besoins. Dans nos centres de formation ou en digital.



- > Formations sur site
- > Formations digitales
- > Formations qualifiantes



## Service technique Avant-Vente

Une équipe technique et commerciale est à votre disposition pour répondre à toutes vos questions et vous aider à construire, dimensionner et chiffrer vos projets.

# DES TECHNICIENS À VOTRE SERVICE



Contactez votre service technique.



**03 51 42 70 42**

(prix d'un appel local)

Du lundi au vendredi  
de 8h à 12h30 et 13h30 à 18h

[avv@groupe-atlantic.com](mailto:avv@groupe-atlantic.com)



### ACCOMPAGNEMENT AU CHOIX DES SOLUTIONS

- Des spécialistes dédiés par type de chantier.
- Des conseils adaptés, des renseignements techniques et des réponses à toutes vos questions.

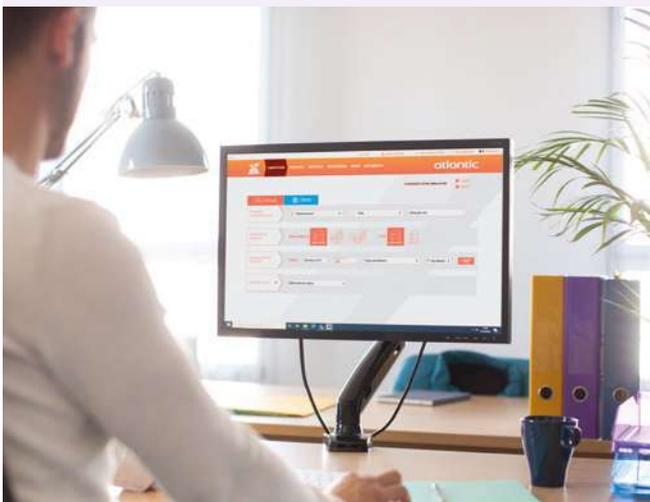


### TRADUCTION DE VOS BESOINS EN SOLUTIONS ADAPTÉES

- Compréhension de votre projet et de ses spécificités.
- Proposition technique personnalisée et optimisée.
- Juste équilibre technico-économique.



### RÉALISATION DES ÉTUDES DE DIMENSIONNEMENT ET DU CHIFFRAGE



**PROJI-PAC** vous permet de réaliser une étude estimative de façon simple, fiable et en moins de 5 min ! À partir des données du bâti et de la configuration de l'installation, il vous propose la solution de pompe à chaleur adaptée pour votre client.

Connectez-vous sur [atlantic-pros.fr](http://atlantic-pros.fr) depuis votre ordinateur, tablette ou smartphone et rejoignez Proji-Pac avec vos identifiants : email et mot de passe personnel. Si vous n'avez pas de compte pro, il vous suffit d'en créer un à l'aide de votre SIRET et vos coordonnées directement sur la page d'accueil du site [atlantic-pros.fr](http://atlantic-pros.fr).



# Commandes et livraisons

Un traitement efficace pour vous faire gagner du temps.

L'équipe Administration des Ventes vous assure un traitement rapide et professionnel de vos commandes de produits finis.



## + DE SÉRÉNITÉ

Un suivi personnalisé de vos demandes à l'aide d'une identification spécifique



## + D'EFFICACITÉ

Un service dédié et organisé en régions



## + DE SIMPLICITÉ

Un assistant commercial à votre service, du traitement de votre commande à la prise en charge de votre demande, jusqu'à la livraison finale



## Comment bénéficier de ce service ?

Contactez l'accueil administration des ventes via un numéro unique

Par téléphone :



**03 28 48 10 10**

(prix d'un appel local)

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

Vendredi : 8h00 à 12h15 et de 13h30 à 17h00

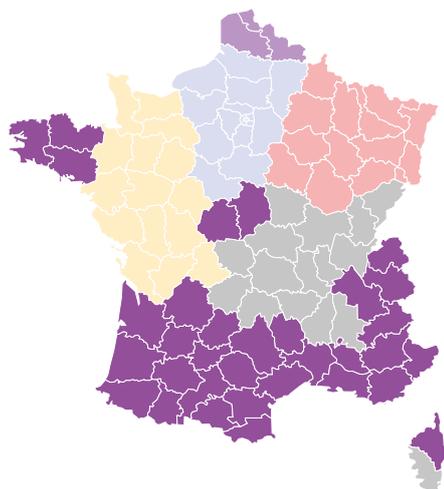
Par fax :



**03 28 50 21 99**

Par mail :

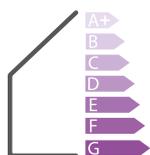
[commandedomestique@groupe-atlantic.com](mailto:commandedomestique@groupe-atlantic.com)



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

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

Zone Géographique	Commande avant 12h00	Livraison au plus tard le
	Lundi	> Vendredi
	Mardi	> Lundi
	Mercredi	> Mardi
	Jeudi	> Vendredi
	Vendredi	> Jeudi
Boulogne	Lundi	> Jeudi
Valencienne	Mardi	> Vendredi
Arras	Jeudi	> Mardi
Lille	Vendredi	> Mercredi



# Quelles aides pour la rénovation énergétique ?

En 2022, l'État renforce le dispositif de MaPrimeRénov' en faveur de la transition énergétique.



**Travaux réalisés par un Professionnel certifié RGE**  
(Reconnu Garant de l'Environnement)

**Pompe à chaleur Air/Eau**  
(aérothermie)

**Pompe à chaleur Hybride**  
(aérothermie)

**Pompe à chaleur Eau/Eau**  
(géothermie)

**Chaudière Gaz à Condensation**  
(très hautes performances énergétiques)

**Chauffe-eau Thermodynamique**

**Dépense cuve fioul**

	Les aides publiques					Les aides privées		
	TVA taux réduit	MaPrimeRénov'*				CEE ou Coup de Pouce CEE** + Bonus selon obligés	Éco-Prêt Taux Zéro	
	Pour tous	MaPrimeRénov' BLEU (très modestes)	MaPrimeRénov' JAUNE (modestes)	MaPrimeRénov' VIOLET (intermédiaires)	MaPrimeRénov' ROSE (aisés)	MaPrimeRénov' BLEU et JAUNE (très modestes et modestes)	Pour tous	Pour tous
						minimum 4 000 € (remplacement d'une chaudière non-condens uniquement)	minimum 2 500 € (remplacement d'une chaudière non-condens uniquement)	
						minimum 4 000 € (remplacement d'une chaudière non-condens uniquement)	minimum 2 500 € (remplacement d'une chaudière non-condens uniquement)	
						minimum 4 000 € (remplacement d'une chaudière non-condens uniquement)	minimum 2 500 € (remplacement d'une chaudière non-condens uniquement)	
						minimum 100 €	minimum 100 €	

## LIENS UTILES



**MaPrimeRénov'**  
**TVA taux réduit**  
**éco-prêt à taux zéro**  
**Prime coup de pouce CEE**  
**Prêt Avance Rénovation**

<https://www.maprimerenov.gouv.fr>

<https://www.service-public.fr/professionnels-entreprises/vosdroits/F23568>

<https://www.service-public.fr/particuliers/vosdroits/F19905>

<https://www.ecologie.gouv.fr/prime-chaudieres#calcul-prime-simulateur>

[www.france-renov.gouv.fr](http://www.france-renov.gouv.fr)

Voir conditions et sites internet. Les informations sont données à titre indicatif.

Données disponibles au 1<sup>er</sup> novembre 2021, selon loi en vigueur. Retrouvez toutes les informations sur les sites internet listés ci-dessus. \*Existe aussi : MaPrimeRénov' Sérénité et MaPrimeRénov' Copropriétés. \*\*Existe aussi : Coup de pouce Rénovation performante d'une maison individuelle et Coup de pouce Rénovation performante de bâtiment résidentiel collectif.



Nombre de personnes  
composant le ménage  
(foyer fiscal)

Plafonds de ressources hors Île-de-France				
Revenu fiscal de référence / RFR (mon RFR est indiqué sur mon avis d'imposition)				
	MaPrimeRénov' BLEU	MaPrimeRénov' JAUNE	MaPrimeRénov' VIOLET	MaPrimeRénov' ROSE
1	jusqu'à 14 879 €	jusqu'à 19 074 €	jusqu'à 29 148 €	> 29 148 €
2	jusqu'à 21 760 €	jusqu'à 27 896 €	jusqu'à 42 848 €	> 42 848 €
3	jusqu'à 26 170 €	jusqu'à 33 547 €	jusqu'à 51 592 €	> 51 592 €
4	jusqu'à 30 572 €	jusqu'à 39 192 €	jusqu'à 60 336 €	> 60 336 €
5	jusqu'à 34 993 €	jusqu'à 44 860 €	jusqu'à 69 081 €	> 69 081 €
Par personne supplémentaire	+ 4 412 €	+ 5 651 €	+ 8 744 €	+ 8 744 €



Nombre de personnes  
composant le ménage  
(foyer fiscal)

Plafonds de ressources en Île-de-France				
Revenu fiscal de référence / RFR (mon RFR est indiqué sur mon avis d'imposition)				
	MaPrimeRénov' BLEU	MaPrimeRénov' JAUNE	MaPrimeRénov' VIOLET	MaPrimeRénov' ROSE
1	jusqu'à 20 593 €	jusqu'à 25 068 €	jusqu'à 38 184 €	> 38 184 €
2	jusqu'à 30 225 €	jusqu'à 36 792 €	jusqu'à 56 130 €	> 56 130 €
3	jusqu'à 36 297 €	jusqu'à 44 188 €	jusqu'à 67 585 €	> 67 585 €
4	jusqu'à 42 381 €	jusqu'à 51 597 €	jusqu'à 79 041 €	> 79 041 €
5	jusqu'à 48 488 €	jusqu'à 59 026 €	jusqu'à 90 496 €	> 90 496 €
Par personne supplémentaire	+ 6 096 €	+ 7 422 €	+ 11 455 €	+ 11 455 €

**Pour inciter toujours d'avantage de français à rénover leur logement, le gouvernement a créé le service public de la rénovation de l'habitat : France Rénov'. Un point d'entrée unique pour tous les parcours de travaux, des plus simples aux plus complexes.**

- Une plateforme unique [www.france-renov.gouv.fr](http://www.france-renov.gouv.fr) qui comportera toutes les informations utiles, un outil de simulation pour identifier les aides financières disponibles et un annuaire des entreprises qualifiées RGE.
- Plus de 450 guichets «Espaces Conseil France Rénov'» sur tout le territoire qui pourront rediriger - en cas de besoin - vers un des «Accompagnateurs Rénov'»

UN NUMÉRO DE TÉLÉPHONE UNIQUE



(service gratuit + prix d'un appel local)



**Pack Zen  
d'Atlantic**



Avec le Pack Zen, obtenez une aide pour monter vos dossiers **CEE**.

Proposez des offres de financement mensualisées attractives à vos clients et **transformez vos devis en facture**.

**Comment bénéficier de ce service :**

- Contactez votre commercial Atlantic
- Participez à une rapide formation pour prendre en main la plateforme
- Constituez le dossier de votre client CEE et MaPrimeRénov'
- Proposez à votre client une offre de financement mensualisée



**Notre vocation :** vous accompagner tout au long de la durée de vie de votre installation en vous apportant une aide adaptée à vos besoins.

**AU TÉLÉPHONE**



**EN LIGNE**



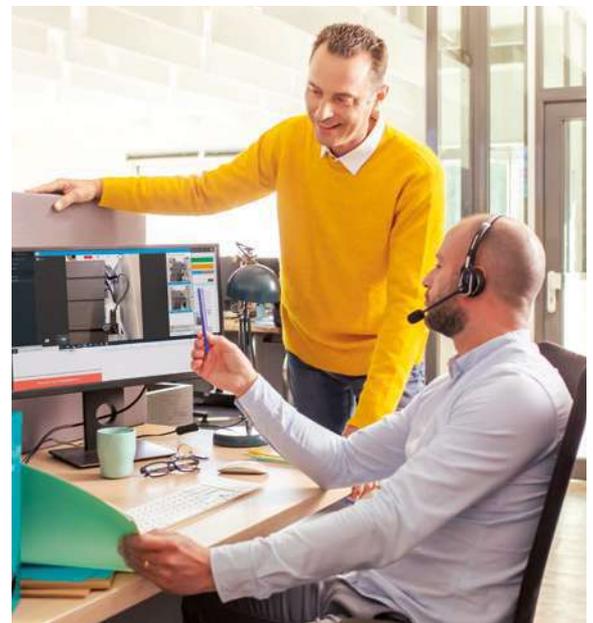
**SUR SITE**



## Assistance téléphonique

Une question technique concernant nos produits

- + MISE EN SERVICE
- + DIAGNOSTIC
- + DÉPANNAGE
- + GESTION DES GARANTIES ET DES RETOURS
- + SÉLECTION DE PIÈCES DE RECHANGE
- + BESOIN DE FAIRE INTERVENIR UN TECHNICIEN EXPERT SUR VOS CHANTIERS
- + CONTRAT DE SERVICE



- > Contactez notre assistance technique, devant le produit, en vous munissant de la référence et du n° de série de l'appareil
- > Vous pourrez partager un diagnostic avec nos experts basés en France sur notre site industriel de Merville.

**Contactez nous au**



**03 51 42 70 42**

(prix d'un appel local)

Du lundi au vendredi de 8h à 12h30 et 13h30 à 18h

[contact.satcsic@groupe-atlantic.com](mailto:contact.satcsic@groupe-atlantic.com)



### PROFITEZ D'UNE ASSISTANCE SUR-MESURE GRÂCE À LA VISIO-ASSISTANCE ATLANTIC !

Notre technicien vous accompagne lors de votre intervention grâce à l'appel vidéo pour plus d'efficacité et de précision.



# Assistance en ligne

## Espace SAV

Pour vous permettre de travailler en toute sérénité.

Accédez à tout le contenu dont vous avez besoin, où que vous soyez et à tout instant



### + RAPIDE

Commandez vos pièces de rechange en 3 clics



### + SIMPLE

Gérez vos garanties directement en ligne



### + PRATIQUE

Tutoriels vidéo, documentations techniques, vues éclatées, livrets techniques, fiches de dépannage... Tout en un clic



[www.atlantic-pros.fr](http://www.atlantic-pros.fr)  
rubrique « Espace SAV »

Pour accéder à votre espace SAV, munissez-vous :

- > De votre identifiant (N° de SIRET)
- > De votre mot de passe

ACCÈS AU CONTENUS	POUR TOUS accès libre	ACCÈS AVEC IDENTIFIANT accès logué	CLIENT EN COMPTE logué avec un compte client
<b>PIÈCES DE RECHANGE</b>			
Vues éclatées des produits	✓	✓	✓
Photos des pièces	✓	✓	✓
Disponibilité de la pièce en temps réel	✓	✓	✓
Prix public		✓	✓
Prix remisés (en fonction du contrat)			✓
Commande de pièces franco de port		paiement CB	paiement en compte
Historique des commandes		✓	✓
<b>INFORMATIONS TECHNIQUES</b>			
Toutes les notices	✓	✓	✓
Tutoriels vidéos (paramétrage, dépannage et installation)	✓	✓	✓
Conseils et astuces de dépannage	✓	✓	✓
Livret de dépannage et codes erreurs		✓	✓
<b>GARANTIES</b>			
Gestion des demandes de garanties			✓

Retrouvez tous nos  
tutoriels vidéos en flashant  
le QR Code



La mise en service murale gaz Atlantic Naema 2



L'Easy-Start sur l'Alféa Extensa AI





# Assistance en ligne L'appli Atlantic Services Pro

L'application Atlantic Services Pro vous accompagne au quotidien.

Une application d'aide à l'exploitation développée pour vous.

En téléchargement libre sur :



**+ RAPIDE**  
Gain de temps



**+ SIMPLE**  
Installation, paramétrage et  
entretien simplifiés



**+ PRATIQUE**  
Création de valeur ajoutée  
sur vos prestations  
Gestion efficace  
des pièces de rechange

## 1 application, 2 utilisations

### ACCÈS STANDARD

Utilisation avec connexion internet  
et en mode hors connexion

- > Vues éclatées
- > Documentations techniques

- > Gestion pièces de rechange
- > Codes erreurs

### ACCÈS COMPLET

Utilisation avec connexion  
au générateur : grâce au Navipass  
Bluetooth (en option) pour accéder  
à des fonctions additionnelles  
pour vos interventions.

- > Ergonomie simple et conviviale pour  
vos interventions
- > **EASY START** : paramétrage à la mise  
en service en répondant à quelques  
questions

- > Configurations de tous les  
paramètres de la chaudière
- > Sauvegarde et copie  
de vos configurations



J'accède  
facilement aux  
paramètres  
de ma  
chaudière



Je paramètre  
mon installation  
directement depuis  
mon smartphone  
ou ma tablette



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<sup>(1)</sup>
- 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.



Pour accéder à l'application, utilisez vos identifiants Atlantic Pro ou obtenez-les sur [www.atlantic-pros.fr](http://www.atlantic-pros.fr)

(1) Schéma détaillé dans la notice. (2) En option



## Intervention sur site

Faire appel à nos partenaires Atlantic sur vos chantiers c'est l'assurance d'une prestation de qualité, un gage de sérénité.



+ de

**700**

**SAV agréés**  
formés sur  
nos produits

### Pourquoi choisir cet accompagnement ?

- > Des équipes formées dans nos centres de formation, spécialistes de nos produits
- > Une extension garantie étendue à 3 ans pièces et 1 an main d'œuvre et déplacements<sup>(1)</sup>
- > Un atout pour vos chantiers : mises en services, assistances sur site, entretiens, dépannages...

**Besoin d'un SAV agréé pour une mise en service, un entretien, un dépannage ?**

Contactez un de nos 700 SAV agréés  
[www.atlantic-pros.fr/rubrique « le SAV »](http://www.atlantic-pros.fr/rubrique%20«%20le%20SAV%20»)

ou par téléphone



**03 51 42 70 42**

(prix d'un appel local)

Du lundi au vendredi de 8h à 12h30 et 13h30 à 18h

**Vous souhaitez une mise en service constructeur sur un département couvert par notre Service d'Interventions Techniques Constructeur (SITC) ?**

Contactez le SITC

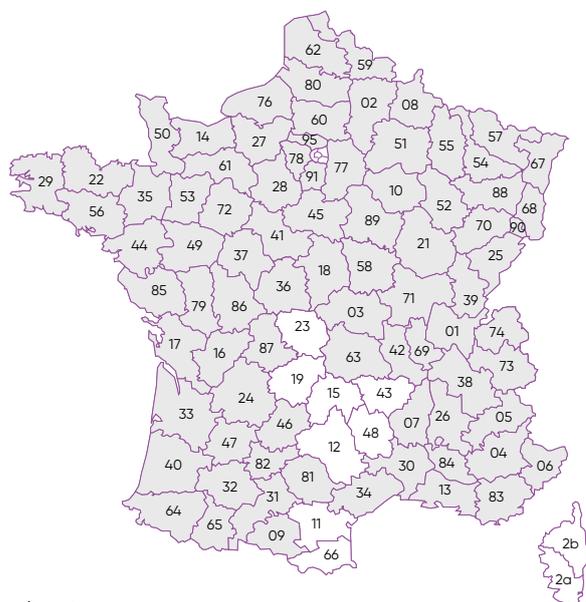


**04 72 10 27 79**

(prix d'un appel local)

Du lundi au vendredi de 8h à 12h30 et 13h30 à 18h

 Départements couverts par le SITC pour les prestations sur les produits domestiques



(1) Bénéficiez d'une extension qui porte la garantie à 3 ans pièces et 1 an main d'œuvre, si la mise en service est effectuée par un SAV agréé dans les 6 mois maximum à compter de la date de facturation du matériel par Atlantic.



# Garantie express pièces

Pour dépanner vos clients en 24h chrono

Pour tout produit sous garantie dépannez votre client rapidement, sans démarche administrative.



## + FIABLE

Les pièces Atlantic sont certifiées et homologuées par nos usines de production. Elles sont garanties 1 an après la date d'achat.



## + DURABLE

Les pièces Atlantic préservent les performances et les caractéristiques initiales de l'appareil. Elles prolongent la durée de vie du produit. Elles préservent la garantie constructeur de nos produits.



## + TRANQUILLE

Elles sont stockées à minima pour une durée de 10 ans après l'arrêt de la fabrication de l'appareil.



# VOS PIÈCES LIVRÉES EN 24H<sup>(2)</sup>

### Comment bénéficier de ce service

#### 1 Diagnostic téléphonique partagé<sup>(1)</sup>

**Devant le produit**, contactez notre assistance technique avec le numéro de série et code du produit et partagez le diagnostic de panne avec notre expert basé en France sur notre site industriel de Merville.

#### 2 Livraison gratuite en 24h<sup>(2)</sup>

La pièce, qui doit être remplacée, vous est expédiée gratuitement et sans formalité administrative, **en 24h chrono** à l'adresse de votre choix.

#### 3 Retour gratuit<sup>(3)</sup>

Après remplacement de la pièce, utilisez l'étiquette pré-affranchie pour nous retourner la pièce défectueuse pour expertise.

**Contribuez ainsi à l'amélioration permanente de la qualité de nos produits !**

### Pour nous contacter



**03 51 42 70 42**

(prix d'un appel local)

Du lundi au vendredi de 8h à 12h30 et 13h30 à 18h

[@ contact.satsic@groupe-atlantic.com](mailto:contact.satsic@groupe-atlantic.com)



### Votre produit est hors garantie :

Rapprochez-vous de votre distributeur pour commander votre pièce.

(1) Centre d'appels basé sur nos sites en France, au plus près des produits.

(2) Pour tout appel passé avant 15 h : 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 Retour Colissimo permet de retourner un colis sans régler l'affranchissement. Pour cela, 3 solutions :  
- déposer le colis à La Poste (colis < 30 kg)  
- chez un commerçant du réseau La Poste (colis < 20kg), liste des points de vente sur [www.laposte.fr/retour](http://www.laposte.fr/retour)  
- dans votre boîte aux lettres avant 8h00 du matin.

Faire une demande sur [www.laposte.fr/retourbal](http://www.laposte.fr/retourbal)



# Extension de garantie à 10 ans pièces Pompes à chaleur

Une nouvelle offre qui n'a que des avantages



## + DE CONFIANCE

extension de garantie toutes pièces même celles d'usure\*



## + DE FLEXIBILITÉ

à la carte  
vous avez le choix de la durée



## + DE SIMPLICITÉ

remplacement rapide  
avec la Garantie Express

## Atlantic s'engage et lance l'extension de garantie pièces à la carte pour les pompes à chaleur



En souscrivant cette offre, cela vous permet de prolonger la garantie initiale de 2 ans pièces, jusqu'à 5, 7 ou 10 ans.

L'offre couvre toutes les pièces, y compris les pièces d'usure\* (échangeur, cartes électroniques, compresseur, corps de chauffe, ballon ECS, etc.).

### Ils bénéficient de l'offre d'extension de garantie à 10 ans

- Gamme Alféa Excellia (HP) A.I.
- Gamme Alféa Extensa A.I. R32

### Qui peut bénéficier de ce service ?

#### Sociétés IAPP (Installateur Agréé Propre Parc) et sociétés SAV agréés Atlantic

sous réserve d'opérations périodiques de maintenance figurant sur les notices techniques des produits.

### Comment bénéficier de ce service ?

- 1 En tant que SAV agréé ou IAPP, vous pouvez souscrire l'extension de garantie payante dans un délai maximum de 3 mois après la mise en service, sous réserve de la souscription d'un contrat d'entretien
- 2 Complétez le formulaire de commande dédié à envoyer au service assistance technique clients de Merville par email à l'adresse : [commande.satc.dom@groupe-atlantic.com](mailto:commande.satc.dom@groupe-atlantic.com)

Contactez-nous au

**03 51 42 70 42**

(prix d'un appel local)

Du lundi au vendredi de 8h à 12h30 et 13h30 à 18h

#### DÉSIGNATION

#### RÉFÉRENCE

PRIX  
(prix public  
en € HT conseillé)

Extension de garantie 5 ans

881 171

295

Extension de garantie 7 ans

881 772

413

Extension de garantie 10 ans

881 773

590

\* Elle ne couvre pas les fluides (R410A / R32) ainsi que les accessoires de la pompe à chaleur (exemple : déshydrateur), la main d'œuvre ou les déplacements ainsi que toute indemnité à titre de dommages et intérêts.



Disponibilité 2<sup>nd</sup> semestre 2022

**SOUSCRIPTION OFFERTE  
POUR L'ANNÉE 2022**



## DÉCOUVREZ COZYPRO

Notre nouvelle offre de suivi à distance du parc de pompes à chaleur et chaudières gaz connectées, pour les professionnels agréés Atlantic !

Depuis une plateforme simple et intuitive, suivez en temps réel vos produits installés pour un diagnostic complet et rapide.

**+ QUALITÉ DE SERVICE + GAIN DE TEMPS + GESTION SAV FACILITÉE**

**Avec le suivi à distance, gagnez en efficacité et en réactivité !**



# Les formations pratiques

Des formations au plus proche de votre quotidien pour gagner en efficacité.

## Pourquoi se former ?



**POUR GAGNER DU TEMPS**



**POUR VOUS QUALIFIER**



**POUR BOOSTER VOS VENTES**

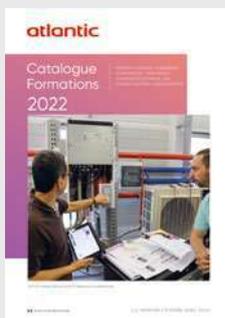


### PRISE EN CHARGE DE VOTRE FORMATION

Les formations dispensées par notre organisme peuvent faire l'objet d'une demande de prise en charge totale ou partielle auprès de votre OPCO (Opérateur de Compétences).

### Les + Atlantic

- Produits en fonctionnement
- Manipulation par petits groupes
- Bancs de test et simulation de pannes
- Formateurs experts issus du terrain



### COMMENT S'INSCRIRE ET PLANIFIER VOTRE FORMATION ?

- **En ligne** : [www.atlantic-pros.fr](http://www.atlantic-pros.fr)  
Rubrique « FORMATION »
- **Par téléphone** : **04 72 10 27 69**
- **Par courrier** : Bulletin d'inscription rempli accompagné du règlement à envoyer à :  
**CESC Service Formation**  
**13 boulevard Monge - 69330 Meyzieu**



# Les formations digitales

Développez vos compétences à votre rythme, où que vous soyez.

Bénéficiez de modules de formation en ligne, rejoignez la communauté des experts et échangez directement avec eux.



## Les formations en ligne Atlantic, c'est :

- ▶ **Des modules courts et ludiques**, disponibles sur tous supports.
- ▶ **Un accompagnement personnalisé**, avec la possibilité de poser des questions.
- ▶ **Un espace personnel**, où retrouver votre historique et toutes vos actualités métier.
- ▶ **Un gain de temps.** Pas la peine de se déplacer jusqu'à un centre de formation.
- ▶ **Selon vos disponibilités.** Le bon moment, c'est quand vous avez un moment.



**3** formules adaptées à vos disponibilités, votre environnement et votre profil.



### FORMULE LIBERTÉ

Modules de formation en ligne à faire en toute autonomie sur une plateforme dédiée.

À suivre seul.  
2 à 3 heures.



### CLASSE VIRTUELLE

Des sessions en ligne et en direct avec un formateur expert qui répond à toutes vos questions.

8 stagiaires maximum.  
1 à 2 heures.



### FORMULE COACHING

Un accompagnement individualisé sur la durée, à travers un parcours composé de :

- **classes virtuelles**, animées en ligne et en direct par un formateur expert.
- **TP** (travaux pratiques), pour ancrer vos connaissances.

8 stagiaires maximum.  
4 à 6 heures.

# SOLUTIONS HYBRIDES

Une réponse aux enjeux énergétiques et réglementaires.



**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 solution 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 la **rénovation et le neuf.**



Alféa Hybrid Duo  
Gaz / Gaz R  
p. 56



Alféa Hybrid Duo  
Fioul A.I.  
p. 50



Hynéa Hybrid Duo  
p. 152



Hysae Hybrid  
p. 120



Énergies	 Air / Eau + Gaz	 Air / Eau + Fioul	 Gaz + Air / Eau	 Gaz + Air / Eau
Générateur principal	PAC	PAC	Chaudière	Chaudière
Puissance Chauffage	PAC mono ou tri 6 à 16 kW Appoint gaz 24 kW	PAC mono ou tri 6 à 14 kW Appoint fioul 23 ou 29 kW	Gaz 24 kW PAC mono 3 kW	Gaz 12 kW PAC mono 3 kW
Mode de Régulation	Sur T° extérieure PAC inverter en priorité, gaz en cas de besoin	Sur T° extérieure PAC inverter en priorité, fioul en cas de besoin	Sur T° extérieure et sur énergie primaire	Sur T° extérieure et sur énergie primaire
Puissance ECS	24 kW	23 / 29 kW	24 kW	28 / 35 kW
Production ECS	Ballon 120 L acier émaillé	Ballon 190 L acier émaillé	Ballon 120 L acier émaillé	Micro-accumulation



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 %\*.**

## RÉNO

### Alféa Hybrid Duo Gaz / Gaz R

(voir p. 56)

Les Alféa Hybrid Duo Gaz /Gaz R intègrent dans un même ensemble une pompe à chaleur, une chaudière gaz à condensation et un ballon pour la production d'eau chaude sanitaire.

### Alféa Hybrid Duo Fioul

(voir p. 50)

L'Alféa Hybrid Duo Fioul A.I. tire profit de chacune des énergies dans les conditions qui lui sont favorables pour garantir des économies et un confort inégalé. La pompe à chaleur va gérer seule le chauffage et l'eau chaude sanitaire pendant une grande partie de la saison de chauffe.

## NEUF

### Hysae Hybrid

(voir p. 120)

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 du coefficient de conversion de l'électricité en EP (énergie primaire), la régulation privilégie la chaudière. À l'inverse, avec un COP supérieur au coefficient de conversion de l'électricité en EP, le fonctionnement de la PAC est privilégié.

### Hynéa Hybrid Duo

(voir p. 152)

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 du coefficient de conversion de l'électricité en EP (énergie primaire), la régulation privilégie la chaudière. À l'inverse, avec un COP supérieur au coefficient de conversion de l'électricité en EP, le fonctionnement de la PAC est privilégié.

Avec son ballon d'ECS de 120 L, elle assure également un excellent confort sanitaire.

## + 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 2,30 kWh d'énergie primaire, dans la RE2020, pour arriver jusqu'au compteur. Pour le gaz ou le fioul, 1 kWh d'énergie finale = 1 kWh d'énergie primaire.

\* Pourcentage d'économies résultant d'une simulation effectuée sur le logiciel Proji-PAC3 sur un modèle de maison de 100 m<sup>2</sup> habitable chauffée dans 3 zones climatiques représentatives (H1, H2, H3) et pour différentes années de construction RT 1998, RT 2000, RT 2005, RT 2012. Le comparatif est effectué entre une chaudière ancienne génération (rendement annuel de 91 %) fonctionnant à une température de confort de 20 °C et une pompe à chaleur Hybrid Fioul (rendement annuel de 113 % - 55 °C / 148 % - 35 °C) chauffant à 20 °C. Le coût moyen annuel de la production d'ECS est basé sur une famille type de 4 personnes consommant 50 litres d'eau (à 40 °C) par jour, par personne.

# POMPES À CHALEUR

Une réponse à chaque projet neuf ou rénovation

Une gamme performante, classe énergétique jusqu'à A+++



## RÉNO

ÉROTHERMIE MONOBLOC	ÉROTHERMIE SPLIT
---------------------	------------------



## HAUTE PERFORMANCE

60 °C	60 °C	60 °C
-------	-------	-------

<b>lxa M</b> p. 32	<b>Alféa Excellia HP</b> <sup>Qi</sup> / <sup>Qi</sup> p. 42	<b>Alféa Excellia Duo</b> <sup>Qi</sup> / <sup>Qi</sup> HP Duo <sup>Qi</sup> p. 46
-----------------------	---	---

### Gamme

3 kW
4 kW
5 kW
6-7 kW
8-9 kW
10-11 kW
12 kW
13-14 kW
15 kW
16-17 kW

### Économies

Classe d'efficacité énergétique en chauffage <sup>(1)</sup>
Classe d'efficacité énergétique en ECS

### Confort

2 Zones
ECS
Rafraîchissement
Relève
Appoint électrique

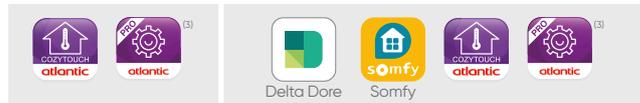
### Pratique

Connectivité
--------------

M		
	M / T	M / T
M / T		
	M / T	M / T
M / T	T	T
T	M / T	M / T

jusqu'à A+++	jusqu'à A++	jusqu'à A++
-	-	A

Option	Option	Option
Option	Option	De série
Option	Option	Option
-	Option	Option
De série	De série	De série



M : Monophasé 230 V - T : Triphasé 400 V.

(1) Avec sonde extérieure. (2) Selon modèles, voir détails dans les pages produits. (3) Accès standard

RÉNO	NEUF	NEUF / RÉNO
HYBRIDE	AÉROTHERMIE SPLIT	GÉOTHERMIE



## HAUTE TEMPÉRATURE

## MOYENNE TEMPÉRATURE

Jusqu'à 60 °C  
selon le modèle  
et le type de  
captage

80 °C		55 °C				
<b>Alfée Hybrid Duo Fioul</b>	<b>Alfée Hybrid Duo Gaz / Gaz R</b>	<b>Alfée Extensa R32</b>	<b>Alfée Extensa Duo R32</b>	<b>Loria R32</b>	<b>Loria Duo R32</b>	<b>Atlantic Géolia</b>
p.50	p.56	p.62	p.66	p.72	p.74	p.88
		M	M			
				M	M	
		M	M			M
M	M	M	M	M	M	
M	M	M	M	M	M	M
M / T	M / T	M	M			M
						T
	T					T
jusqu'à A++	A+	jusqu'à A+++	jusqu'à A+++	jusqu'à A+++	jusqu'à A+++	jusqu'à A+++
jusqu'à A+	B	-	A+	-	A+	-
Option	Option	Option	Option	Option	De série <sup>(2)</sup>	Option
De série	De série	Option	De série	Option	De série	Option
Option	Option <sup>(1)</sup>	Option	Option	Option	Option	Option
-	-	Option	Option	-	-	Option
-	-	De série	De série	De série	De série	De série

## ACCESSOIRES

Accessoires aérothermie p. 82

Accessoires géothermie p. 92

## SOLUTIONS D'INTÉGRATION

Wall In R32 : solution d'intégration de l'unité extérieure PAC p. 80

Simplifit : solution de raccordement de l'unité intérieure PAC p. 81

# Actualités et services

## Gamme pompes à chaleur



### Plus de performance avec la nouvelle pompe à chaleur monobloc Ixtra M moyenne température au R452b.

Atlantic lance sa gamme de pompes à chaleur monobloc **silencieuses, fiables et performantes** fabriquée entièrement dans notre usine du nord de la France.

Afin de répondre aux nouveaux besoins de vos clients, Ixtra M sera votre meilleure alliée pour proposer une solution de rénovation monobloc haut de gamme, dotée de la technologie échangeur coaxial.

#### La gamme se compose de 18 modèles :

- ▶ 6 modèles Chauffage seul de 9 à 17 kW (disponibilité septembre 2022)
- ▶ 6 modèles Chauffage seul (unité intérieure light) de 9 à 17 kW (disponibilité 2023)
- ▶ 6 modèles Chauffage et ECS intégrée de 9 à 17 kW (disponibilité 2023)



#### + de silence

pour de meilleures possibilités d'installation



#### + de fiabilité

pour du confort garanti dans le temps



#### + de performance

pour de véritables économies d'énergie

## Solution de contrôle pièce par pièce

**N** Disponibilité 2<sup>e</sup> trimestre 2022



### + DE CONFORT

- ▶ Un confort adapté quelque soit la configuration du logement (nombre, orientation et utilisation des pièces)
- ▶ Une gestion du générateur de chauffage / rafraîchissement pour garantir confort et économies
- ▶ Une valorisation RE2020 adaptée à vos projets neufs
- ▶ Connectable en option pour un contrôle facile et à distance

Compatible Plancher et Plafond Chauffant / Rafraîchissant

Découvrez cette nouvelle solution en détails, en p. 206



**N** Disponibilité 2<sup>nd</sup> semestre 2022

## DÉCOUVREZ COZYPRO

Notre nouvelle offre de suivi à distance du parc de pompes à chaleur et chaudières gaz connectées, pour les professionnels agréés Atlantic !

Depuis une plateforme simple et intuitive, suivez en temps réel vos produits installés pour un diagnostic complet et rapide.

- + QUALITÉ DE SERVICE
- + GAIN DE TEMPS
- + GESTION SAV FACILITÉE

**Avec le suivi à distance, gagnez en efficacité et en réactivité !**

**SOUSCRIPTION OFFERTE POUR L'ANNÉE 2022**



## PROJI-PAC Votre outil d'aide au dimensionnement

**ProjI-Pac** vous permet de réaliser une étude estimative de façon simple, fiable et **en moins de 5 min !** À partir des données du bâti et de la configuration de l'installation, il vous propose la solution de pompe à chaleur adaptée pour votre client.



### Comment accéder à ProjI-PAC 4 ?

#### C'EST TRÈS SIMPLE !

Connectez-vous sur [atlantic-pros.fr](http://atlantic-pros.fr) depuis votre ordinateur, tablette ou smartphone et rejoignez ProjI-Pac avec vos identifiants : email et mot de passe personnel.

Si vous n'avez pas de compte pro, il vous suffit d'en créer un à l'aide de votre SIRET et vos coordonnées directement sur la page d'accueil du site [atlantic-pros.fr](http://atlantic-pros.fr).

**+ 4500 études / mois**



#### + DE FIABILITÉ

4 méthodes de calcul de déperditions

#### + DE SIMPLICITÉ

un rapport détaillé et un devis complet sur mesure à partager avec votre client en 1 clic

#### + DE FONCTIONNALITÉS

possibilité de réaliser un bilan froid

## Extension de garantie à 10 ans pièces Pompes à chaleur

Atlantic s'engage et lance l'extension de garantie pièces à la carte pour les pompes à chaleur.



En souscrivant cette offre, cela vous permet de prolonger la garantie initiale de 2 ans pièces, jusqu'à 5, 7 ou 10 ans.

**Elles sont éligibles à l'extension de garantie 10 ans**

- ▶ Gamme Alféa Excellia (HP) A.I.
- ▶ Gamme Alféa Extensa A.I. R32

L'offre couvre toutes les pièces, y compris les pièces d'usure\* (échangeur, cartes électroniques, compresseur, corps de chauffe, ballon ECS, etc.).

#### UNE NOUVELLE OFFRE QUI N'A QUE DES AVANTAGES

- + **DE CONFIANCE** : extension de garantie toutes pièces même celles d'usure
- + **DE FLEXIBILITÉ** : à la carte vous avez le choix de la durée
- + **DE SIMPLICITÉ** : remplacement rapide avec la Garantie Express

Découvrez cette nouvelle offre en détails, en p. 19.

\*Elle ne couvre pas les fluides (R410A / R32) ainsi que les accessoires de la pompe à chaleur (exemple : déshydrateur), la main d'œuvre ou les déplacements ainsi que toute indemnité à titre de dommages et intérêts.



# atlantic **PRO** Services

## UN SERVICE DE PRO AU SERVICE DES PROS

Détails p. 8 à 21



### Mise en service

Cette prestation fait bénéficier l'appareil d'une extension qui porte la garantie à **3 ans pièces et 1 an main d'œuvre** si celle-ci est réalisée :

- par notre service constructeur Atlantic (SITC) (voir page 17) dans les 6 mois maximum à compter de la date de facturation du matériel Atlantic
- par un SAV agréé 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 : **03 51 42 70 42** (prix d'un appel local)

#### C'est simple et gratuit :

Vous pouvez télécharger la demande d'étude en flashant le QR code ci-contre :



Et renvoyez votre demande complétée par mail : [avv@groupe-atlantic.com](mailto:avv@groupe-atlantic.com)



## Atlantic Campus : les formations dédiées

Montez en compétences techniques sur les pompes à chaleur air/eau		PRIX EN € HT
PAC 1-12	Sélectionner une solution pompe à chaleur en remplacement de chaudière (2 jours)	570
PAC 1-13	Installer une pompe à chaleur et préparer sa mise en service (1 jour)	285
PAC 1-06	Mettre en service, entretenir et dépanner une pompe à chaleur aérothermique et solutions hybrides (3 jours) - FORMATION RECOMMANDÉE	1 065
PAC 1-09	Mettre à jour ses connaissances sur les pompes à chaleur aérothermiques (1 jour)	355
PAC 1-10	Mettre en œuvre les solutions connectées sur pompes à chaleur aérothermiques (1 jour) - FORMATION RECOMMANDÉE	285
PAC 1-14	Réaliser un diagnostic de panne frigorifique sur une pompe à chaleur aérothermique (2 jours) - FORMATION RECOMMANDÉE	710
PAC 1-11	Entretenir une PAC dont la contenance en fluide frigorigène est inférieure à 5 tonnes équivalent CO <sub>2</sub> (1 jour)	285

Les formations que nous dispensons peuvent faire l'objet d'une demande de prise en charge totale ou partielle, si vous souhaitez plus d'informations sur la demande de prise en charge, sur les inscriptions ou sur le contenu de la formation, contactez-nous :

Tél. : **04 72 10 27 69** (Prix d'un appel local)

@ : [cesc.formation@groupe-atlantic.fr](mailto:cesc.formation@groupe-atlantic.fr)

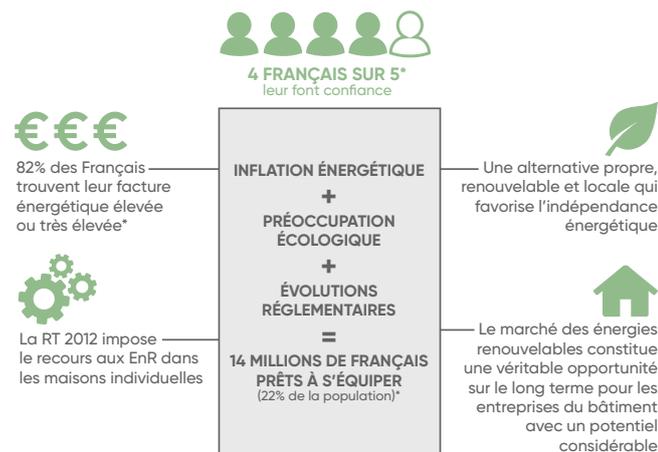
site : [www.atlantic-pros.fr](http://www.atlantic-pros.fr), rubrique « Formation »

## La formation RGE QUALIPAC

pour continuer à faire bénéficier vos clients des aides de l'État.

### Pourquoi devenir référent technique RGE PAC ?

Parce que les pompes à chaleur sont, aujourd'hui, une réelle alternative aux chaudières fioul et les énergies renouvelables des technologies d'avenir.



\* Sources : [www.qualit-enr.org](http://www.qualit-enr.org)

### Devenir RGE (Reconnu Garant de l'Environnement), c'est pour vous l'assurance de :

- Faire bénéficier vos clients, des aides de l'État
- Valoriser vos compétences auprès de vos clients et booster vos ventes
- Gagner en visibilité en étant référencé sur les sites de l'État (FAIRE.fr, l'Ademe).

TARIF FORMATIONS		PRIX EN € HT
AGR 1-06	Devenir référent RGE pompes à chaleur en habitat individuel (Qualipac) (5 jours)	1 550

# Environnement et réglementations

## NOUVELLES RÉGLEMENTATIONS

L'obligation d'entretien<sup>(1)</sup> à minima tous les 2 ans<sup>(2)(4)</sup> pour les systèmes pompes à chaleur

**Gammes Atlantic concernées :** tous les produits.

Cet entretien devra comprendre :

- La **vérification du système thermodynamique**<sup>(3)</sup>,
- Un **contrôle d'étanchéité du circuit de fluide frigorigène**<sup>(4)</sup>
- Si nécessaire - un **nettoyage** du système thermodynamique,
- Le **réglage** du système thermodynamique,
- Le contrôle du circuit hydraulique pour les systèmes de distribution par boucle d'eau
- **Les conseils nécessaires** portant sur le bon usage du système en place, les améliorations possibles de l'ensemble de l'installation de chauffage ou de refroidissement et l'intérêt éventuel du remplacement de celle-ci.

**Une attestation d'entretien sera à fournir à la personne ayant demandé l'entretien du système, dans les 15 jours suivant l'intervention.**

Pour vous accompagner dans la mise en application de cette nouvelle réglementation, la marque Atlantic<sup>(5)</sup> vous propose 2 nouvelles formules de contrat d'entretien 2 ans :

	ENGAGEMENT 2 ANS	PRIVILÈGE 2 ANS <sup>(6)</sup>
Visite d'entretien	Tous les 2 ans	Tous les 2 ans
Assistance téléphonique	✓	✓
Intervention en J+1* et en J+2**	✓	✓
Garantie totale des pièces de rechange jusqu'à 10 ans	-	✓
	19€ HT/mois	25€ HT/mois

Nos offres pour la pompe à chaleur R410 ne changent pas.

\* en cas de panne totale. \*\* si besoin de pièces de rechange



A+++

A++

A+

A

B

C

D

A+

A

B

C

D

E

F



**L'étiquette énergétique doit être affichée sur tout produit exposé en showroom.**

L'ensemble de nos étiquettes énergétiques à retrouver sur : [www.atlantic-pros.fr](http://www.atlantic-pros.fr)

### 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.

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).

**En savoir plus**

[www.heatpumpkeymark.com](http://www.heatpumpkeymark.com)  
[www.cen.eu](http://www.cen.eu)

(1) Selon l'arrêté du 24 juillet 2020 relatif à l'entretien des systèmes thermodynamiques dont la puissance nominale est comprise entre 4 et 70 kW et le Décret n°2020-912 du 28 juillet 2020 relatif à l'inspection et à l'entretien des chaudières, des systèmes de chauffage et des systèmes de climatisation. (2) Se référer aux recommandations fabricant. (3) Pas d'obligation d'attestation à la manipulation des fluides pour le professionnel qui intervient en maintenance. (4) Sauf pour les équipements déjà soumis aux contrôles d'étanchéité annuels conformément au règlement (UE) n° 517/2014 du 16 avril 2014. (5) Offre réalisée par notre Service d'Interventions Techniques Constructeur. (6) La formule PRIVILÈGE 2 ANS est renouvelable jusqu'à 10 ans de la PAC ; à l'issue de cette période de 10 ans seule la formule ENGAGEMENT sera proposée au client.

# Réussir l'installation de pompes à chaleur



Retrouvez tous les conseils Atlantic pour bien vous lancer sur la pompe à chaleur en scannant le QR code ci-dessous



## BIEN DIMENSIONNER

Pour éviter à votre client les surconsommations et lui garantir un confort optimal quotidien, il faut commencer par estimer le bon dimensionnement de la pompe à chaleur.

Pour vous aider, Atlantic propose :

- Proji-Pac : outil de dimensionnement en ligne pour le faire soi-même
- Une équipe avant-vente composée de 12 techniciens pour vous guider dans vos calculs de dimensionnement



ÉLÉMENTS DE SÉCURITÉ À PRÉVOIR :

- Disjoncteur
- Soupape de sécurité
- Mitigeur thermostatique
- Vase d'expansion sanitaire
- Aquastat de sécurité plancher
- Disjoncteurs

## BIEN PRÉPARER LE CHANTIER

Check-list de pré-visite technique avant le choix et la pose de la pompe à chaleur

- ✓ Vérifications électriques
- ✓ Vérifications hydrauliques
- ✓ Vérifications des émetteurs
- ✓ Vérifications frigorifiques

## BIEN INSTALLER

Voici une liste non exhaustive de précautions à prendre pour le bon déroulement de votre chantier

- Prévoir les **dégagements autour des unités intérieure et extérieure** en fonction du logement et du produit
- Respecter les **distances maxi et mini** entre le module hydraulique et l'unité extérieure pour garantir les performances dans le temps
- Veiller à la bonne installation et fixation de l'unité extérieure pour **éviter toutes pollutions visuelle et acoustique**
- Mettre en place les **liaisons frigorifiques adaptées** au modèle de pompe à chaleur
- Veiller à la bonne implantation des **thermostats** et de la **sonde extérieure**



# Gamme IXTRA M

Pompe à chaleur air/eau monobloc  
Haute performance – Chauffage seul



Disponible  
Septembre 2022



## La pompe à chaleur monobloc par Atlantic

La nouvelle pompe à chaleur monobloc Ixtra M chauffage seul fonctionne au fluide R452b et se compose de 2 modules reliés par des liaisons hydrauliques. Dans l'unité extérieure se trouvent le circuit frigorigène et tous les composants tels **que l'échangeur coaxial, le ventilateur et les appoints électriques**. Les unités extérieures existent en 2 formats de 9 à 17 kW.

**Les unités intérieures de la gamme Ixtra M se déclinent en trois types de modèles :**

- ▶ Chauffage seul avec un module compact pour réutilisation de l'existant
- ▶ Chauffage seul avec ballon tampon intégré
- ▶ Chauffage et ECS intégrée avec un ballon de stockage de 190 L et ballon tampon.

## La gamme IXTRA M



### CONÇUE ET FABRIQUÉE EN FRANCE

C'est au cœur de notre usine du nord de la France, que les équipes Recherche & Développement ont mis leur savoir-faire au service de cette innovation monobloc.

Jusqu'à



# Gamme IXTRA M

POMPE À CHALEUR AIR/EAU MONOBLOC  
CHAUFFAGE SEUL - FLUIDE R452B  
6 modèles de 9 à 17 kW



**NOUVELLES UNITÉS EXTÉRIEURES MONOBLOC  
CONÇUES ET FABRIQUÉES EN FRANCE**

Économies d'énergie :

- Classe énergétique jusque A+++
- Etas jusqu'à 181%



Esthétique : ventilateur invisible



Carénage 100 % métal



Pression acoustique  
35 dB(A) à 3 m\*



Mode Silence  
programmable



# Gamme Ixtra M

Pompe à chaleur air/eau monobloc - Moyenne température - Chauffage seul



## + PRODUIT

- Facile à installer grâce à l'échangeur coaxial
- Avec appoint électrique et volume tampon intégrés de série dans l'unité extérieure
- Intégration parfaite dans l'habitat grâce à son confort acoustique qui en fait l'une des pompes à chaleur monobloc les plus silencieuses du marché
- Fiabilité dans le temps grâce à sa conception hydraulique et ses finitions métal robustes

### 6 modèles de 9 à 17 kW

- Monophasé/triphasé
- Tout type d'émetteur
- Gamme chaud seul et option rafraîchissement
- Régulation Navistem 400H sur sonde extérieure ou SmartAdapt
- Compatible avec les thermostats Navilink 105, 125 Connect et 128 Radio-Connect et l'application Atlantic Cozytouch

## FIABILITÉ

La gamme Ixtra M bénéficie de la technologie brevetée Atlantic : l'échangeur coaxial, idéal pour la rénovation, lui garantit une grande robustesse.



## Régulation

### Navistem 400H

- Fonction EASY START intégrée, paramétrage rapide de la PAC
- Régulation sur sonde extérieure fournie de série ou SmartAdapt
- Régulation d'1 ou 2 zones (option) sur loi d'eau
- Compatible avec thermostats modulants Navilink 105, 125 Connect et 128 Radio-Connect (voir p. 204)

## Colisage

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

## Garanties

- 2 ans pièces
- +1 an pièces et main d'œuvre sous conditions<sup>(3)</sup>
- 5 ans compresseur et échangeur<sup>(4)</sup>

## Fournitures

### Groupe extérieur Inverter au R452b intégrant :

- Circuit frigorifique avec compresseur Scroll
- Ventilateur simple, optimisé et silencieux
- Fil chauffant antigel
- Appoint électrique 6 ou 9 kW
- Échangeur coaxial immergé

### Module intérieur mural intégrant :

- Ballon tampon 16 L
- Circulateur basse consommation
- Vase d'expansion, débitmètre

**atlantic PRO Services** UN SERVICE DE PRO AU SERVICE DES PROS

- Voir p. 8 à 21
- **Formations recommandées : PAC 1-12, PAC 1-13 et AGR 1-06** (voir p. 29)

(1) Selon la législation en vigueur. Peut-être sujet à modifications. (2) Avec accessoires selon solution choisie. (3) Bénéficiez d'une extension qui porte la garantie à 3 ans pièces et 1 an main d'œuvre, si la mise en service est effectuée par un SAV agréé ou par le service d'interventions techniques constructeur Atlantic (SITC) dans les 6 mois maximum à compter de la date de facturation du matériel par Atlantic. (4) La garantie pièces est applicable uniquement si un entretien annuel est réalisé depuis la mise en service auprès d'un installateur professionnel agréé ou qualifié.



## POUR PLUS DE SIMPLICITÉ

### 1 Régulation Navistem 400H intégrée à la pompe à chaleur

- Paramétrage rapide avec la fonction EASY START
- Diagnostic facile avec la remontée de tous les paramètres (température, pression...)
- Interface intuitive

## POUR PLUS DE CONNECTIVITÉ

- Thermostats modulants connectés :  
Navilink 125 Connect et Navilink 128 Radio-Connect



- Pilotage du confort à distance avec l'application Atlantic Cozytouch pour le suivi des consommations et des économies d'énergie
- 2 en 1 : Mode Basic ou Programmation
- Prise en main facilitée avec l'assistant de mise en service

Compatible



## FIABILITÉ ET ROBUSTESSE

- 2 Fiabilité hydraulique éprouvée : échangeur coaxial breveté et unique sur le marché avec vidange intégrée et carénage métallisé

## FACILITÉ D'INSTALLATION

- 3 Traceur de fond de bac intégré de série
- 4 Sorties hydrauliques derrière ou sous l'unité extérieure
- 5 Jusqu'à 38 L de ballon tampon intégré
- 6 Appoint électrique de série

## FACILITÉ DE MAINTENANCE

Accessibilité des composants



(1) Accès standard. (2) Avec les thermostats Navilink 125 Connect et 128 Radio-Connect.

# Gamme IXTRA M

Pompe à chaleur air/eau monobloc - Moyenne température - Chauffage seul

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES & PERFORMANCES

DÉSIGNATION	UNITÉ	IXTRA M 9	IXTRA M 12	IXTRA M 12 TRI	IXTRA M 15	IXTRA M 15 TRI	IXTRA M 17
Réfrigérant		R452B	R452B	R452B	R452B	R452B	R452B
<b>CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES CHAUFFAGE</b>							
Classe énergétique - chauffage (35 °C / 55 °C)	-	A+++ / A++					
Puissance thermique (35 °C)	kW	9	12	12	15	15	17
Consommation annuelle d'énergie - chauffage (35 °C / 55 °C)	kWh	à venir					
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage (35 °C / 55 °C)	%	179/133	179/133	179/133	179/133	179/133	179/133
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage (35 °C / 55 °C) avec sonde extérieure	%	181/135	181/135	181/135	181/135	181/135	181/135
Puissance acoustique (intérieur / extérieur)	dB(A)	53	54	54	54	54	54
<b>CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES</b>							
SCOP 35 °C / 55 °C		4,51/3,36	4,51/3,36	4,51/3,36	4,51/3,36	4,51/3,36	4,51/3,36
Puissance calorifique +7°C / +35°C maximum	kW	9	12	12	15	15	17
COP +7°C / +35°C nominal		4,8	4,8	4,8	4,8	4,8	4,8
Puissance calorifique -7°C / +55°C	kW	8	9	9	12	12	14
COP -7°C / +55°C - Rad		2,19	2,19	2,19	2,19	2,19	2,19
Puissance appoint électrique	kW	6	6	9	6	9	9
<b>GROUPE EXTÉRIEUR</b>							
Niveau sonore <sup>(1)</sup>	dB(A)	35	35	35	35	35	35
Poids à vide / en eau	kg	175 / 191	220 / 244	220 / 244	220 / 244	220 / 244	220 / 244
Charge usine en fluide frigorigène	kg	1,80	2,85	2,85	2,75	2,75	2,75
Quantité en tonne équivalent CO <sub>2</sub>	t	2,85	1,92	1,92	1,92	1,92	1,92
Contenance ballon échangeur	L	2,85	24	24	24	24	24
<b>LIAISONS HYDRAULIQUES</b>							
Diamètres Entrée et Sortie circuit chauffage (filetage mâle)	pouces	1"1/4	1"1/4	1"1/4	1"1/4	1"1/4	1"1/4
<b>RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES</b>							
Calibre disjoncteurs appoints PAC courbe C	A	32	32	20	32	20	20
Câble d'alimentation appoints PAC	mm <sup>2</sup>	3G6	3G6	4G2,5	3G6	4G2,5	4G2,5
Alimentation	V/Hz	230 / 50	230 / 50	400 / 50	230 / 50	400 / 50	400 / 50
Calibre disjoncteurs courbe C	A	à venir	à venir	20	à venir	32	32
Câble d'interconnexion groupe extérieur - Module intérieur	mm <sup>2</sup>	3x0,5 ~ 1,5m <sup>2</sup>					
<b>MODULE INTÉRIEUR</b>							
Niveau sonore <sup>(2)</sup>	dB(A)	37	37	37	37	37	37
Poids à vide / en eau	kg	40/62	40/62	40/62	40/62	40/62	40/62
<b>CARACTÉRISTIQUES HYDRAULIQUES</b>							
Contenance ballon tampon	L	16	16	16	16	16	16
Contenance vase expansion	L	12	12	12	12	12	12
Diamètres Entrée et Sortie circuit chauffage (filetage mâle)	pouce	1"	1"	1"	1"	1"	1"
Plage de fonctionnement conseillée mini / maxi - mode chaud	°C	-20/35	-20/35	-20/35	-20/35	-20/35	-20/35
<b>RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES</b>							
Alimentation	V / Hz	230 / 50	230 / 50	230 / 50	230 / 50	230 / 50	230 / 50
Consommation veille	W	100	100	100	100	100	100

(1) Niveau de pression sonore à 3 m de l'appareil, 1,5 m du sol, champ libre directivité 2, mode silence activé.  
 (2) Niveau de pression sonore à 1 m de l'appareil, 1,5 m du sol, champ libre directivité 2.

## Régulations / Accessoires

### TARIFS FONCTIONS DE RÉGULATION ET ACCESSOIRES

Détails des accessoires pages 82 à 85.

FONCTIONS DE RÉGULATION		PAGES	CLASSE ErP	PROG. HORAIRE	CONNECTÉ	ALIMENTATION / COMMUNICATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Thermostats modulants	Navilink 105	204	V	•		Filaire / Filaire	074 501	155
	Navilink 125 Connect	204	V	•	•	Filaire / Radio	074 502	298
	Navilink 128 Radio-Connect	204	V	•	•	Piles / Radio	074 503	298
Sonde extérieure	Sonde extérieure filaire	214	II				De série	
Connectivité Atlantic Cozytouch via thermostat	Navilink 125 Connect	204	V	•	•	Filaire / Radio	074 502	298
	Navilink 128 Radio-Connect	204	V	•	•	Piles / Radio	074 503	298
Plaque de finition Navilink		204					074 510	17

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

ACCESSOIRES	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Ballons tampons <sup>(1)</sup> (pour une plus grande capacité voir page 83)	BT 25	700 436	414
	BT 50	700 437	488
ECS <sup>(2)</sup>	Mileo 200	090 881	1 711
	Mileo 300	090 882	1 921
	Mileo 200+	090 885	2 138
	Mileo 300+	090 886	2 399
	Kit ECS		Nous consulter
2 zones	Kit 2 zones		Nous consulter
Froid	Kit rafraîchissement		Nous consulter
	Kit de raccordement rapide		Nous consulter
	Kit vanne antigel		Nous consulter
Liaisons hydrauliques	Kit échangeurs de barrage		Nous consulter
	Support sol caoutchouc		Nous consulter
Accessoires groupe extérieur	Bac à condensats		Nous consulter

(1) Pour connaître la classe énergétique reportez-vous p. 83.

(2) Pour connaître la classe énergétique, reportez-vous p. 222.

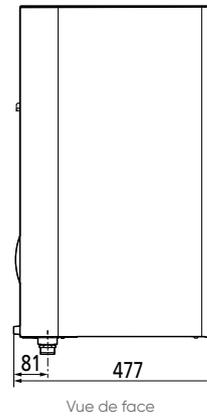
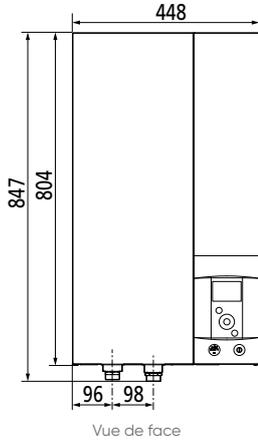
■ Montant éco-participation à ajouter : 5 € HT.

# Gamme IXTA M

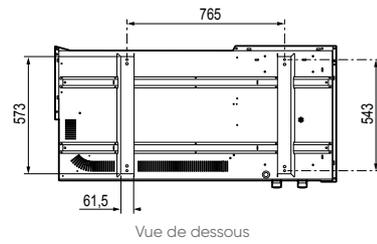
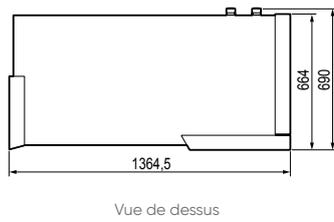
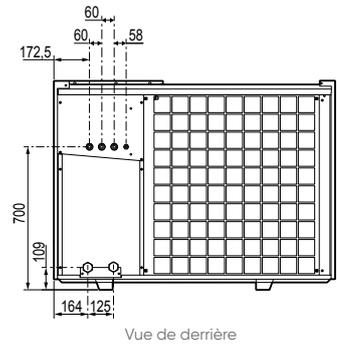
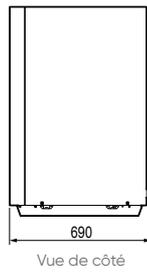
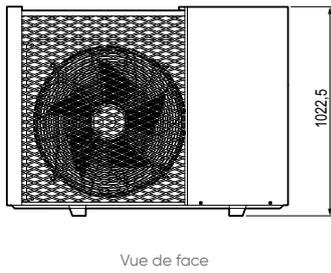
Pompe à chaleur air/eau monobloc - Moyenne température - Chauffage seul

## CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)

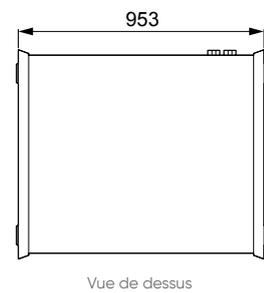
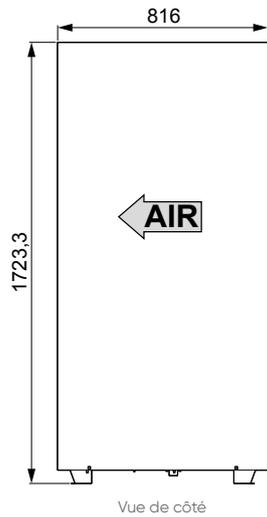
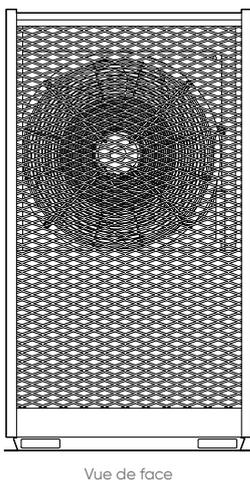
Module intérieur



Groupe extérieur 9 kW



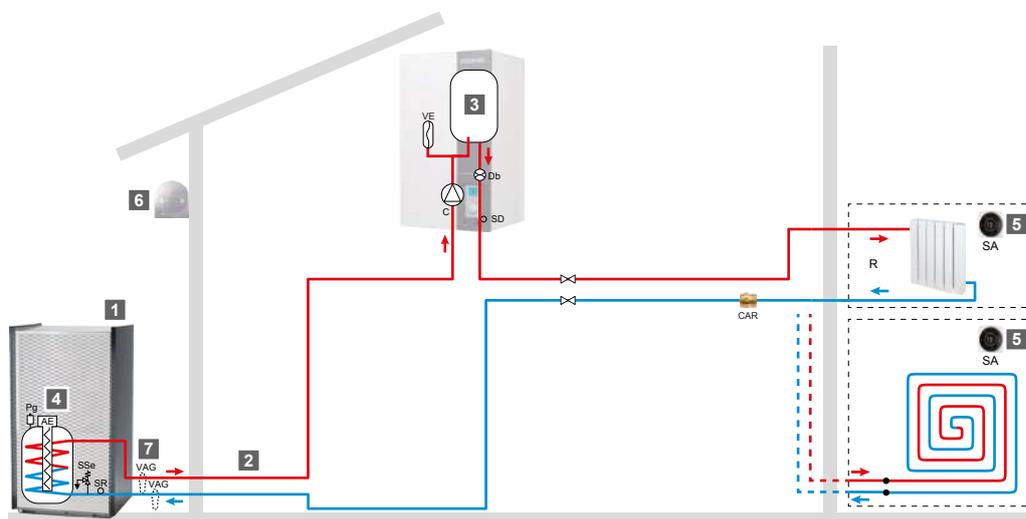
Groupes extérieurs 12, 15, 17 kW



## PRÉCONISATIONS D'INSTALLATION

### A - IXTRA M : 1 ZONE DE CHAUFFE

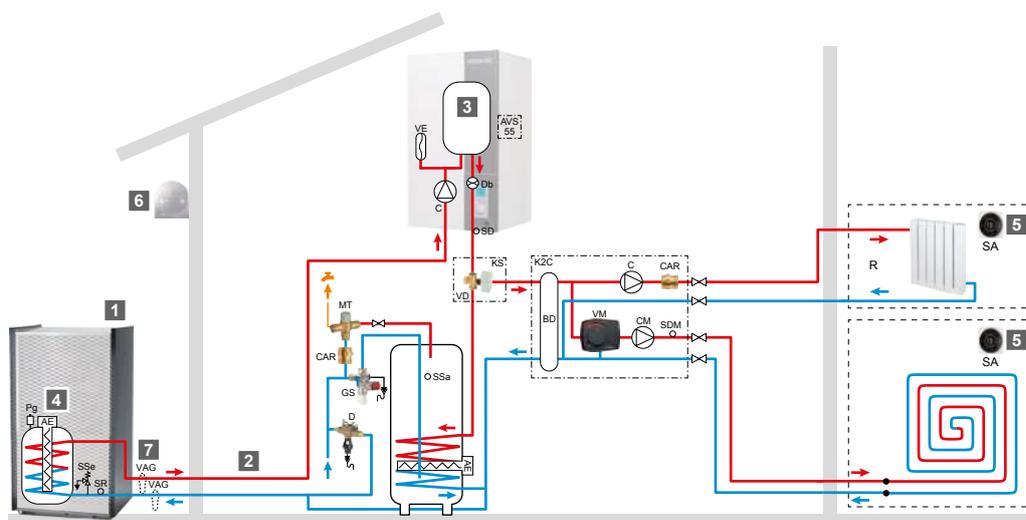
- 1 Groupe extérieur et support sol\*
- 2 Liaisons hydrauliques\*
- 3 Ballon tampon intégré
- 4 Appoint électrique intégré
- 5 Thermostat modulant\*
- 6 Sonde extérieure
- 7 Vanne Antigel\*



\* Options, voir page 37.

### B - IXTRA M : 2 ZONES DE CHAUFFE + BALLON SANITAIRE

- 1 Groupe extérieur et support sol\*
- 2 Liaisons hydrauliques\*
- 3 Ballon tampon intégré
- 4 Appoint électrique intégré
- 5 Thermostat modulant\*
- 6 Sonde extérieure
- 7 Vanne Antigel\*



\* Options, voir page 37.

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

# Aérothermie

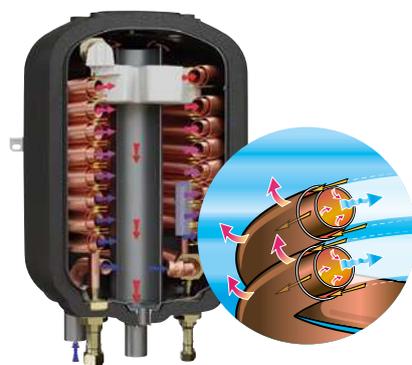
## Gamme Alféa : la PAC de référence conçue en France



### Plus de performance avec la technologie brevetée : Échangeur coaxial

La gamme Alféa bénéficie d'un échangeur coaxial développé et breveté par Atlantic.

Celui-ci est immergé dans un volume d'eau tampon qui lui permet un fonctionnement **sans vanne filtre** ni pot à boues.



 + facile à installer

 + facile à entretenir

 + d'économies d'énergie



L'échangeur coaxial en vidéo

Elles bénéficient de la technologie échangeur coaxial

**55°C** Moyenne température

Alféa Extensa  R32 / Alféa Extensa Duo  R32

Polyvalence et performances

Solution tout projet



NEUF



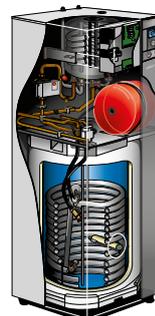
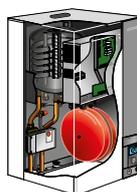
**60°C** Moyenne température

Alféa Excellia  / Alféa Excellia HP 

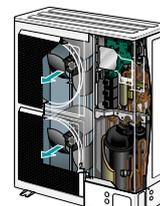
Alféa Excellia Duo  / Alféa Excellia HP Duo 

Hautes performances

Solution rénovation PAC en remplacement ou relèvement de chaudière



RÉNO



## Plus d'accessibilité pour la maintenance et le dépannage



### AVEC L'ÉCHANGEUR COAXIAL

vidange, appoint et purge intégrée



accès aux composants  
**PAR L'AVANT**



**ROBUSTESSE HYDRAULIQUE :**  
résistance aux pertes de charge



## NOUVEAUTÉS



Disponibilité  
2<sup>nd</sup> semestre 2022

**SOUSCRIPTION OFFERTE POUR L'ANNÉE 2022**

### DÉCOUVREZ COZYPRO

Notre nouvelle offre de suivi à distance du parc de pompes à chaleur et chaudières gaz connectées, pour les professionnels agréés Atlantic !

Depuis une plateforme simple et intuitive, suivez en temps réel vos produits installés pour un diagnostic complet et rapide.

**+ QUALITÉ DE SERVICE    + GAIN DE TEMPS    + GESTION SAV FACILITÉE**

**Avec le suivi à distance, gagnez en efficacité et en réactivité !**

Disponibilité  
2<sup>e</sup> trimestre 2022

### SOLUTION DE CONTRÔLE PIÈCE PAR PIÈCE

**Une température sur-mesure et adaptée dans chaque pièce du logement.**

► Compatible plancher et plafond chauffant / rafraîchissant



**+ de la solution**

**+ UN CONFORT SUR-MESURE**

**+ UNE GESTION DU GÉNÉRATEUR DE CHAUFFAGE / RAFRAÎCHISSEMENT**

**+ UNE VALORISATION RE2020 ADAPTÉE À VOS PROJETS NEUFS**

Découvrez cette nouvelle solution en détails, en p. 206

## 80°C Haute température

Alféa Hybrid Duo Fioul **Qi**

Haute température

Solution bi-énergies pour tirer profit de chacune des énergies dans les conditions qui lui sont favorables pour garantir économies et confort maximum.



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 Excellia<sup>ai</sup>

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



## + PRODUIT

- Facile à installer grâce à l'appoint intégré de série, l'échangeur coaxial avec volume tampon et la fonction de paramétrage EASY START
- Facile à entretenir avec un accès direct à la conception hydraulique
- Accompagnement Atlantic : outil d'aide au dimensionnement, Garantie Express en 24h et centres de formation

### 8 modèles de 11 à 17 kW

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

## COMPATIBILITÉ



### SOLUTION DE SUIVI À DISTANCE

Voir détails de l'application en p. 41  
Disponibilité 2<sup>nd</sup> semestre 2022

## Régulation

### Navistem 400S

- Fonction EASY START intégrée, 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 pièces et main d'œuvre sous condition<sup>(3)</sup>
- 5 ans compresseur et échangeur<sup>(4)</sup>



UN SERVICE DE PRO AU SERVICE DES PROS

- Voir p. 8 à 21
- Formations recommandées : PAC 1-06 et PAC 1-14 (voir p. 29)
- Formation Qualipac : AGR 1-06 (voir p. 29)

## 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

## TARIFS

DÉSIGNATION	PUISSANCE (kW)	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Alféa Excellia A.I. 11	10,80	526 300	10 839
Alféa Excellia A.I. 14	13,50	526 301	11 907
Alféa Excellia A.I. TRI 11	10,80	526 302	10 839
Alféa Excellia A.I. TRI 14	13,00	526 303	11 907
Alféa Excellia A.I. TRI 16	15,17	526 304	12 562
Alféa Excellia HP A.I. 16	16,00	526 631	12 214
Alféa Excellia HP A.I. TRI 15	15,00	526 632	12 824
Alféa Excellia HP A.I. TRI 17	17,00	526 633	13 436
Mise en service (tarif conseillé pour une intervention dans un rayon de 30 km)			415

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

(1) Selon la législation en vigueur. Peut-être sujet à modifications. (2) Avec accessoires selon solution choisie. (3) Bénéficiez d'une extension qui porte la garantie à 3 ans pièces et 1 an main d'œuvre, si la mise en service est effectuée par un SAV agréé ou par le service d'interventions techniques constructeur Atlantic (SITC) dans les 6 mois maximum à compter de la date de facturation du matériel par Atlantic. (4) La garantie pièces est applicable uniquement si un entretien annuel est réalisé depuis la mise en service auprès d'un installateur 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	ALFÉA EXCELLIA HP A.I. 16	ALFÉA EXCELLIA HP A.I. TRI 15	ALFÉA EXCELLIA HP A.I. TRI 17
Réfrigérant		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
<b>CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES CHAUFFAGE</b>									
Classe énergétique - chauffage (35 °C / 55 °C)	-	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A++/A++	A++/A++	A++/A++
Puissance thermique (35 °C / 55 °C) <sup>(1)</sup>	kW	11 / 9	13 / 11	11 / 9	13 / 11	14 / 13	16 / 14	17 / 16	18 / 17
Consommation annuelle d'énergie - chauffage (35 °C / 55 °C)	kWh	6062 / 6623	6824 / 8041	5930 / 6669	6738 / 7803	7408 / 9062	8014 / 8757	8606 / 9915	9059 / 10232
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage (35 °C / 55 °C) <sup>(1)</sup>	%	151 / 112	148 / 113	154 / 112	150 / 117	149 / 117	163 / 125	164 / 130	161 / 130
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage (35 °C / 55 °C) avec sonde extérieure	%	153 / 114	150 / 115	156 / 114	152 / 119	151 / 119	165 / 127	166 / 132	163 / 132
Puissance acoustique (intérieur / extérieur) <sup>(1)</sup>	dB(A)	46 / 69	46 / 69	46 / 68	46 / 69	46 / 69	45 / 67	45 / 67	45 / 67
<b>CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES</b>									
SCOP 35 °C / 55 °C		3,85 / 2,87	3,77 / 2,90	3,92 / 2,87	3,82 / 3,00	3,80 / 3,00	4,25 / 3,21	4,18 / 3,33	4,12 / 3,33
Puissance calorifique +7°C / +35°C - PC	kW	10,80	13,50	10,80	13,00	15,17	16,00	15,00	17,00
COP +7°C / +35°C - PC		4,25	4,18	4,30	4,18	4,10	4,15	4,33	4,15
Puissance calorifique -7°C / +35°C - PC	kW	10,38	11,54	10,38	12,20	12,98	14,50	13,20	15,00
COP -7°C / +35°C - PC		2,40	2,27	2,43	2,38	2,40	2,75	2,90	2,82
Puissance calorifique +7°C / +55°C - Rad	kW	7,59	9,48	9,29	10,60	12,24	14,50	13,20	15,00
COP +7°C / +55°C - Rad		2,47	2,40	2,64	2,41	2,48	2,60	2,77	2,73
Puissance calorifique -7°C / +55°C - Rad	kW	7,57	9,20	9,27	10,10	12,00	10,90	13,20	14,20
COP -7°C / +55°C - Rad		1,66	1,81	1,82	1,79	1,74	1,85	1,95	1,92
Puissance calorifique -7°C / +60°C - Rad	kW	6,71	8,42	8,48	10,10	10,9	10,80	11,20	11,70
Puissance appoint électrique	kW	6	6	9	9	9	6	9	9
<b>MODULE INTÉRIEUR</b>									
Niveau sonore <sup>(2)</sup>	dB(A)	39	39	39	39	39	37	37	37
Poids à vide / en eau	kg	46 / 62	46 / 62	46 / 62	46 / 62	46 / 62	53 / 75	53 / 75	53 / 75
<b>CARACTÉRISTIQUES HYDRAULIQUES</b>									
Contenance ballon échangeur	L	16	16	16	16	16	24	24	24
Contenance vase expansion	L	8	8	8	8	8	10	10	10
Diamètres Entrée et Sortie circuit chauffage (filetage mâle)	pouce	1	1	1	1	1	1	1	1
Plage de fonctionnement conseillée mini / maxi - mode chaud	°C	-25 / +35	-25 / +35	-25 / +35	-25 / +35	-25 / +35	-25 / +35	-25 / +35	-25 / +35
<b>RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES</b>									
Alimentation	V / Hz	230 / 50	230 / 50	400 / 50	400 / 50	400 / 50	230 / 50	400 / 50	400 / 50
Consommation veille	W	5	5	5	5	5	5	5	5
Calibre disjoncteurs appoints PAC courbe C <sup>(3)</sup>	A	32	32	20	20	20	32	20	20
Câble d'alimentation appoints PAC <sup>(3)</sup>	mm <sup>2</sup>	3G6	3G6	4G2,5	4G2,5	4G2,5	3G6	4G2,5	4G2,5
<b>GROUPE EXTÉRIEUR FUJITSU</b>									
Niveau sonore <sup>(3)</sup>	dB(A)	47	47	46	47	47	45	45	45
Poids en fonctionnement	kg	92	92	99	99	99	137	138	138
<b>CARACTÉRISTIQUES FRIGORIFIQUES</b>									
Diamètre gaz	pouce	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8
Diamètre liquide	pouce	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8
Charge usine en fluide frigorigène HFC R410A	g	2 500	2 500	2 500	2 500	2 500	3 800	3 800	3 800
Quantité en tonne équivalent CO <sub>2</sub>	t	5	5	5	5	5	8	8	8
Longueur mini / maxi	m	5/20	5/20	5/20	5/20	5/20	5/30	5/30	5/30
Dénivelé maxi	m	15	15	15	15	15	15 <sup>(4)</sup>	15 <sup>(4)</sup>	15 <sup>(4)</sup>
Longueur maxi sans complément de charge	m	15	15	15	15	15	15	15	15
Masse de gaz à rajouter par m supplémentaire	g	50	50	50	50	50	50	50	50
<b>RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES</b>									
Alimentation	V / Hz	230 / 50	230 / 50	400 / 50	400 / 50	400 / 50	230 / 50	400 / 50	400 / 50
Consommation veille	W	7,5	7,5	11,5	11,5	11,5	23	19	19
Intensité nominale	A	11,4	14,2	3,7	4,8	5,5	17,2	6,43	7,4
Intensité maximale	A	22	25	8,5	9,5	10,5	28	14	14
Calibre disjoncteurs courbe C <sup>(5)</sup>	A	32	32	20	20	20	32	16	16
Câble d'alimentation groupe extérieur <sup>(5)</sup>	mm <sup>2</sup>	3G6	3G6	5G2,5	5G2,5	5G2,5	3G6	5G2,5	5G2,5
Câble d'interconnexion groupe extérieur - Module intérieur	mm <sup>2</sup>	4G1,5	4G1,5	4G1,5	4G1,5	4G1,5	4G1,5	4G1,5	4G1,5



Retrouvez toutes les données de performances énergétiques sur notre site internet [www.atlantic-pros.fr](http://www.atlantic-pros.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.

(4) Dans le cas où le groupe extérieur se trouve au dessus du module intérieur.

(5) 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.

# Gamme Alféa Excellia

## Régulations / Accessoires

### TARIFS FONCTIONS DE RÉGULATION ET ACCESSOIRES

Détails des accessoires pages 82 à 85.

FONCTIONS DE RÉGULATION	PAGES	CLASSE ErP	PROG. HORAIRE	CONNECTÉ	ALIMENTATION / COMMUNICATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Thermostats modulants	Navilink A59 NB	204	VI*		Filaire ou Piles** / Radio	074 231	<b>139</b> 
	Navilink A75	204	VI*	•	Filaire / Radio	074 213	<b>214</b> 
	Navilink A78	204	VI*	•	Piles** / Radio	074 214	<b>275</b> 
Sonde extérieure filaire	214	II				De série	
Affichage des consommations RT 2012	Estimation intégrée au Navistem 4005	212			-	De série	
Connectivité	Pack Cozytouch NB A.I.	202	VI*	•	•	-	501 003 <b>222</b> 
	Interopérabilité Delta Dore	209		•	•	-	Contacteur Delta Dore
	Interopérabilité Somfy	210		•	•	-	Contacteur Somfy

\*Avec sonde extérieure fournie de série avec la pompe à chaleur. \*\*Piles fournies.

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

ACCESSOIRES	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
ECS <sup>(1)</sup>	Mileo 200	090 881	<b>1 711</b> 
	Mileo 300	090 882	<b>1 921</b> 
	Mileo 200+	090 885	<b>2 138</b> 
	Mileo 300+	090 886	<b>2 399</b> 
	Kit ECS Alféa	073 991	<b>292</b> 
2 zones	Kit 2 zones Alféa	570 630	<b>1 624</b> 
	Kit 2 zones Alféa HP chauffage seul <sup>(2)</sup>	500 097	<b>1 626</b> 
Relève	Kit relève Alféa	073 989	<b>360</b> 
	Kit relève Alféa HP <sup>(2)</sup>	072 887	<b>294</b> 
	Bouteille de découplage RLV	073 957	<b>864</b>
Froid	Kit rafraîchissement gamme Alféa A.I.	075 328	<b>62</b> 
Divers	Kit gros débit basse consommation <sup>(3)</sup>	074 077	<b>1 209</b>
Ballons tampons <sup>(4)</sup> (pour une plus grande capacité voir page 83)	BT 25	700 436	<b>414</b>
	BT 50	700 437	<b>488</b>
Accessoires groupe extérieur	Jeu supports anti-vibratiles (par 4)	523 574	<b>29</b>
	Support sol PVC 450 mm (par 2)	809 532	<b>22</b>
	Bouchons support sol (par 4)	809 540	<b>10</b>
	Support sol surélevé - HP <sup>(2)</sup>	072 889	<b>125</b>
	Support sol caoutchouc 600 mm (par 2)	809 536	<b>120</b>
	Support mural <sup>(5)</sup> 600 mm (avec barre)	875 033	<b>55</b>
	Traceur fond de bac	809 644	<b>119</b>
	Bac à condensats Alféa HP <sup>(2)</sup>	072 888	<b>269</b>
Liaisons frigorifiques <sup>(6)</sup>	KM1 7M 5/8"-3/8"	809 567	<b>182</b>
	KM1 10M 5/8"-3/8"	809 570	<b>237</b>
	KM1 25M 5/8"-3/8"	809 575	<b>546</b>

(1) Pour connaître la classe énergétique, reportez-vous p. 222.

(2) Options dédiées uniquement aux modèles HP A.I.

(3) Kit gros débit incompatible avec kit 2 zones.

(4) Pour connaître la classe énergétique reportez-vous p. 83.

(5) 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 (incompatible avec Excellia HP A.I.).

(6) Pour une meilleure protection de l'isolant contre les UV, Atlantic préconise d'associer les goulottes à vos liaisons frigorifiques.

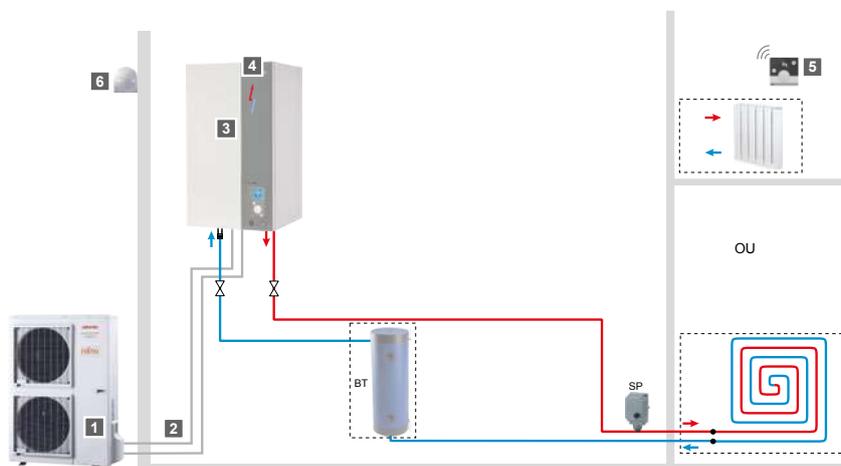
 Montant éco-participation à ajouter : 5 € HT.

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

## PRÉCONISATIONS D'INSTALLATION

### A - ALFÉA EXCELLIA (HP) A.I. : 1 ZONE DE CHAUFFE

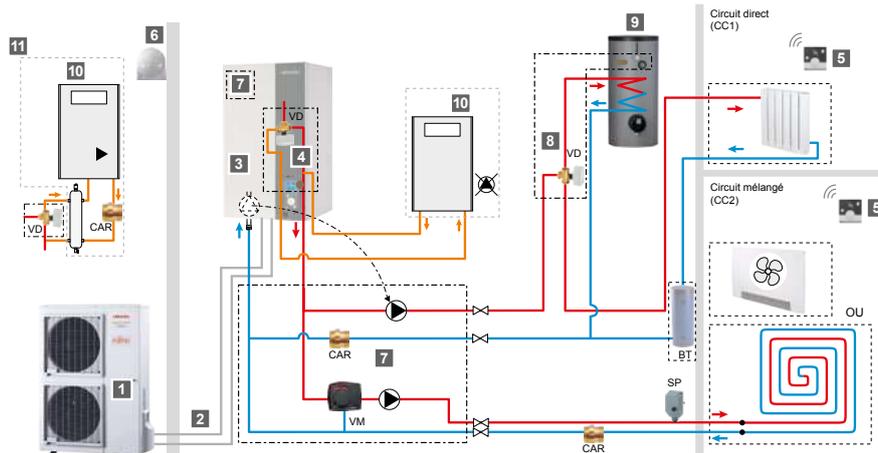
- 1** Groupe extérieur et supports sol\*
- 2** Liaisons frigorifiques\*
- 3** Module intérieur
- 4** Appoint électrique intégré
- 5** Thermostat modulant\*
- 6** Sonde extérieure



\*Options, voir page 44.

### B - ALFÉA EXCELLIA (HP) A.I. : RELÈVE DE CHAUDIÈRE + 2 ZONES DE CHAUFFE + BALLON SANITAIRE

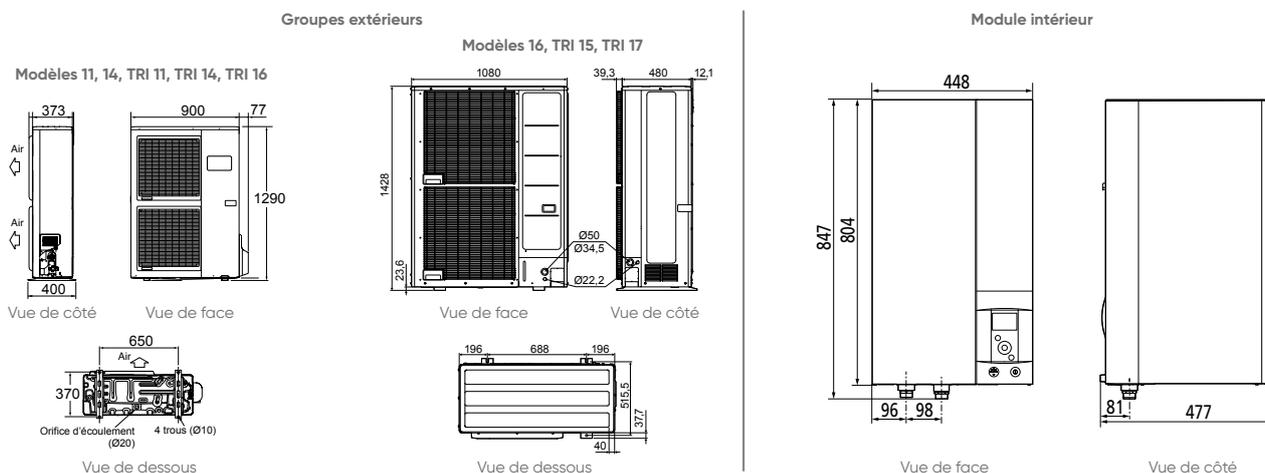
- 1** Groupe extérieur et supports sol\*
- 2** Liaisons frigorifiques\*
- 3** Module intérieur
- 4** Kit relève\*
- 5** Thermostats modulants\*
- 6** Sonde extérieure
- 7** Kit 2 zones\*
- 8** Kit ECS\*
- 9** PECS\*
- 10** Chaudière
- 11** Schéma avec bouteille de découplage si chaudière avec pompe



\*Options, voir page 44.

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

### CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)



# Gamme Alféa Excellia Duo <sup>ai</sup>

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



## + PRODUIT

- Facile à installer grâce à l'appoint intégré de série, l'échangeur coaxial avec volume tampon et la fonction de paramétrage EASY START
- Facile à entretenir avec un accès direct à la conception hydraulique
- Accompagnement Atlantic : outil d'aide au dimensionnement, Garantie Express en 24h et centres de formation

### 8 modèles en chauffage + ECS accumulée de 11 à 17 kW

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

## COMPATIBILITÉ



### SOLUTION DE SUIVI À DISTANCE

Voir détails de l'application en p. 41  
Disponibilité 2<sup>nd</sup> semestre 2022

## 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

- Fonction EASY START intégrée, 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 pièces et main d'œuvre sous condition<sup>(3)</sup>
- 5 ans compresseur, échangeur et ballon ECS<sup>(4)</sup>



UN SERVICE DE PRO AU SERVICE DES PROS

- Voir p. 8 à 21
- **Formations recommandées : PAC 1-06 et PAC 1-14** (voir p. 29)
- **Formation Qualipac : AGR 1-06** (voir p. 29)

## TARIFS

DÉSIGNATION	PUISSANCE (kW)	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Alféa Excellia Duo A.I. 11	10,80	526 321	12 882
Alféa Excellia Duo A.I. 14	13,50	526 322	13 868
Alféa Excellia Duo A.I. TRI 11	10,80	526 323	12 882
Alféa Excellia Duo A.I. TRI 14	13,00	526 324	13 868
Alféa Excellia Duo A.I. TRI 16	15,17	526 325	14 509
Alféa Excellia HP Duo A.I. 16	16,00	526 641	14 291
Alféa Excellia HP Duo A.I. TRI 15	15,00	526 642	14 900
Alféa Excellia HP Duo A.I. TRI 17	17,00	526 643	15 511
<b>Mise en service (tarif conseillé pour une intervention dans un rayon de 30 km)</b>			<b>415</b>

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

(1) Selon la législation en vigueur. Peut-être sujet à modifications. (2) Avec accessoires selon solution choisie. (3) Bénéficiez d'une extension qui porte la garantie à 3 ans pièces et 1 an main d'œuvre, si la mise en service est effectuée par un SAV agréé ou par le service d'interventions techniques constructeur Atlantic (SITC) dans les 6 mois maximum à compter de la date de facturation du matériel par Atlantic. (4) La garantie pièces est applicable uniquement si un entretien annuel est réalisé depuis la mise en service auprès d'un installateur professionnel agréé ou qualifié.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES & PERFORMANCES

DÉSIGNATION	UNITÉ	ALFÉA EXCELLIA DUO A.I. T1	ALFÉA EXCELLIA DUO A.I. T4	ALFÉA EXCELLIA DUO TRI A.I. T1	ALFÉA EXCELLIA DUO TRI A.I. T4	ALFÉA EXCELLIA DUO TRI A.I. T6	ALFÉA EXCELLIA HP DUO A.I. T6	ALFÉA EXCELLIA HP DUO A.I. TRI 15	ALFÉA EXCELLIA HP DUO A.I. TRI 17	
Réfrigérant		<b>R410A</b>	<b>R410A</b>	<b>R410A</b>	<b>R410A</b>	<b>R410A</b>	<b>R410A</b>	<b>R410A</b>	<b>R410A</b>	
<b>CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES CHAUFFAGE</b>										
Classe énergétique - chauffage (35°C / 55°C) package	-	<b>A++ / A+</b>	<b>A++ / A+</b>	<b>A++ / A+</b>	<b>A++ / A+</b>	<b>A++ / A+</b>	<b>A++/A++</b>	<b>A++/A++</b>	<b>A++/A++</b>	
Puissance thermique (35°C / 55°C) <sup>(1)</sup>	kW	11 / 9	13 / 11	11 / 9	13 / 11	14 / 13	16 / 14	17 / 16	18 / 17	
Consommation annuelle d'énergie - chauffage (35°C / 55°C)	kWh	6062 / 6623	6824 / 8041	5930 / 6669	6738 / 7803	7408 / 9062	8014 / 8757	8606 / 9915	9059 / 10 232	
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage (35°C / 55°C) <sup>(1)</sup>	%	<b>151 / 112</b>	<b>148 / 113</b>	<b>154 / 112</b>	<b>150 / 117</b>	<b>149 / 117</b>	<b>163 / 125</b>	<b>164 / 130</b>	<b>161 / 130</b>	
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage (35°C / 55°C) avec sonde extérieure	%	153 / 114	150 / 115	156 / 114	152 / 119	151 / 119	165 / 127	166 / 132	163 / 132	
Puissance acoustique (intérieur / extérieur) <sup>(1)</sup>	dB(A)	46 / 69	46 / 69	46 / 68	46 / 69	46 / 69	45 / 67	45 / 67	45 / 67	
<b>CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES ECS</b>										
Profil de soutirage - ECS <sup>(1)</sup>	-	L	L	L	L	L	L	L	L	
Classe énergétique - ECS	-	<b>A</b>	<b>A</b>	<b>A</b>	<b>A</b>	<b>A</b>	<b>A</b>	<b>A</b>	<b>A</b>	
Consommation annuelle d'énergie - ECS	kWh	1166	1166	1166	1166	1166	941	941	941	
Efficacité énergétique ECS <sup>(1)</sup>	%	<b>88</b>	<b>88</b>	<b>88</b>	<b>88</b>	<b>88</b>	<b>109</b>	<b>109</b>	<b>109</b>	
<b>CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES</b>										
SCOP 35°C / 55°C		<b>3,85 / 2,87</b>	<b>3,77 / 2,90</b>	<b>3,92 / 2,87</b>	<b>3,82 / 3,00</b>	<b>3,80 / 3,00</b>	<b>4,25 / 3,21</b>	<b>4,18 / 3,33</b>	<b>4,12 / 3,33</b>	
Puissance calorifique +7°C / +35°C - PC	kW	10,80	13,50	10,80	13,00	15,17	16,00	15,00	17,00	
COP +7°C / +35°C - PC		4,25	4,18	4,30	4,18	4,10	4,15	4,33	4,15	
Puissance calorifique -7°C / +35°C - PC	kW	10,38	11,54	10,38	12,20	12,98	14,50	13,20	15,00	
COP -7°C / +35°C - PC		2,40	2,27	2,43	2,38	2,40	2,75	2,90	2,82	
Puissance calorifique +7°C / +55°C - Rad	kW	7,59	9,48	9,29	10,60	12,24	14,50	13,20	15,00	
COP +7°C / +55°C - Rad		2,47	2,40	2,64	2,41	2,48	2,60	2,77	2,73	
Puissance calorifique -7°C / +55°C - Rad	kW	7,57	9,20	9,27	10,10	12,00	10,90	13,20	14,20	
COP -7°C / +55°C - Rad		1,66	1,81	1,82	1,79	1,74	1,85	1,95	1,92	
Puissance calorifique -7°C / +60°C - Rad	kW	6,71	8,42	8,48	10,10	10,9	10,80	11,20	11,70	
Puissance appoint électrique	kW	6	6	9	9	9	6	9	9	
<b>MODULE INTÉRIEUR</b>										
Niveau sonore <sup>(2)</sup>	dB(A)	39	39	39	39	39	37	37	37	
Poids à vide / en eau	kg	155 / 373	155 / 373	155 / 373	155 / 373	155 / 373	166 / 390	166 / 390	166 / 390	
<b>CARACTÉRISTIQUES HYDRAULIQUES</b>										
Contenance ballon échangeur	L	16	16	16	16	16	24	24	24	
Contenance vase expansion	L	12	12	12	12	12	12	12	12	
Contenance ballon ECS	L	190	190	190	190	190	190	190	190	
Appoint électrique ECS	kW	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50	
Matériaux ballon ECS		Acier émaillé								
Période de mise en température selon EN 16147	h/mn	46 mn	46 mn	46 mn	46 mn	46 mn	54 mn	54 mn	54 mn	
Température de référence selon EN 16147	°C	54,2	54,2	54,2	54,2	54,2	54,2	54,2	54,2	
COP selon EN 16147		2,25	2,25	2,30	2,30	2,30	2,56	2,56	2,56	
Volume max eau chaude utilisable selon EN 16147	L	250	250	250	250	250	250	250	250	
Puissance réserve Pes selon EN 16147	W	40	40	40	40	40	48	48	48	
Diamètres Entrée et Sortie circuit chauffage (filetage mâle)	pouce	1	1	1	1	1	1	1	1	
Plage de fonctionnement conseillée mini / maxi - mode chaud	°C	-25 / +35	-25 / +35	-25 / +35	-25 / +35	-25 / +35	-25 / +35	-25 / +35	-25 / +35	
<b>RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES</b>										
Alimentation	V / Hz	230 / 50	230 / 50	400 / 50	400 / 50	400 / 50	230 / 50	400 / 50	400 / 50	
Consommation veille	W	5	5	5	5	5	5	5	5	
Calibre disjoncteurs appoints PAC courbe C <sup>(3)</sup>	A	32	32	20	20	20	32	20	20	
Câble d'alimentation appoints PAC <sup>(3)</sup>	mm <sup>2</sup>	3G6	3G6	4G2,5	4G2,5	4G2,5	3G6	4G2,5	4G2,5	
Calibre disjoncteurs appoints ECS courbe C <sup>(3)</sup>	A	16	16	16	16	16	16	16	16	
Câble d'alimentation appoints ECS <sup>(3)</sup>	mm <sup>2</sup>	3G1,5	3G1,5	3G1,5	3G1,5	3G1,5	3G1,5	3G1,5	3G1,5	
<b>GROUPE EXTÉRIEUR FUJITSU</b>										
Niveau sonore <sup>(4)</sup>	dB(A)	47	47	46	47	47	45	45	45	
Poids en fonctionnement	kg	92	92	99	99	99	137	138	138	
<b>CARACTÉRISTIQUES FRIGORIFIQUES</b>										
Diamètre gaz	pouce	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8	
Diamètre liquide	pouce	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	3/8	
Charge usine en fluide frigorigène HFC R410A	g	2 500	2 500	2 500	2 500	2 500	3 800	3 800	3 800	
Quantité en tonne équivalent CO <sub>2</sub>	t	5	5	5	5	5	8	8	8	
Longueur mini / maxi	m	5/20	5/20	5/20	5/20	5/20	5/30	5/30	5/30	
Dénivelé maxi	m	15	15	15	15	15	15 <sup>(5)</sup>	15 <sup>(5)</sup>	15 <sup>(5)</sup>	
Longueur maxi sans complément de charge	m	15	15	15	15	15	15	15	15	
Masse de gaz à rajouter par m supplémentaire	g	50	50	50	50	50	50	50	50	
<b>RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES</b>										
Alimentation	V / Hz	230 / 50	230 / 50	400 / 50	400 / 50	400 / 50	230 / 50	400 / 50	400 / 50	
Consommation veille	W	7,5	7,5	11,5	11,5	11,5	23	19	19	
Intensité nominale	A	11,4	14,2	3,7	4,8	5,5	17,2	6,43	7,4	
Intensité maximale	A	22	25	8,5	9,5	10,5	28	14	14	
Calibre disjoncteurs courbe C <sup>(3)</sup>	A	32	32	20	20	20	32	16	16	
Câble d'alimentation groupe extérieur <sup>(3)</sup>	mm <sup>2</sup>	3G6	3G6	5G2,5	5G2,5	5G2,5	3G6	5G2,5	5G2,5	
Câble d'interconnexion groupe extérieur - Module intérieur	mm <sup>2</sup>	4G1,5	4G1,5	4G1,5	4G1,5	4G1,5	4G1,5	4G1,5	4G1,5	

 Retrouvez toutes les données de performances énergétiques sur notre site internet [www.atlantic-pros.fr](http://www.atlantic-pros.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 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.

(5) Dans le cas où le groupe extérieur se trouve au dessus du module intérieur.

ErP

ErP

Pompes à chaleur

# Gamme Alféa Excellia Duo

## Régulations / Accessoires

### TARIFS FONCTIONS DE RÉGULATION ET ACCESSOIRES

Détails des accessoires pages 82 à 85.

FONCTIONS DE RÉGULATION		PAGE	CLASSE ErP	PROG. HORAIRE	CONNECTÉ	ALIMENTATION / COMMUNICATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Thermostats modulants	Navilink A59 NB	205	VI*		•	Filaire ou Piles** / Radio	074 231	<b>139</b> 
	Navilink A75	205	VI*	•	•	Filaire / Radio	074 213	<b>214</b> 
	Navilink A78	205	VI*	•	•	Piles** / Radio	074 214	<b>275</b> 
Sonde Extérieure filaire		214	II				De série	
Affichage des consommations RT 2012		212				-	De série	
Connectivité	Pack Cozytouch NB A.I.	202	VI*	•	•	-	501 003	<b>222</b> 
	Interopérabilité Delta Dore	209		•	•	-	Contacteur Delta Dore	
	Interopérabilité Somfy	210		•	•	-	Contacteur Somfy	

\*Avec sonde extérieure fournie de série avec la pompe à chaleur. \*\*Piles fournies.

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

ACCESSOIRES	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Raccordement hydraulique	Kit hydraulique Duo sortie haute 1 zone	075 526	<b>307</b>
	Kit hydraulique Duo sortie haute 2 zones	075 522	<b>409</b>
	Kit expansion sanitaire Duo <sup>(5)</sup>	075 122	<b>570</b>
2 zones	Kit 2 zones Alféa Duo	570 629	<b>1 282</b> 
	Kit 2 zones Alféa HP Duo <sup>(1)</sup>	500 098	<b>1 291</b> 
Relève	Kit relève Alféa Duo	073 990	<b>380</b>
	Kit relève Alféa HP <sup>(1)</sup>	072 887	<b>294</b> 
	Bouteille de découplage RLV	073 957	<b>864</b>
Froid	Kit rafraîchissement gamme Alféa A.I.	075 328	<b>62</b> 
Divers	Kit gros débit basse consommation <sup>(2)</sup>	074 077	<b>1 209</b>
Accessoires groupe extérieur	Jeu supports anti-vibratiles (par 4)	523 574	<b>29</b>
	Support sol PVC 450 mm (par 2)	809 532	<b>22</b>
	Bouchons support sol (par 4)	809 540	<b>10</b>
	Support sol caoutchouc 600 mm (par 2)	809 536	<b>120</b>
	Support sol surélevé - HP <sup>(1)</sup>	072 889	<b>125</b>
	Support mural <sup>(3)</sup> 600 mm (avec barre)	875 033	<b>55</b>
	Traceur fond de bac	809 644	<b>119</b>
	Bac à condensats Alféa HP <sup>(1)</sup>	072 888	<b>269</b>
Liaisons frigorifiques <sup>(4)</sup>	KM1 7M 5/8"-3/8"	809 567	<b>182</b>
	KM1 10M 5/8"-3/8"	809 570	<b>237</b>
	KM1 25M 5/8"-3/8"	809 575	<b>546</b>

(1) Options dédiées uniquement aux modèles HP.

(2) Kit gros débit incompatible avec kit 2 zones.

(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 (Incompatible avec Excellia HP Duo A.I.).

(4) Pour une meilleure protection de l'isolant contre les UV, Atlantic préconise d'associer les goulottes à vos liaisons frigorifiques.

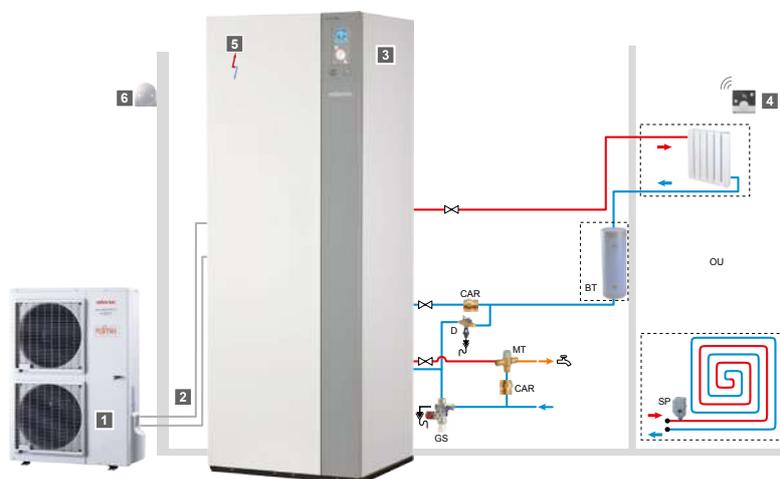
(5) Non compatible avec le Simplifix

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

## PRÉCONISATIONS D'INSTALLATION

### A - ALFÉA EXCELLIA (HP) DUO A.I. : 1 ZONE DE CHAUFFE

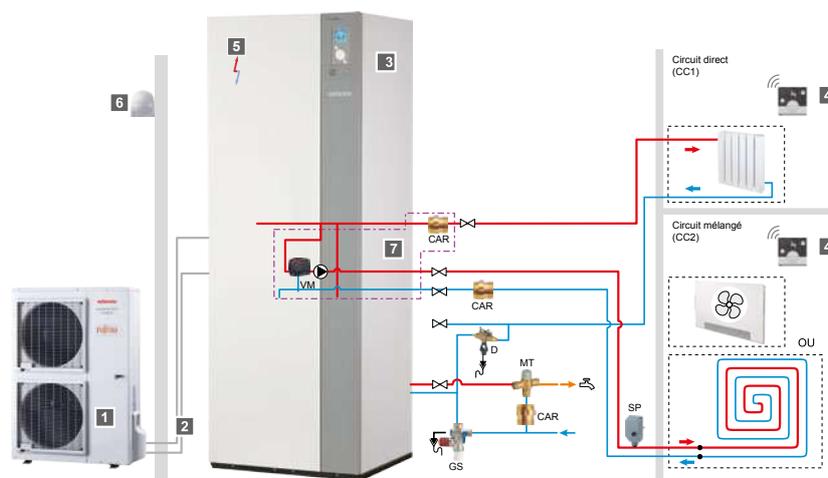
- 1 Groupe extérieur avec supports sol\*
- 2 Liaisons frigorifiques\*
- 3 Module intérieur avec PECS intégré
- 4 Thermostat modulant\*
- 5 Appoint électrique intégré
- 6 Sonde extérieure



\*Options, voir page 48.  
sauf en cas de relèvement de chaudière.

### B - ALFÉA EXCELLIA (HP) DUO A.I. : 2 ZONES DE CHAUFFE

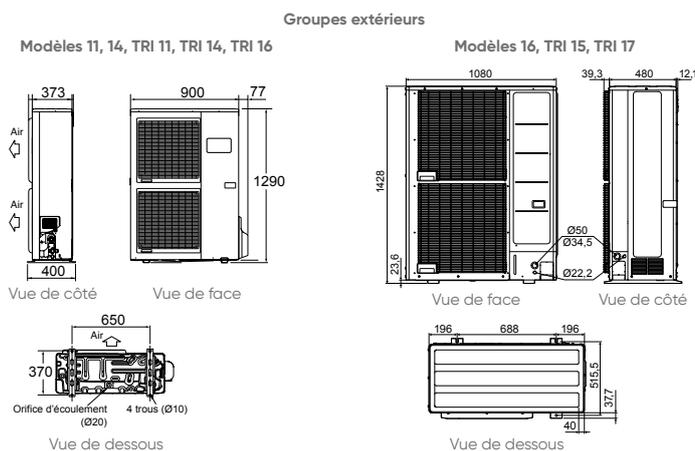
- 1 Groupe extérieur avec supports sol\*
- 2 Liaisons frigorifiques\*
- 3 Module intérieur avec PECS intégré
- 4 Thermostats modulants\*
- 5 Appoint électrique intégré
- 6 Sonde extérieure
- 7 Kit 2<sup>e</sup> zone\* (intégrable dans module hydraulique)



\*Options, voir page 48.  
sauf en cas de relèvement de chaudière.

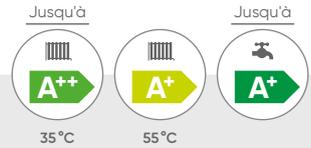
Schématiques hydrauliques et électriques détaillées présentes dans la notice d'installation.

## CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)



# Gamme Alféa Hybrid Duo Fioul <sup>ai</sup>

Pompe à chaleur hybride avec appoint fioul et ECS intégrées



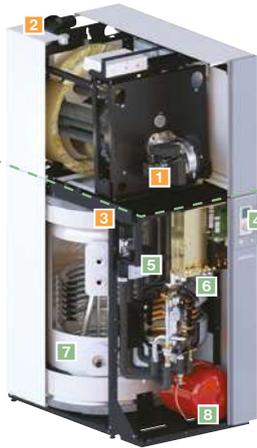
## + PRODUIT

- Facile à installer grâce à l'appoint intégré de série, l'échangeur coaxial avec volume tampon et la fonction de paramétrage EASY START
- Facile à entretenir avec un accès direct à la conception hydraulique
- Accompagnement Atlantic : outil d'aide au dimensionnement, Garantie Express en 24h et centres de formation

**6 modèles de 6 à 14 kW avec brûleur 23 kW**  
**4 modèles de 11 à 14 kW avec brûleur 29 kW**

- Monophasé / Triphasé
- Tout type d'émetteur (départ jusqu'à 80 °C)
- Régulation **Navistem 400S**

## SOLUTION HYBRIDE CONNECTABLE



### Une chaudière fioul condensation

- 1 Brûleur répondant aux exigences ErP 2018
- 2 Modèle à la fois ventouse et cheminée
- 3 Manipulation facilitée : accès pour intégrer des barres de levage

### Une pompe à chaleur Alféa A.I.

- 4 Régulation Navistem 400S intégrée
- 5 Circulateur basse consommation
- 6 Échangeur coaxial breveté Atlantic
- 7 Ballon 190 L avec protection A.C.I.
- 8 Vase d'expansion

### LES PETITS +

- Kit de réarmement chaufferie en option
- Entrée fioul à l'avant possible
- Rafraîchissement en option

& compatible avec :



**SOLUTION DE SUIVI À DISTANCE**  
 Voir détails de l'application en p. 41  
 Disponibilité 2<sup>nd</sup> semestre 2022



## RÈGLES DE DIMENSIONNEMENT DANS LES BÂTIMENTS EXISTANTS (6)

Les déperditions thermiques de base sont calculées selon la norme NF EN 12831-1 et son complément national NF P52-612/CN, et à partir des caractéristiques du bâtiment.

- La puissance de la PAC seule à la température d'air extérieur de 0 °C pour une température de départ d'eau de 50 °C (7) doit représenter 40 % à 60 % des déperditions thermiques du bâtiment à la température extérieure de base du projet
- La PAC doit être capable de fournir une température de départ d'eau supérieure ou égale à 55 °C à la température extérieure de 0 °C

## Fournitures

### Groupe extérieur intégrant

- Inverter avec compresseur Twin Rotary

### Module intérieur intégrant

- Échangeur coaxial immergé et ballon ECS 190 L en acier émaillé avec protection ACI
- Brûleur répondant aux exigences ErP 2018
- Appoint chaudière fioul 23 kW ou 29 kW intégré
- Circulateur basse consommation
- Régulation sur loi d'eau (commande d'ambiance en option)
- Vase d'expansion, soupape, manomètre
- Vanne directionnelle motorisée circuit sanitaire

## Régulation de série

### Navistem 400S intégrée à la pompe à chaleur

- EASY START intégrée permettant un paramétrage rapide et intuitif de la pompe à chaleur
- Régulation d'1 ou 2 zones (kit 2 zones en option) sur loi d'eau avec sonde extérieure fournie

## Colisage

- Livrée en 3 colis
- 1 colis groupe extérieur / 1 colis module PAC / 1 colis module chaudière

## Garanties

- 2 ans pièces
- +1 an pièces et main d'œuvre sous condition (4)
- 5 ans corps de chauffe, compresseur, échangeur et ballon ECS (5)

## atlantic PRO

### Services

UN SERVICE DE PRO AU SERVICE DES PROS

- Voir p. 8 à 21
- Formations recommandées : PAC 1-06 et PAC 1-14 (voir p. 29)
- Formation Qualipac : AGR 1-06 (voir p. 29)

(1) Selon Loi de Finances en vigueur pour les pompes à chaleur moyenne/haute température. Vérifier l'éligibilité sur [www.atlantic-pros.fr](http://www.atlantic-pros.fr). (2) Le marquage « Biofioul Ready » indique que le matériel de chauffage est compatible avec un fioul domestique incorporant une part d'énergie renouvelable : l'Emage (ester méthylique d'acide gras) de colza produit en France. Aujourd'hui limitée à 7%. (3) Avec accessoires selon solution choisie. (4) Bénéficiez d'une extension qui porte la garantie à 3 ans pièces et 1 an main d'œuvre, si la mise en service est effectuée par un SAV agréé ou par le service d'interventions techniques constructeur Atlantic (SITC) dans les 6 mois maximum à compter de la date de facturation du matériel par Atlantic. (5) La garantie pièces est applicable uniquement si un entretien annuel est réalisé depuis la mise en service auprès d'un installateur professionnel agréé ou qualifié. (6) Règles de dimensionnement approuvées par le syndicat UNICLIMA et l'Association Française pour les Pompes à Chaleur (AFPAC). (7) Donnée selon la norme EN 14511 et incluant le dégivrage. Les données visées concernant nos PAC hybrides Alféa Hybrid Duo Gaz R, Alféa Hybrid Duo Gaz et Alféa Hybrid Duo Fioul sont accessibles pages 52-53 et 58-59.

## TARIFS

DÉSIGNATION	PUISSANCE PAC	PUISSANCE BRÛLEUR	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
<b>BRÛLEUR 23 kW</b>				
Alféa Hybrid Duo Fioul A.I. 6	6 kW	23 kW	524 829	11 969
Alféa Hybrid Duo Fioul A.I. 8	8 kW	23 kW	524 830	12 824
Alféa Hybrid Duo Fioul A.I. 11	11 kW	23 kW	524 831	14 718
Alféa Hybrid Duo Fioul A.I. 14	14 kW	23 kW	524 832	15 597
Alféa Hybrid Duo Fioul A.I. Tri 11	11 kW	23 kW	524 833	14 718
Alféa Hybrid Duo Fioul A.I. Tri 14	14 kW	23 kW	524 834	15 597
<b>BRÛLEUR 29 kW</b>				
Alféa Hybrid Duo Fioul A.I. 11	11 kW	29 kW	524 835	15 144
Alféa Hybrid Duo Fioul A.I. 14	14 kW	29 kW	524 836	16 061
Alféa Hybrid Duo Fioul A.I. Tri 11	11 kW	29 kW	524 837	15 144
Alféa Hybrid Duo Fioul A.I. Tri 14	14 kW	29 kW	524 838	16 061
<b>COLIS DE RACCORDEMENT VENTOUSE AU CHOIX* (à ajouter au prix de la PAC uniquement dans le cas d'une installation ventouse)</b>				
Ventouse horizontale (terminal)			073 224	182
ou Ventouse verticale (terminal noir)			074 031	215
ou Ventouse verticale (terminal ocre)			074 032	215
Coude 90° (nécessaire pour sortie verticale)			073 416	100
<b>COLIS DE RACCORDEMENT CHEMINÉE AU CHOIX* (à ajouter au prix de la PAC uniquement dans le cas d'une installation cheminée)</b>				
B23 (sortie diamètre 125)			570 100	190
B23P (sortie diamètre 110)			570 104	90
<b>KIT PLANCHER CHAUFFANT**</b>				
Kit 2 zones / PCB			074 098	1 103
Mise en service (tarif conseillé pour une intervention dans un rayon de 30 km)				488

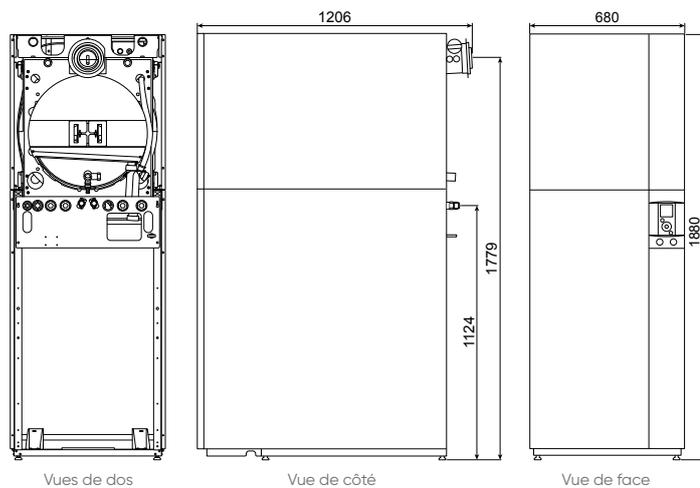
\*Voir préconisations de fumisterie en pages 186 à 191.

\*\*À ajouter uniquement en cas d'utilisation plancher chauffant.

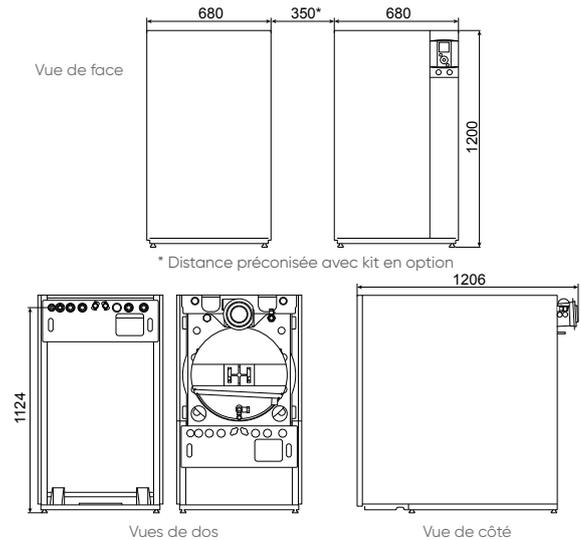
■ Montant éco-participation à ajouter : 6,67 € HT. ■ Montant éco-participation à ajouter : 0,12 € HT.

## CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)

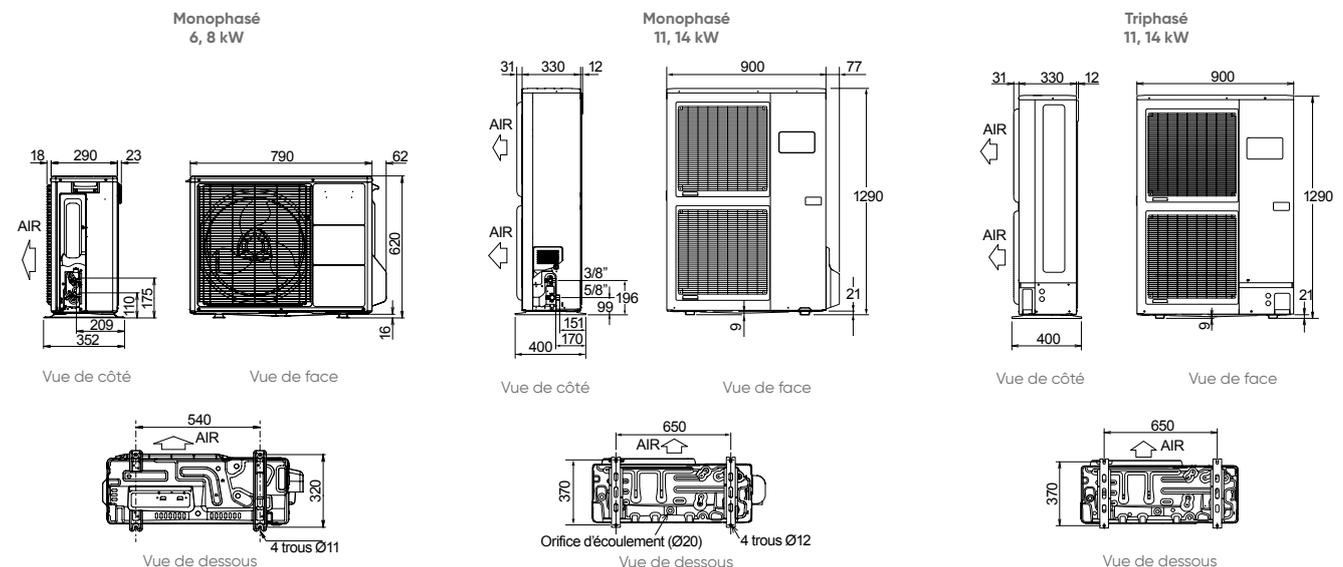
### Module intérieur superposé



### Module intérieur juxtaposé



### Groupes extérieurs



# Gamme Alféa Hybrid Duo Fioul

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES & PERFORMANCES

DÉSIGNATION	UNITÉ	ALFÉA HYBRID DUO FIOUL A.I. 6 – 23 KW	ALFÉA HYBRID DUO FIOUL A.I. 8 – 23 KW	ALFÉA HYBRID DUO FIOUL A.I. 11 – 23 KW	ALFÉA HYBRID DUO FIOUL A.I. 14 – 23 KW	ALFÉA HYBRID DUO FIOUL A.I. TRI 11 – 23 KW	ALFÉA HYBRID DUO FIOUL A.I. TRI 14 – 23 KW
Réfrigérant		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
<b>CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES CHAUFFAGE – CLIMAT MOYEN</b>							
Classe énergétique - chauffage (35°C / 55°C) package	-	A++ / A+	A++ / A+	A++ / A+	A+ / A+	A++ / A+	A++ / A+
Puissance thermique (35°C / 55°C) <sup>(1)</sup>	kW	5 / 5	7 / 6	11 / 9	13 / 11	11 / 9	13 / 11
Consommation annuelle d'énergie - chauffage (35°C / 55°C)	kWh	2505 / 3180	3375 / 3886	6062 / 6623	6824 / 8041	5930 / 6669	6738 / 7803
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage (35°C / 55°C) <sup>(1)</sup>	%	169 / 115	156 / 118	151 / 112	148 / 113	154 / 112	150 / 117
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage (35°C / 55°C) avec sonde extérieure	%	171 / 117	158 / 120	153 / 114	150 / 115	156 / 114	152 / 119
Puissance acoustique (intérieur / extérieur) <sup>(1)</sup>	dB(A)	48 / 63	48 / 69	48 / 69	48 / 69	48 / 69	48 / 69
<b>CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES CHAUFFAGE – CLIMAT MOYEN</b>							
Profil de soutirage <sup>(1)</sup>	-	L	L	L	L	L	L
Classe énergétique - ECS	-	A+	A+	A	A	A	A
Consommation annuelle d'énergie	kWh	880	880	1166	1166	1166	1166
Efficacité énergétique ECS <sup>(1)</sup>	%	120	120	88	88	88	88
<b>CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES</b>							
SCOP 35 °C / 55 °C	-	4,3 / 2,95	3,97 / 3,02	3,85 / 2,87	3,77 / 2,90	3,92 / 2,87	3,82 / 3,00
Puissance calorifique +7°C / +35°C - PC	kW	6,00	7,50	10,80	13,50	10,80	13,00
COP +7°C / +35°C - PC	-	4,26	4,08	4,25	4,18	4,30	4,18
Puissance calorifique -7°C / +35°C - PC	kW	4,60	5,70	10,38	11,54	10,38	12,20
COP -7°C / +35°C - PC	-	2,64	2,56	2,40	2,27	2,43	2,38
Puissance calorifique +7°C / +45°C - RBT	kW	5,10	6,20	9,05	11,32	9,90	12,10
COP +7°C / +45°C - RBT	-	2,18	3,32	3,21	3,07	3,32	3,20
Puissance calorifique -7°C / +45°C - RBT	kW	4,45	5,05	9,16	11,41	9,98	10,70
COP -7°C / +45°C - RBT	-	2,18	2,04	2,00	1,93	2,16	2,08
Puissance calorifique -7°C/+55°C - Rad	kW	3,85	5,20	7,57	9,20	9,27	10,10
COP -7°C/+55°C - Rad	-	1,65	1,53	1,66	1,81	1,82	1,79
Puissance calorifique 0°C / +50°C	kW	4,42	5,16	8,82	9,65	9,28	10,05
Puissance thermique utile appoint	kW	23,00	23,00	23,00	23,00	23,00	23,00
<b>MODULE INTÉRIEUR</b>							
Niveau sonore <sup>(2)</sup> en mode thermodynamique	dB(A)	40	40	40	40	40	40
Dimensions superposées h x l x p	mm	1880x680x1206					
Dimensions juxtaposées h x l x p	mm	1200x1710x1206					
Poids à vide / en eau	kg	299/586	299/586	299/586	299/586	299/586	299/586
<b>CARACTÉRISTIQUES HYDRAULIQUES</b>							
Contenance corps de chauffe	L	63	63	63	63	63	63
Pression maximale d'utilisation	bar	3	3	3	3	3	3
Contenance vase expansion chauffage	L	18	18	18	18	18	18
Contenance ballon ECS	L	190	190	190	190	190	190
<b>RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES</b>							
Alimentation à partir de l'unité extérieure	V/Hz	230 / 50	230 / 50	230 / 50	230 / 50	400 / 50	400 / 50
Consommation veille	W	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15	0,15
<b>RACCORDEMENTS HYDRAULIQUES</b>							
Ø entrée / sortie circuit chauffage	"/mm	1" / 26x34	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	3/4" / 20x27
<b>RACCORDEMENT CHEMINÉE SELON MODÈLE</b>							
Ø conduit	mm	80	80	80	80	80	80
Dépression optimum de la cheminée	Pa	15	15	15	15	15	15
<b>RACCORDEMENT VENTOUSE SELON MODÈLE</b>							
Ø départ cheminée intérieur / extérieur	mm	80 / 125	80 / 125	80 / 125	80 / 125	80 / 125	80 / 125
<b>PLAGE DE FONCTIONNEMENT</b>							
Température ext. mini/maxi (thermodynamique)	°C	-25/35	-25/35	-25/35	-25/35	-25/35	-25/35
Température d'eau max. départ chauffage	°C	80	80	80	80	80	80
Température d'eau max. (thermodynamique)	°C	60	60	60	60	60	60
<b>GROUPE EXTÉRIEUR FUJITSU</b>							
Niveau sonore <sup>(3)</sup>	dB(A)	41	47	47	47	46	47
Poids en fonctionnement	kg	41	42	92	92	99	99
<b>CARACTÉRISTIQUES FRIGORIFIQUES</b>							
Diamètre gaz	"	1/2	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8
Diamètre liquide	"	1/4	1/4	3/8	3/8	3/8	3/8
Charge usine en fluide frigorigène HFC R410A	g	1100	1400	2500	2500	2500	2500
Quantité en tonne équivalent CO <sub>2</sub>	t	2,2957	2,9218	5,2175	5,2175	5,2175	5,2175
Longueur mini / maxi	m	5/30	5/30	5 / 20	5 / 20	5 / 20	5 / 20
Dénivelé maxi	m	20	20	15	15	15	15
Longueur maxi sans complément de charge	m	15	15	15	15	15	15
Masse de gaz à rajouter par m supplémentaire	g	25	25	50	50	50	50
<b>RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES</b>							
Alimentation	V/Hz	230 / 50	230 / 50	230 / 50	230 / 50	400 / 50	400 / 50
Consommation veille	W	5	5,5	7,5	7,5	11,5	11,5
Intensité nominale	A	6,3	8,1	11,4	14,2	3,6	4,8
Intensité maximale	A	12,5	17,5	22	25	8,5	9,5
Calibre disjoncteurs courbe C	A	16	20	32	32	20	20
Câble d'alimentation groupe extérieur	mm <sup>2</sup>	3G1,5	3G2,5	3G6	3G6	5G2,5	5G2,5
Câble d'interconnexion groupe extérieur A100 - Module intérieur	mm <sup>2</sup>	4G1,5	4G1,5	4G1,5	4G1,5	4G1,5	4G1,5

ErP

ErP



Retrouvez toutes les données de performances énergétiques sur notre site internet [www.atlantic-pros.fr](http://www.atlantic-pros.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.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES & PERFORMANCES

DÉSIGNATION	UNITÉ	ALFÉA HYBRID DUO FIOUL A.I. 11 – 29 KW	ALFÉA HYBRID DUO FIOUL A.I. 14 – 29 KW	ALFÉA HYBRID DUO FIOUL A.I. TRI 11 – 29 KW	ALFÉA HYBRID DUO FIOUL A.I. TRI 14 – 29 KW
Réfrigérant		R410A	R410A	R410A	R410A
<b>CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES CHAUFFAGE – CLIMAT MOYEN</b>					
Classe énergétique - chauffage (35°C / 55°C) package	-	A++ / A+	A+ / A+	A++ / A+	A++ / A+
Puissance thermique (35°C / 55°C) <sup>(1)</sup>	kW	11 / 9	13 / 11	11 / 9	13 / 11
Consommation annuelle d'énergie - chauffage (35°C / 55°C)	kWh	6062 / 6623	6824 / 8041	5930 / 6669	6738 / 7803
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage (35°C / 55°C) <sup>(1)</sup>	%	151 / 112	148 / 113	154 / 112	150 / 117
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage (35°C / 55°C) avec sonde extérieure	%	153 / 114	150 / 115	156 / 114	152 / 119
Puissance acoustique (intérieur / extérieur) <sup>(1)</sup>	dB(A)	48 / 69	48 / 69	48 / 69	48 / 69
<b>CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES CHAUFFAGE – CLIMAT MOYEN</b>					
Profil de soutirage <sup>(1)</sup>	-	L	L	L	L
Classe énergétique - ECS	-	A	A	A	A
Consommation annuelle d'énergie	kWh	1166	1166	1166	1166
Efficacité énergétique ECS <sup>(1)</sup>	%	88	88	88	88
<b>CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES</b>					
SCOP 35 °C / 55 °C	-	3,85 / 2,87	3,77 / 2,90	3,92 / 2,87	3,82 / 3,00
Puissance calorifique +7°C / +35°C - PC	kW	10,80	13,50	10,80	13,00
COP +7°C / +35°C - PC	-	4,25	4,18	4,30	4,18
Puissance calorifique -7°C / +35°C - PC	kW	10,38	11,54	10,38	12,20
COP -7°C / +35°C - PC	-	2,40	2,43	2,43	2,38
Puissance calorifique +7°C / +45°C - RBT	kW	9,05	11,32	9,90	12,10
COP +7°C / +45°C - RBT	-	3,21	3,07	3,32	3,20
Puissance calorifique -7°C / +45°C - RBT	kW	9,16	11,41	9,98	10,70
COP -7°C / +45°C - RBT	-	2,00	1,93	2,16	2,08
Puissance calorifique -7°C/+55°C - Rad	kW	7,57	9,20	9,27	10,10
COP -7°C/+55°C - Rad	-	1,66	1,81	1,82	1,79
Puissance calorifique 0°C / +50°C	kW	8,82	9,65	9,28	10,05
Puissance thermique utile appoint	kW	29,00	29,00	29,00	29,00
<b>MODULE INTÉRIEUR</b>					
Niveau sonore <sup>(2)</sup> en mode thermodynamique	dB(A)	40	40	40	40
Dimensions superposées h x l x p	mm		1880x680x1206		
Dimensions juxtaposées h x l x p	mm		1200x1710x1206		
Poids à vide / en eau	kg	303/590	303/590	303/590	303/590
<b>CARACTÉRISTIQUES HYDRAULIQUES</b>					
Contenance corps de chauffe	L	59	59	59	59
Pression maximale d'utilisation	bar	3	3	3	3
Contenance vase expansion chauffage	L	18	18	18	18
Contenance ballon ECS	L	190	190	190	190
<b>RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES</b>					
Alimentation à partir de l'unité extérieure	V/Hz	230 / 50	230 / 50	400 / 50	400 / 50
Consommation veille	W	0,15	0,15	0,15	0,15
<b>RACCORDEMENTS HYDRAULIQUES</b>					
Ø entrée / sortie circuit chauffage	"/mm	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
<b>RACCORDEMENT CHEMINÉE SELON MODÈLE</b>					
Ø conduit	mm	80	80	80	80
Dépression optimum de la cheminée	Pa	15	15	15	15
<b>RACCORDEMENT VENTOUSE SELON MODÈLE</b>					
Ø départ cheminée intérieur / extérieur	mm	80 / 125	80 / 125	80 / 125	80 / 125
<b>PLAGE DE FONCTIONNEMENT</b>					
Température ext. mini/maxi (thermodynamique)	°C	-25/35	-25/35	-25/35	-25/35
Température d'eau max. départ chauffage	°C	80	80	80	80
Température d'eau max. (thermodynamique)	°C	60	60	60	60
<b>GROUPE EXTÉRIEUR FUJITSU</b>					
Niveau sonore <sup>(3)</sup>	dB(A)	47	47	46	47
Poids en fonctionnement	kg	92	92	99	99
<b>CARACTÉRISTIQUES FRIGORIFIQUES</b>					
Diamètre gaz	"	5/8	5/8	5/8	5/8
Diamètre liquide	"	3/8	3/8	3/8	3/8
Charge usine en fluide frigorigène HFC R410A	g	2500	2500	2500	2500
Quantité en tonne équivalent CO <sub>2</sub>	t	5,2175	5,2175	5,2175	5,2175
Longueur mini / maxi	m	5 / 20	5 / 20	5 / 20	5 / 20
Dénivelé maxi	m	15	15	15	15
Longueur maxi sans complément de charge	m	15	15	15	15
Masse de gaz à rajouter par m supplémentaire	g	50	50	50	50
<b>RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES</b>					
Alimentation	V/Hz	230 / 50	230 / 50	400 / 50	400 / 50
Consommation veille	W	7,5	7,5	11,5	11,5
Intensité nominale	A	11,4	14,2	3,6	4,8
Intensité maximale	A	22	25	8,5	9,5
Calibre disjoncteurs courbe C	A	32	32	20	20
Câble d'alimentation groupe extérieur	mm <sup>2</sup>	3G6	3G6	5G2,5	5G2,5
Câble d'interconnexion groupe extérieur A100 - Module intérieur	mm <sup>2</sup>	4G1,5	4G1,5	4G1,5	4G1,5



ErP Retrouvez toutes les données de performances énergétiques sur notre site internet [www.atlantic-pros.fr](http://www.atlantic-pros.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.

ErP

ErP

Pompes à chaleur

# Gamme Alféa Hybrid Duo Fioul

## Régulations / Accessoires

### TARIFS FONCTIONS DE RÉGULATION ET ACCESSOIRES

Détails des accessoires pages 82 à 85.

FONCTIONS DE RÉGULATION ET ACCESSOIRES		PAGES	CLASSE ErP	PROG. HORAIRE	CONNECTÉ	ALIMENTATION / COMMUNICATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Thermostats modulants	Navilink A75	205	VI*	•		Filaire / Radio	074 213	<b>214</b> 
	Navilink A78	205	VI*	•		Piles / Radio	074 214	<b>275</b> 
Sonde extérieure	Sonde extérieure filaire	214	II				De série	
Affichage des consommations RT 2012	Estimation intégrée au Navistem 400S	212					De série	
Connectivité	Pack Cozytouch NB A.I. <sup>(1)</sup>	202	VI*	• <sup>(2)</sup>	•		501 003	<b>222</b> 

\*Avec sonde extérieure fournie de série.

(1) Alféa Hybrid Duo Fioul A.I. est compatible uniquement avec les thermostats modulants Navilink A75 et Navilink A78. Remplacer le Navilink A59 NB du Pack Cozytouch NB A.I. par l'un de ces thermostats modulants. (2) Avec l'application Atlantic Cozytouch.

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

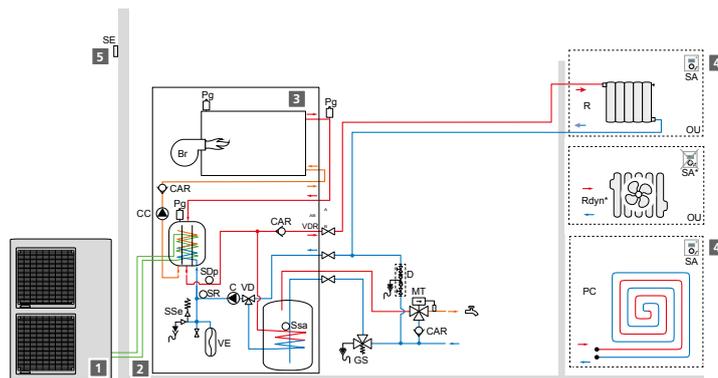
ACCESSOIRES	DÉSIGNATION	RÉF.	23 kW						29 kW				PRIX EN € HT
			ALFÉA HYBRID DUO FIOUL A.I. 6	ALFÉA HYBRID DUO FIOUL A.I. 8	ALFÉA HYBRID DUO FIOUL A.I. 11	ALFÉA HYBRID DUO FIOUL A.I. 14	ALFÉA HYBRID DUO FIOUL A.I. TRI 11	ALFÉA HYBRID DUO FIOUL A.I. TRI 14	ALFÉA HYBRID DUO FIOUL A.I. 11	ALFÉA HYBRID DUO FIOUL A.I. 14	ALFÉA HYBRID DUO FIOUL A.I. TRI 11	ALFÉA HYBRID DUO FIOUL A.I. TRI 14	
Installation & Maintenance	Kit de juxtaposition	074 096	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	<b>571</b>
	Kit de réarmement chaufferie	074 097	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	<b>178</b>
	Kit d'installation	074 103	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	<b>147</b>
2 zones / plancher chauffant	Kit 2 zones / PCBT	074 098	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	<b>1 103</b> 
Froid	Kit rafraîchissement	074 099	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	<b>62</b> 
Groupe extérieur	Grille Wall In	073 383	•	•									<b>1 097</b>
	Cadre intérieur Wall In	073 384	•	•									<b>368</b>
	Caisson Wall In	073 385	•	•									<b>974</b>
	Jeu supports anti-vibratiles (par 4)	523 574	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	<b>29</b>
	Support sol caoutchouc 600 mm (par 2)	809 536	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	<b>120</b>
	Support mural 600 mm (avec barre)	875 033	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	<b>55</b>
	Traceur fond de bac	809 644	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	<b>119</b>
	Bac à condensat	074 008	•	•									<b>267</b>
Liaisons frigorifiques	KM1 7M 1/2"-1/4"	809 157	•										<b>139</b>
	KM1 10M 1/2"-1/4"	809 160	•										<b>179</b>
	KM1 25M 1/2"-1/4"	809 165	•										<b>412</b>
	KM1 7M 5/8"-1/4"	809 257		•									<b>170</b>
	KM1 10M 5/8"-1/4"	809 260		•									<b>211</b>
	KM1 25M 5/8"-1/4"	809 265		•									<b>516</b>
	KM1 7M 5/8"-3/8"	809 567			•	•	•	•	•	•	•	•	<b>182</b>
	KM1 10M 5/8"-3/8"	809 570			•	•	•	•	•	•	•	•	<b>237</b>
	KM1 25M 5/8"-3/8"	809 575			(20m max)	(20m max)	(20m max)	(20m max)	(20m max)	(20m max)	(20m max)	(20m max)	<b>546</b>

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

# PRÉCONISATIONS D'INSTALLATION

## A - ALFÉA HYBRID DUO FIOUL A.I. : 1 ZONE DE CHAUFFE

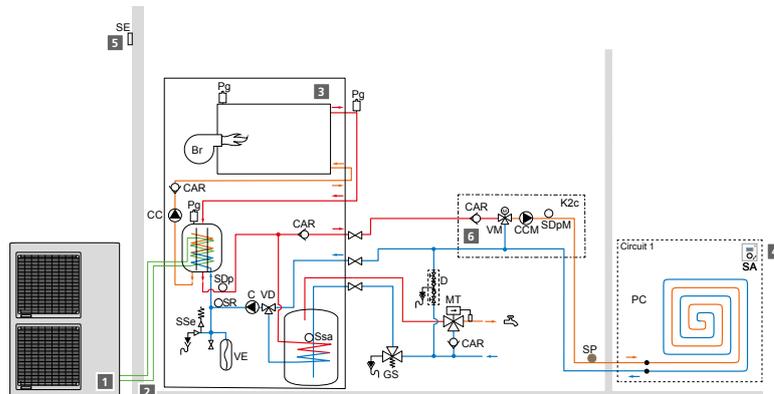
- 1 Groupe extérieur avec support\*
- 2 Liaisons frigorifiques\*
- 3 Module intérieur avec brûleur Bas NOx et ballon ECS
- 4 Commande d'ambiance\*
- 5 Sonde extérieure



\*Options, voir page 54.

## B - ALFÉA HYBRID DUO FIOUL A.I. : 1 ZONE DE CHAUFFE - PLANCHER CHAUFFANT

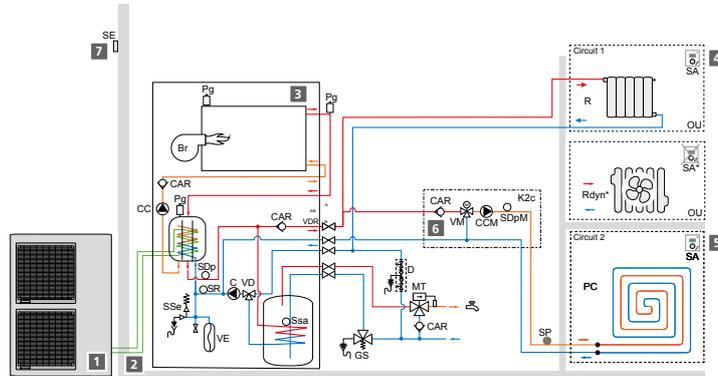
- 1 Groupe extérieur avec support\*
- 2 Liaisons frigorifiques\*
- 3 Module intérieur avec brûleur Bas NOx et ballon ECS
- 4 Commande d'ambiance\*
- 5 Sonde extérieure
- 6 Kit 2 zones\* / PCBT\*



\*Options, voir page 54.

## C - ALFÉA HYBRID DUO FIOUL A.I. : 2 ZONES DE CHAUFFE

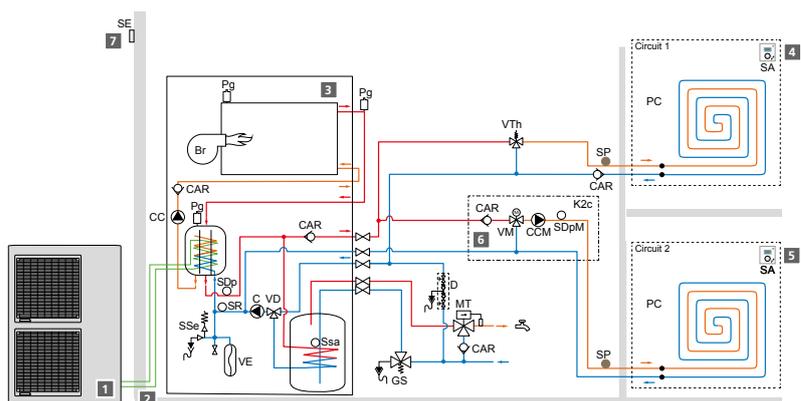
- 1 Groupe extérieur avec support\*
- 2 Liaisons frigorifiques\*
- 3 Module intérieur avec brûleur Bas NOx et ballon ECS
- 4 Commande d'ambiance zone 1\*
- 5 Commande d'ambiance zone 2\*
- 6 Kit 2 zones\* / PCBT\*
- 7 Sonde extérieure



\*Options, voir page 54.

## D - ALFÉA HYBRID DUO FIOUL A.I. : 2 ZONES DE CHAUFFE - PLANCHER CHAUFFANT

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



\*Options, voir page 54.

# Gammes Alféa Hybrid Duo Gaz/Gaz R

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



## + PRODUIT

- Facile à installer grâce à l'échangeur coaxial avec volume tampon et une offre complète d'accessoires
- Facile à entretenir avec un accès direct à la conception hydraulique
- Accompagnement Atlantic : outil d'aide au dimensionnement, Garantie Express en 24h et centres de formation

### 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

## 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.



### RÈGLES DE DIMENSIONNEMENT DANS LES BÂTIMENTS EXISTANTS<sup>(4)</sup>

Les déperditions thermiques de base sont calculées selon la norme NF EN 12831-1 et son complément national NF P52-612/CN, et à partir des caractéristiques du bâtiment.

- La puissance de la PAC seule à la température d'air extérieur de 0 °C pour une température de départ d'eau de 50 °C<sup>(5)</sup> doit représenter 40 % à 60 % des déperditions thermiques du bâtiment à la température extérieure de base du projet
- La PAC doit être capable de fournir une température de départ d'eau supérieure ou égale à 55 °C à la température extérieure de 0 °C

## 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 pièces et main d'œuvre sous condition<sup>(2)</sup>
- 5 ans corps de chauffe, compresseur, échangeur et ballon ECS<sup>(3)</sup>



UN SERVICE DE PRO AU SERVICE DES PROS

- Voir p. 8 à 21
- Formations recommandées : PAC 1-06 et PAC 1-14 (voir p. 29)

(1) Selon Loi de Finances en vigueur pour les pompes à chaleur moyenne/haute température. Vérifier l'éligibilité sur [www.atlantic-pros.fr](http://www.atlantic-pros.fr). (2) Bénéficiez d'une extension qui porte la garantie à 3 ans pièces et 1 an main d'œuvre, si la mise en service est effectuée par un SAV agréé ou par le service d'interventions techniques constructeur Atlantic (SITC) dans les 6 mois maximum à compter de la date de facturation du matériel par Atlantic. (3) La garantie pièces est applicable uniquement si un entretien annuel est réalisé depuis la mise en service auprès d'un installateur professionnel agréé ou qualifié. (4) Règles de dimensionnement approuvées par le syndicat UNICLIMA et l'Association Française pour les Pompes à Chaleur (AFPAC). (5) Donnée selon la norme EN 14511 et incluant le dégivrage. Les données visées concernant nos PAC hybrides Alféa Hybrid Duo Gaz R, Alféa Hybrid Duo Gaz et Alféa Hybrid Duo Fioul sont accessibles pages 52-53 et 58-59.

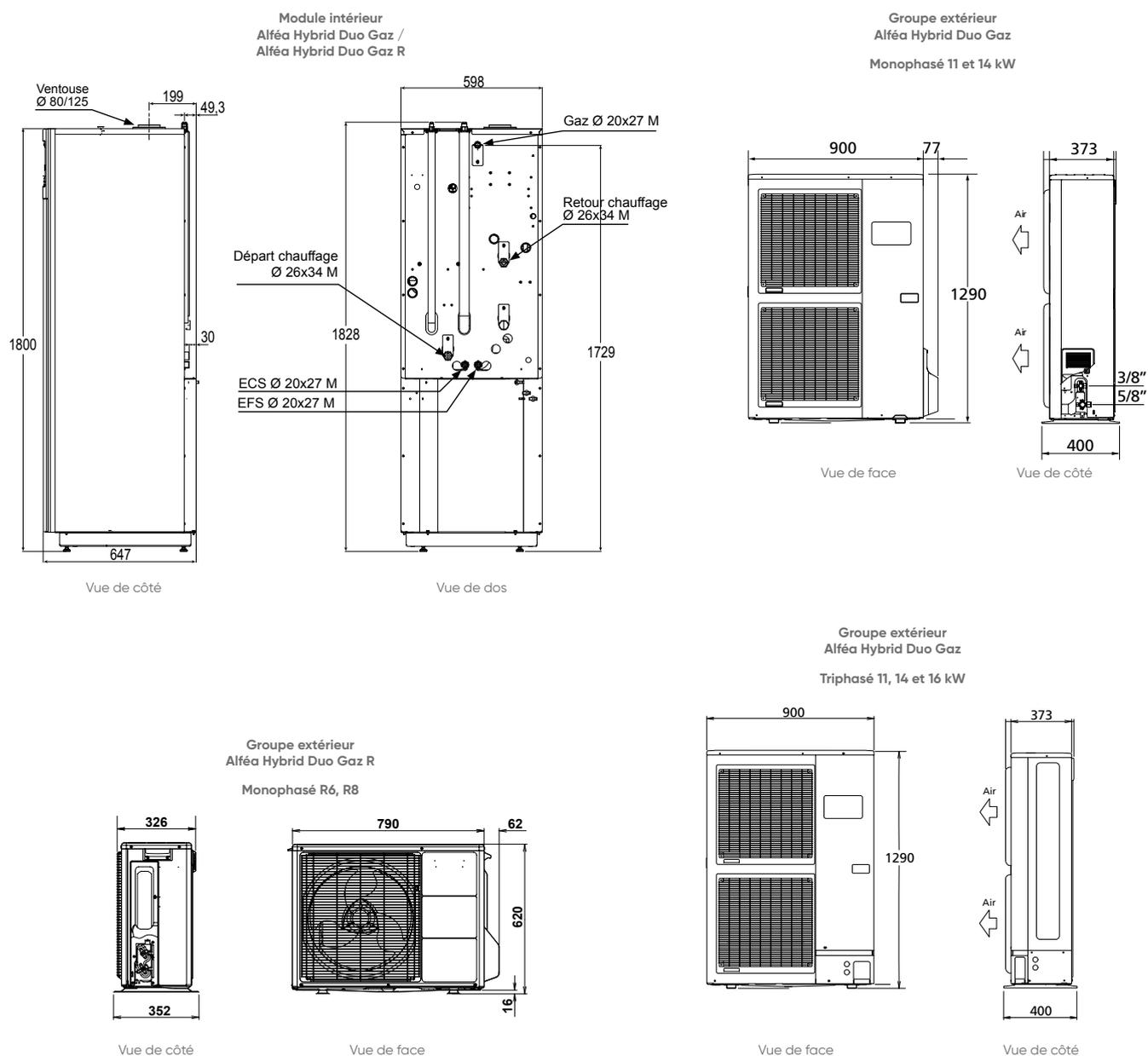
## TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Alféa Hybrid Duo Gaz R6	522 597	9 577
Alféa Hybrid Duo Gaz R8	522 598	9 927
Alféa Hybrid Duo Gaz 11	522 524	12 746
Alféa Hybrid Duo Gaz 14+	522 525	13 461
Alféa Hybrid Duo Gaz Tri 11	522 473	12 746
Alféa Hybrid Duo Gaz Tri 14	522 474	13 461
Alféa Hybrid Duo Gaz Tri 16	522 475	14 178
<b>CHOIX OBLIGATOIRE D'UN COLIS DE RACCORDEMENT FUMÉES* (à ajouter au prix de l'Alféa Hybrid Duo Gaz)</b>		
Ventouse horizontale (coude + terminal)	073 224	182
ou ventouse verticale (terminal noir)	074 031	215
ou ventouse verticale (terminal ocre)	074 032	215
ou configuration B23 P :		
- Soit en prolongement avec le conduit télescopique ventouse et Kit Chemilux 2 en 1 noir	073 414	103
- Soit en perpendiculaire avec le coude 90° 80/125 et Kit Chemilux 2 en 1 noir	074 229	409
- Soit en perpendiculaire avec le coude 90° 80/125 et Kit Chemilux 2 en 1 noir	073 416	100
- Soit en perpendiculaire avec le coude 90° 80/125 et Kit Chemilux 2 en 1 noir	074 229	409
<b>Mise en service (tarif conseillé pour une intervention dans un rayon de 30 km)</b>		<b>488</b>

\*Voir préconisations de fumisterie en pages 159 à 163.

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

## CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)



# Gamme Alféa Hybrid Duo Gaz R

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES & PERFORMANCES

DÉSIGNATION	UNITÉ	ALFÉA HYBRID DUO GAZ R6	ALFÉA HYBRID DUO GAZ R8	ALFÉA HYBRID DUO GAZ 11	ALFÉA HYBRID DUO GAZ 14+
Réfrigérant		<b>R410A</b>	<b>R410A</b>	<b>R410A</b>	<b>R410A</b>
<b>CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES CHAUFFAGE - CLIMAT MOYEN</b>					
<b>Classe énergétique - Chauffage (55 °C)</b>	-	<b>A+</b>	<b>A+</b>	<b>A+</b>	<b>A+</b>
Puissance thermique (55 °C) PAC <sup>(1)</sup>	kW	5	6	9	11
<b>Efficacité énergétique saisonnière - Chauffage (55 °C)<sup>(1)</sup></b>	%	<b>115</b>	<b>118</b>	<b>112</b>	<b>113</b>
Efficacité énergétique saisonnière- Chauffage (55 °C) avec sonde extérieure	%	117	120	114	115
Consommation annuelle d'énergie en kWh - chauffage (55 °C)	kWh	3180	3836	6623	8041
Puissance acoustique (intérieur / extérieur) <sup>(1)</sup>	dB(A)	46 / 63	46 / 69	46 / 69	46 / 70
<b>CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES ECS - CLIMAT MOYEN</b>					
Profil de soutirage <sup>(1)</sup>	-	XXL	XXL	XXL	XXL
<b>Classe énergétique - ECS</b>	-	<b>B</b>	<b>B</b>	<b>B</b>	<b>B</b>
Consommation annuelle d'énergie	kWh	6446	6446	6446	6446
<b>Efficacité énergétique ECS<sup>(1)</sup></b>	%	<b>74</b>	<b>74</b>	<b>74</b>	<b>74</b>
<b>CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES</b>					
<b>SCOP 35 °C / 55 °C</b>	-	<b>4,30 / 2,95</b>	<b>3,97 / 3,02</b>	<b>3,85 / 2,87</b>	<b>3,77 / 2,90</b>
Puissance calorifique +7°C / +35°C - PCR	kW	5,90	7,50	10,89	13,24
COP +7°C / +35°C - PCR	-	4,37	4,08	4,29	4,05
Puissance calorifique -7°C / +35°C - PCR	kW	4,13	5,42	11,13	11,86
COP -7°C / +35°C - PCR	-	2,60	2,47	2,71	2,48
Puissance calorifique +7°C / +45°C - RBT	kW	5,39	6,20	9,37	11,84
COP +7°C / +45°C - RBT	-	3,33	3,32	3,30	3,24
Puissance calorifique -7°C / +45°C - RBT	kW	3,84	5,05	9,36	10,89
COP -7°C / +45°C - RBT	-	2,04	2,04	2,19	2,21
Puissance calorifique 0°C / +50°C	kW	4,42	5,16	8,82	9,65
Puissance thermique utile appoint	kW	24,00	24,00	24,00	24,00
<b>PERFORMANCES APPOINT CHAUDIÈRE GAZ CONDENSATION</b>					
Classe selon directive rendement 92/42/CEE	-	Condensation	Condensation	Condensation	Condensation
Rendements Pci 50/30 °C en charge partielle	%	109,3	109,3	109,3	109,3
Rendements Pci 80/60 °C 100% charge	%	98,25	98,25	98,25	98,25
Classe NOx	-	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
<b>MODULE INTÉRIEUR</b>					
Poids à vide / en eau	kg	135 / 278	135 / 278	135 / 278	135 / 278
Dimensions (h x l x p)	mm	1800 x 598 x 647			
Niveau sonore <sup>(2)</sup> en mode thermodynamique	dB(A)	39	39	39	39
<b>CARACTÉRISTIQUES HYDRAULIQUES</b>					
Contenance corps de chauffe hybride	L	23	23	23	23
Contenance en eau du vase d'expansion	L	18	18	18	18
Contenance ballon ECS	L	120	120	120	120
Débit spécifique ECS selon norme EN 13203	L/min	20	20	20	20
<b>RACCORDEMENTS HYDRAULIQUES</b>					
Ø entrée / sortie circuit chauffage (filetage mâle)	" / mm	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
Ø arrivée gaz	" / mm	3/4 / 20x27	3/4 / 20x27	3/4 / 20x27	3/4 / 20x27
<b>CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES</b>					
Alimentation à partir de l'unité extérieure	V / Hz	230 / 50	230 / 50	230 / 50	230 / 50
Consommation veille (électronique)	W	8,5	8,5	8,5	8,5
Puissance absorbée par les circulateurs	W	207	207	207	207
Puissance max absorbée (yc vanne gaz et ventil)	W	244	244	244	244
<b>RACCORDEMENT VENTOUSE CONCENTRIQUE HORIZONTALE OU VERTICALE</b>					
Ø tubes fumées / aspiration (C13, C33)	mm	80 / 125	80 / 125	80 / 125	80 / 125
Ø tubes fumées (C53)	mm	80	80	80	80
Longueur rectiligne maximale autorisée (hors terminal)	m	11	11	11	11
Perte de charge par coude (90/45°)	m	1-0,5	1-0,5	1-0,5	1-0,5
Terminal et matériel compatible	-	Ubbink et Poujoulat			
<b>RACCORDEMENT AVEC ADAPTATEUR CHEMINÉE</b>					
Ø tube fumées (C53)	mm	80	80	80	80
Dépression optimum de la cheminée B23	Pa	15	15	15	15
Pression max dispo à la buse B23P	Pa	70	70	70	70
<b>PLAGE DE FONCTIONNEMENT</b>					
Température extérieure mini/maxi (thermodynamique)	°C	-25 / 35	-25 / 35	-25 / +35	-25 / +35
Température d'eau max. départ chauffage	°C	80	80	80	80
Température d'eau max. (thermodynamique)	°C	55	55	60	60
<b>GROUPE EXTÉRIEUR FUJITSU</b>					
Niveau sonore <sup>(3)</sup>	dB(A)	41	47	47	48
Poids en fonctionnement	kg	41	42	92	92
<b>CARACTÉRISTIQUES FRIGORIFIQUES</b>					
Ø gaz	"	1/2	5/8	5/8	5/8
Ø liquide	"	1/4	1/4	3/8	3/8
Charge usine en fluide frigorigène HFC R410A	g	1100	1400	2500	2500
Quantité en tonne équivalent CO <sub>2</sub>	t	2	3	5	5
Longueur mini / maxi	m	5 / 30	5 / 30	5 / 20	5 / 20
Dénivelé maxi	m	20	20	15	15
Longueur maxi sans complément de charge	m	15	15	15	15
Masse de gaz à rajouter par m supplémentaire	g	25	25	50	50
<b>RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES</b>					
Alimentation	V / Hz	230 / 50	230 / 50	230 / 50	230 / 50
Consommation veille	W	5	5,5	7,5	7,5
Intensité nominale	A	6,3	8,1	11,4	14,2
Intensité maximale	A	12,5	17,5	22	25
Calibre disjoncteurs courbe C	A	16	20	32	32
Câble d'alimentation groupe extérieur	mm <sup>2</sup>	3G1,5	3G2,5	3G6	3G6
Câbles d'interconnexion groupe extérieur - Module intérieur	mm <sup>2</sup>	4G1,5	4G1,5	4G1,5	4G1,5



ErP Retrouvez toutes les données de performances énergétiques sur notre site internet [www.atlantic-pros.fr](http://www.atlantic-pros.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 TECHNIQUES & PERFORMANCES

DÉSIGNATION	UNITÉ	ALFÉA HYBRID DUO GAZ TRI 11	ALFÉA HYBRID DUO GAZ TRI 14	ALFÉA HYBRID DUO GAZ TRI 16
Réfrigérant		<b>R410A</b>	<b>R410A</b>	<b>R410A</b>
<b>CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES CHAUFFAGE - CLIMAT MOYEN</b>				
Classe énergétique - Chauffage [55°C]	-	<b>A+</b>	<b>A+</b>	<b>A+</b>
Puissance thermique [55°C] PAC <sup>(1)</sup>	kW	9	11	13
Efficacité énergétique saisonnière- Chauffage [55 °C] <sup>(1)</sup>	%	<b>112</b>	<b>117</b>	<b>117</b>
Efficacité énergétique saisonnière- Chauffage [55 °C] avec sonde extérieure	%	114	119	119
Consommation annuelle d'énergie en kWh - chauffage [55°C]	kWh	6669	7803	9062
Puissance acoustique (intérieur / extérieur) <sup>(1)</sup>	dB(A)	46 / 66	46 / 68	46 / 69
<b>CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES ECS - CLIMAT MOYEN</b>				
Profil de soutirage <sup>(1)</sup>	-	XXL	XXL	XXL
Classe énergétique - ECS	-	<b>B</b>	<b>B</b>	<b>B</b>
Consommation annuelle d'énergie	kWh	6446	6446	6446
Efficacité énergétique ECS <sup>(1)</sup>	%	<b>74</b>	<b>74</b>	<b>74</b>
<b>CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES</b>				
SCOP 35 °C / 55 °C	-	<b>3,92 / 2,87</b>	<b>3,82 / 3,00</b>	<b>3,80 / 3,00</b>
Puissance calorifique +7°C / +35°C - PCR	kW	10,80	13,00	15,17
COP +7°C / +35°C - PCR	-	4,12	4,18	4,10
Puissance calorifique -7°C / +35°C - PCR	kW	10,80	12,20	12,98
COP -7°C / +35°C - PCR	-	2,52	2,38	2,28
Puissance calorifique +7°C / +45°C - RBT	kW	9,70	12,10	12,75
COP +7°C / +45°C - RBT	-	3,15	3,20	3,21
Puissance calorifique -7°C / +45°C - RBT	kW	8,89	10,70	12,50
COP -7°C / +45°C - RBT	-	2,05	2,08	2,03
Puissance calorifique 0°C / +50°C	kW	9,28	10,05	11,31
Puissance thermique utile appoint	kW	24,00	24,00	24,00
<b>PERFORMANCES APPOINT CHAUDIÈRE GAZ CONDENSATION</b>				
Classe selon la directive rendement 92/42/CEE	-	Condensation	Condensation	Condensation
Rendements Pci 50/30 °C en charge partielle	%	109,3	109,3	109,3
Rendements Pci 80/60 °C 100% charge	%	98,25	98,25	98,25
Classe NOx	-	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
<b>MODULE INTÉRIEUR</b>				
Poids à vide / en eau	kg	135 / 278	135 / 278	135 / 278
Dimensions (h x l x p)	mm	1800 x 598 x 647	1800 x 598 x 647	1800 x 598 x 647
Niveau sonore <sup>(2)</sup> en mode thermodynamique	dB(A)	39	39	39
<b>CARACTÉRISTIQUES HYDRAULIQUES</b>				
Contenance corps de chauffe hybride	L	23	23	23
Contenance en eau du vase d'expansion	L	18	18	18
Contenance en eau du ballon ECS	L	120	120	120
Débit spécifique ECS selon norme EN 13203	L/min	20	20	20
<b>RACCORDEMENTS HYDRAULIQUES</b>				
Ø entrée / sortie circuit chauffage (filetage mâle)	" / mm	1 / 26x34	1 / 26x34	1 / 26x34
Ø entrée / sortie eau sanitaire	" / mm	3/4 / 20x27	3/4 / 20x27	3/4 / 20x27
Ø arrivée gaz	" / mm	3/4 / 20x27	3/4 / 20x27	3/4 / 20x27
<b>RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES</b>				
Alimentation à partir de l'unité extérieure	V / Hz	230 / 50	230 / 50	230 / 50
Consommation veille (électronique)	W	8,5	8,5	8,5
Puissance absorbée par les circulateurs	W	207	207	207
Puissance maximum absorbée (yc vanne gaz et ventil)	W	244	244	244
<b>RACCORDEMENT VENTOUSE CONCENTRIQUE HORIZONTALE OU VERTICALE</b>				
Ø tubes fumées / aspiration (C13, C33)	mm	80 / 125	80 / 125	80 / 125
Ø tubes fumées (C53)	mm	80	80	80
Longueur rectiligne maximale autorisée (hors terminal)	m	11	11	11
Pertes de charge par coude (90° / 45°)	m	1-0,5	1-0,5	1-0,5
Terminal et matériel compatibles	-		Ubbink et Poujoulat	
<b>RACCORDEMENT AVEC ADAPTATEUR CHEMINÉE</b>				
Ø tubes fumées (C53)	mm	80	80	80
Dépression optimum de la cheminée B23	Pa	15	15	15
Pression disponible à la buses B23p	Pa	70	70	70
<b>PLAGES DE FONCTIONNEMENT</b>				
Température extérieure 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
<b>GROUPE EXTÉRIEUR FUTJISU</b>				
Niveau sonore <sup>(3)</sup>	dB(A)	44	46	47
Poids en fonctionnement	kg	99	99	99
<b>CARACTÉRISTIQUES FRIGORIFIQUES</b>				
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 <sub>2</sub>	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
<b>RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES</b>				
Alimentation	V / Hz	400 / 50	400 / 50	400 / 50
Consommation veille	W	11,5	11,5	11,5
Intensité nominale	A	3,7	4,8	5,5
Intensité maximale	A	8,5	9,5	10,5
Calibre disjoncteur courbe C	A	20	20	20
Câble d'alimentation groupe extérieur	mm <sup>2</sup>	5G2,5	5G2,5	5G2,5
Câble d'interconnexion groupe extérieur - Module intérieur	mm <sup>2</sup>	4G1,5	4G1,5	4G1,5



Retrouvez toutes les données de performances énergétiques sur notre site internet [www.atlantic-pros.fr](http://www.atlantic-pros.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

Détails des accessoires pages 82 à 85.

FONCTIONS DE RÉGULATION	PAGES	CLASSE ErP	PROG. HORAIRE	ALIMENTATION / COMMUNICATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	
Thermostats modulants	T55	208	VI*		Filaire / Filaire	073 951	<b>133</b>
	T58	208	VI*		Piles / Radio	075 313	<b>250</b>
	T75	208	VI*	•	Filaire / Filaire	073 954	<b>310</b>
	T78	208	VI*	•	Piles / Radio	074 061	<b>368</b>
Sonde extérieure filaire	214	II			De série		

\*Avec sonde extérieure fournie 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	<b>544</b>
2 zones	Kit 2 zones ou plancher chauffant (hydraulique et carte extension régulation AVS55)	074 012	<b>1 103</b>
Froid	Kit rafraîchissement Alféa Hybrid Duo gaz R <sup>(1)</sup>	075 325	<b>280</b>
Accessoires groupe extérieur	Jeu supports anti-vibratiles (par 4)	523 574	<b>29</b>
	Support sol caoutchouc 600 mm (par 2)	809 536	<b>120</b>
	Support mural <sup>(2)</sup> 600 mm (avec barre)	875 033	<b>55</b>
	Traceur fond de bac	809 644	<b>119</b>
	Bac à condensat <sup>(1)</sup>	074 008	<b>267</b>
	Liaisons frigorifiques <sup>(3)</sup>	KM1 7M 1/2"-1/4"	809 157
KM1 10M 1/2"-1/4"		809 160	<b>179</b>
KM1 25M 1/2"-1/4"		809 165	<b>412</b>
KM1 7M 5/8"-1/4"		809 257	<b>170</b>
KM1 10M 5/8"-1/4"		809 260	<b>211</b>
KM1 25M 5/8"-1/4"		809 265	<b>516</b>
KM1 7M 5/8"-3/8"		809 567	<b>182</b>
KM1 10M 5/8"-3/8"		809 570	<b>237</b>
KM1 25M 5/8"-3/8" (20 m max)		809 575	<b>546</b>
Accessoires pour ventouse	Rallonge 1 m ventouse Ø 80/125	073 413	<b>108</b>
	Rallonge 0,5 m ventouse Ø 80/125	073 412	<b>70</b>
	Rallonge 0,25 m ventouse Ø 80/125	073 411	<b>60</b>
	Coude 90° ventouse Ø 80/125	073 416	<b>100</b>
	Coude 45° ventouse Ø 80/125	073 415	<b>82</b>
	Conduit télescopique ventouse Ø 80/125 (prévoir fixation de la ventouse)	073 414	<b>103</b>
	Solin ardoise 25° - 45°	019 085	<b>60</b>
	Solin plomb naturel 25°- 45° large bavette pour tuile canal	019 086	<b>105</b>
	Solin plomb teinté ocre 25°- 45°	019 088	<b>91</b>
	Solin noir toit de tuile 20°- 45° avec rotule	074 546	<b>72</b>
	Grille de protection terminal ventouse horizontale	074 539	<b>129</b>

(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.

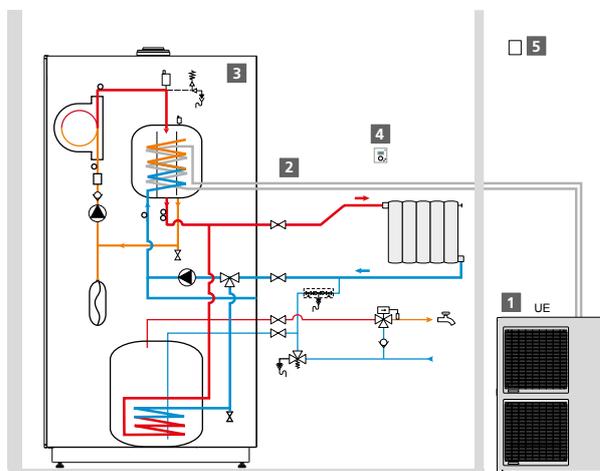
(3) Pour une meilleure protection de l'isolant contre les UV, Atlantic préconise d'associer les goulottes à vos liaisons frigorifiques.

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

## PRÉCONISATIONS D'INSTALLATION

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

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



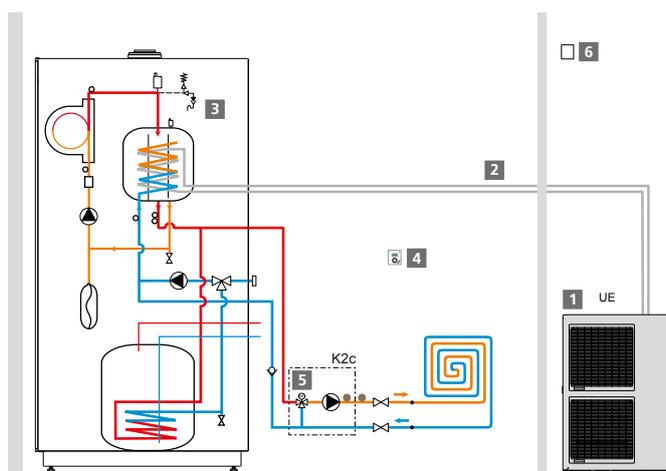
\*Options, voir page 60.

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

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



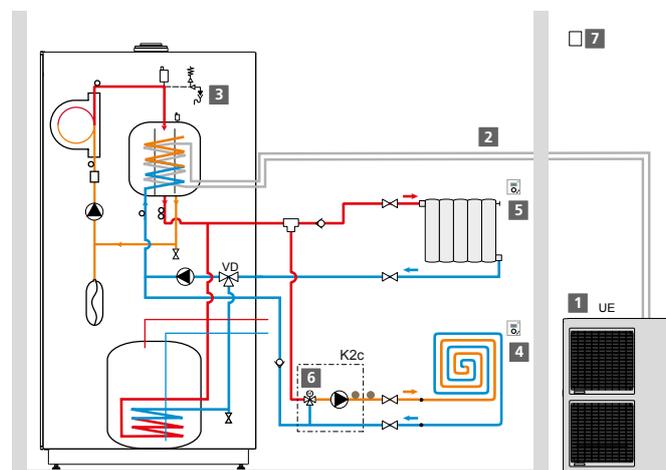
Pour le raccordement à un plancher chauffant, utilisez l'accessoire 074 012 **5**



\*Options, voir page 60.

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

- 1** Groupe extérieur et supports sol\*
- 2** Liaisons frigorifiques\*
- 3** Module intérieur 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

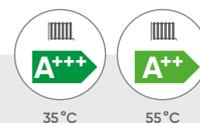


\*Options, voir page 60.

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

# Gamme Alféa Extensa<sup>ai</sup> R32

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



## + PRODUIT

- Facile à installer grâce à l'appoint intégré de série, l'échangeur coaxial avec volume tampon et la fonction de paramétrage EASY START
- Facile à entretenir avec un accès direct à la conception hydraulique et livraison express des pièces de rechange
- Performances optimales grâce à l'échangeur coaxial breveté et un départ d'eau chaude à 55°C jusque -20°C en extérieur

### 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

## COMPATIBILITÉS

### SOLUTION DE CONTRÔLE PIÈCE PAR PIÈCE

Une température sur-mesure et adaptée dans chaque pièce du logement.

Disponibilité 2<sup>e</sup> trimestre 2022  
(détails en p. 206)



### SOLUTION DE SUIVI À DISTANCE

Voir détails de l'application en p. 41  
Disponibilité 2<sup>nd</sup> semestre 2022

## Fournitures

### Groupe extérieur intégrant :

- Circuit frigorifique (R32)
- 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

## TARIFS

DÉSIGNATION	PUISSANCE (kW)	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Alféa Extensa A.I. 5 R32	4,50	526 331	6 506
Alféa Extensa A.I. 6 R32	5,50	526 332	6 864
Alféa Extensa A.I. 8 R32	7,50	526 333	8 311
Alféa Extensa A.I. 10 R32	9,50	526 334	10 360
Mise en service (tarif conseillé pour une intervention dans un rayon de 30 km)			415

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

## Régulation

### Navistem 400S

- Fonction EASY START intégrée, 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 pièces et main d'œuvre sous condition<sup>(3)</sup>
- 5 ans compresseur et échangeur<sup>(4)</sup>



UN SERVICE DE PRO AU SERVICE DES PROS

- Voir p. 8 à 21
- Formations recommandées : PAC 1-06 et PAC 1-14 (voir p. 29)

(1) Selon la législation en vigueur. Peut-être sujet à modifications.

(2) Avec accessoires selon solution choisie.

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

(4) La garantie pièces est applicable uniquement si un entretien annuel est réalisé depuis la mise en service auprès d'un installateur professionnel agréé ou qualifié.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES & PERFORMANCES

DÉSIGNATION	UNITÉ	ALFÉA EXTENSA A.I 5 R32	ALFÉA EXTENSA A.I 6 R32	ALFÉA EXTENSA A.I 8 R32	ALFÉA EXTENSA A.I 10 R32
Référence		526 331	526 332	526 333	526 334
Réfrigérant		R32	R32	R32	R32
<b>CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES CHAUFFAGE</b>					
<b>Classe énergétique - chauffage (35°C / 55°C) package</b>	/	<b>A+++ / A++</b>	<b>A+++ / A++</b>	<b>A+++ / A++</b>	<b>A+++ / A++</b>
Puissance thermique (35°C / 55°C) <sup>(1)</sup>	kW	5 / 5	6 / 5	7 / 6	9 / 8
Consommation annuelle d'énergie - chauffage (35°C / 55°C)	kWh	2322 / 3035	2594 / 3411	2982 / 3903	3875 / 5083
<b>Efficacité énergétique saisonnière - chauffage (35° / 55°)<sup>(1)</sup></b>	<b>%</b>	<b>175 / 125</b>	<b>175 / 125</b>	<b>177 / 128</b>	<b>178 / 130</b>
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage (35° / 55°) avec sonde extérieure	%	177 / 127	177 / 127	179 / 130	180 / 132
Puissance acoustique (intérieur / extérieur) <sup>(1)</sup>	dB(A)	40 / 57	40 / 57	40 / 60	42 / 62
<b>CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES</b>					
<b>SCOP 35 °C / 55 °C</b>		<b>4,45 / 3,20</b>	<b>4,46 / 3,21</b>	<b>4,5 / 3,28</b>	<b>4,53 / 3,33</b>
Puissance calorifique +7°C / +35°C - PC	kW	4,50	5,50	7,50	9,50
COP +7°C / +35°C - PC		4,74	4,65	4,43	4,50
Puissance calorifique -7°C / +35°C - PC	kW	4,40	5,00	5,70	8,90
Puissance absorbée -7°C / +35°C - PC	kW	1,59	1,90	2,13	3,36
COP -7°C / +35°C - PC		2,76	2,63	2,68	2,65
Puissance calorifique +7°C / +55°C - Rad	kW	4,50	5,50	7,00	9,00
COP +7°C / +55°C - Rad		2,64	2,67	2,66	2,70
Puissance calorifique -7°C / +55°C - Rad	kW	3,90	4,25	5,30	8,00
COP -7°C / +55°C - Rad		1,85	1,89	1,90	1,95
Puissance appoint électrique	kW	3 / 6 <sup>(2)</sup>			
<b>MODULE INTÉRIEUR</b>					
Niveau sonore <sup>(3)</sup>	dB(A)	32	32	32	34
Poids à vide / en eau	kg	45 / 61	45 / 61	45 / 61	45 / 61
<b>CARACTÉRISTIQUES HYDRAULIQUES</b>					
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
<b>RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES</b>					
Alimentation	V / Hz	230 / 50	230 / 50	230 / 50	230 / 50
Consommation veille	W	10	10	10	10
Calibre disjoncteurs appoints PAC courbe C <sup>(5)</sup>	A	16/32 <sup>(2)</sup>	16/32 <sup>(2)</sup>	16/32 <sup>(2)</sup>	16/32 <sup>(2)</sup>
Câble d'alimentation appoints PAC <sup>(5)</sup>	mm <sup>2</sup>	3G1,5/3G6 <sup>(2)</sup>	3G1,5/3G6 <sup>(2)</sup>	3G1,5/3G6 <sup>(2)</sup>	3G1,5/3G6 <sup>(2)</sup>
<b>GROUPE EXTÉRIEUR FUJITSU</b>					
Niveau sonore <sup>(4)</sup>	dB(A)	35	35	38	40
Poids en fonctionnement	kg	39	39	42	62
<b>CARACTÉRISTIQUES FRIGORIFIQUES</b>					
Diamètre gaz	pouce	1/2	1/2	1/2	5/8
Diamètre liquide	pouce	1/4	1/4	1/4	3/8
Charge usine en fluide frigorigène HFC R32	g	970	970	1 020	1 630
Quantité en tonne équivalent CO <sub>2</sub>	t	0,65	0,65	0,69	1,10
Longueur mini / maxi	m	3 / 30	3 / 30	3 / 30	3 / 30
Dénivelé maxi	m	20	20	20	20
Longueur maxi sans complément de charge	m	15	15	15	20
Masse de gaz à rajouter par m supplémentaire	g	25	25	25	20
<b>RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES</b>					
Alimentation	V / Hz	230 / 50	230 / 50	230 / 50	230 / 50
Consommation veille	W	38	38	38	38
Intensité maximale	A	13	13	18	19
Calibre disjoncteurs courbe C <sup>(5)</sup>	A	16	16	20	32
Câble d'alimentation groupe extérieur <sup>(5)</sup>	mm <sup>2</sup>	3G1,5	3G1,5	3G2,5	3G4 ou 3G6
Câble d'interconnexion groupe extérieur-Module Intérieur	mm <sup>2</sup>	4G1,5	4G1,5	4G1,5	4G1,5

 Retrouvez toutes les données de performances énergétiques sur notre site internet [www.atlantic-pros.fr](http://www.atlantic-pros.fr)

(1) Certifié par HP Keymark.

(2) Avec option kit relais 6 kW (réf. 075 327)

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

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

(5) 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.

# Gamme Alféa Extensa <sup>ai</sup> R32

## Régulations / Accessoires

### TARIFS FONCTIONS DE RÉGULATION ET ACCESSOIRES

Détails des accessoires pages 82 à 85.

FONCTIONS DE RÉGULATION		PAGES	CLASSE ErP	PROG. HORAIRE	CONNECTÉ	ALIMENTATION / COMMUNICATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Thermostats modulants	Navilink A59 NB	205	VI*			Filaire ou Piles** / Radio	074 231	<b>139</b>
	Navilink A75	205	VI*	•		Filaire / Radio	074 213	<b>214</b>
	Navilink A78	205	VI*	•		Piles** / Radio	074 214	<b>275</b>
Sonde extérieure filaire		214	II				De série	
Affichage des consommations RT 2012		212				-	De série	
Solution de contrôle pièce par pièce		Solution Multizone		•***	•	Piles / Radio		voir p. 206
Connectivité	Pack Cozytouch NB A.I.	202	VI*	•	•	-	501 003	<b>222</b>
	Interopérabilité Delta Dore	209		•	•	-	Contacteur Delta Dore	
	Interopérabilité Somfy	210		•	•	-	Contacteur Somfy	

\*Avec sonde extérieure fournie de série.

\*\*Piles fournies. \*\*\*Via une application (détails en p. 206).

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

ACCESSOIRES	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
ECS <sup>(1)</sup>	Mileo 200	090 881	<b>1 711</b>
	Mileo 300	090 882	<b>1 921</b>
	Mileo + 200	090 885	<b>2 138</b>
	Mileo + 300	090 886	<b>2 399</b>
	Kit ECS Alféa	073 991	<b>292</b>
2 zones	Kit 2 zones Alféa	570 630	<b>1 624</b>
Relève	Kit relève Alféa	073 989	<b>360</b>
	Bouteille de découplage RLV	073 957	<b>864</b>
Froid	Kit rafraîchissement gamme Alféa A.I.	075 328	<b>62</b>
Appoints	Kit relais appoint 6 kW	075 327	<b>37</b>
Ballons tampons <sup>(2)</sup> (pour une plus grande capacité, voir p. 83)	BT 25	700 436	<b>414</b>
	BT 50	700 437	<b>488</b>
Intégration groupe extérieur (pour Alféa Extensa A.I. R32) (voir p. 80)	Grille Wall In R32	073 383	<b>1 097</b>
	Cadre Wall In R32	073 384	<b>368</b>
	Caisson Wall In R32	073 385	<b>974</b>
Accessoires groupe extérieur	Jeu supports anti-vibratiles (par 4)	523 574	<b>29</b>
	Support sol PVC 450 mm (par 2)	809 532	<b>22</b>
	Bouchons support sol (par 4)	809 540	<b>10</b>
	Support sol caoutchouc 600 mm (par 2)	809 536	<b>120</b>
	Support mural <sup>(3)</sup> 600 mm (avec barre)	875 033	<b>55</b>
	Traceur fond de bac	809 644	<b>119</b>
	Bac à condensats Alféa Extensa A.I. R32 - 5-6-8	074 049	<b>267</b>
Liaisons frigorifiques <sup>(4)</sup>	KM1 7M 1/2"-1/4" Alféa Extensa A.I. R32 - 5-6-8	809 157	<b>139</b>
	KM1 10M 1/2"-1/4" Alféa Extensa A.I. R32 - 5-6-8	809 160	<b>179</b>
	KM1 25M 1/2"-1/4" Alféa Extensa A.I. R32 - 5-6-8	809 165	<b>412</b>
	KM1 7M 5/8" - 3/8" Alféa Extensa A.I. 10 R32	809 567	<b>182</b>
	KM1 10M 5/8" - 3/8" Alféa Extensa A.I. 10 R32	809 570	<b>237</b>
	KM1 25M 5/8" - 3/8" Alféa Extensa A.I. 10 R32	809 575	<b>546</b>

(1) Pour connaître la classe énergétique, reportez-vous p. 222.

(2) Pour connaître la classe énergétique reportez-vous p. 83.

(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.

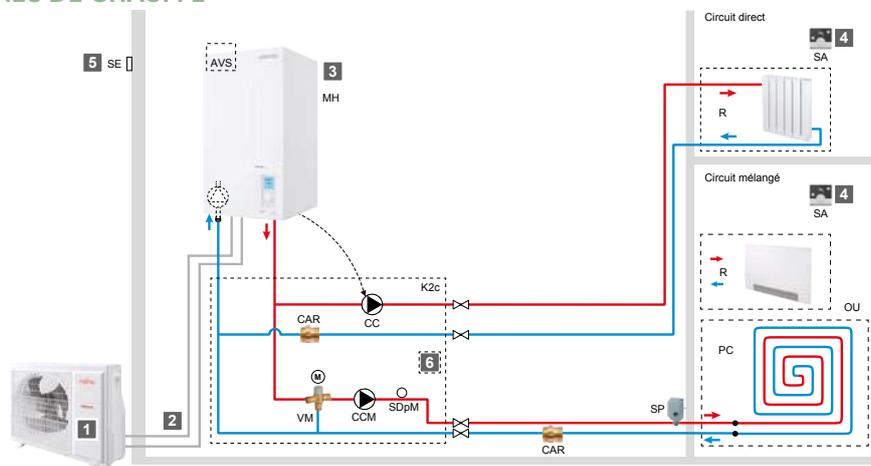
Montant éco-participation à ajouter : 5 € HT.

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

## PRÉCONISATIONS D'INSTALLATION

### A - ALFÉA EXTENSA A.I. R32 : 2 ZONES DE CHAUFFE

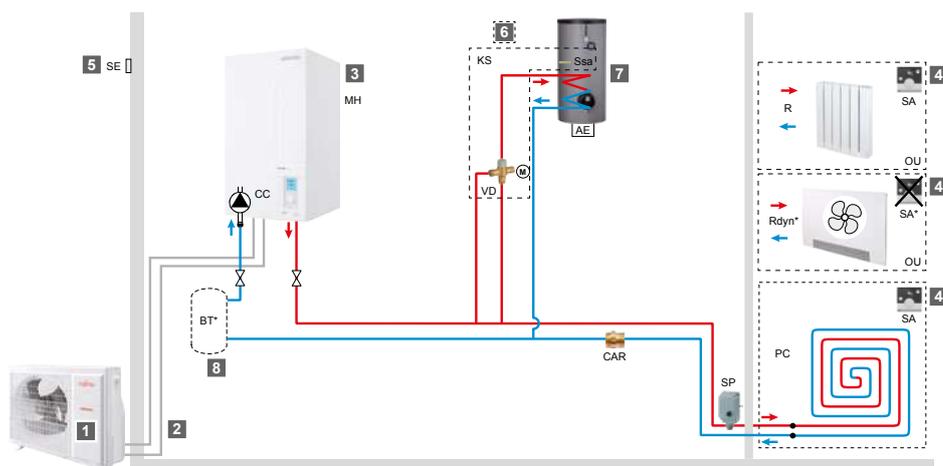
- 1 Groupe extérieur et support sol\*
- 2 Liaisons frigorifiques\*
- 3 Module intérieur avec appoint électrique intégré
- 4 Thermostat modulant
- 5 Sonde extérieure
- 6 Kit 2 zones



\*Options, voir page 64.

### B - ALFÉA EXTENSA A.I. R32 : 1 ZONE DE CHAUFFE + BALLON SANITAIRE

- 1 Groupe extérieur et support sol\*
- 2 Liaisons frigorifiques\*
- 3 Module intérieur avec appoint électrique intégré
- 4 Thermostat modulant (sauf avec radiateur dynamique)\*
- 5 Sonde extérieure
- 6 Kit sanitaire\*
- 7 PECS
- 8 Ballon tampon\*\*

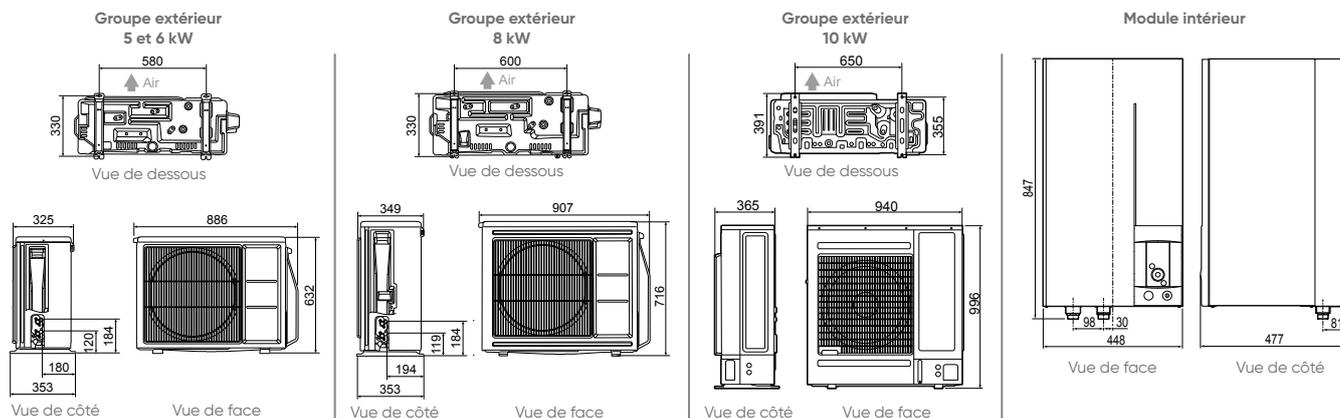


\*Options, voir page 64.

\*\*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.

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

## CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)



# Gamme Alféa Extensa Duo<sup>ai</sup> R32

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



Pilotable à distance<sup>(2)</sup>



## + PRODUIT

- Facile à installer grâce à l'appoint intégré de série, l'échangeur coaxial avec volume tampon et la fonction de paramétrage EASY START
- Facile à entretenir avec un accès direct à la conception hydraulique et livraison express des pièces de rechange
- Performances optimales grâce à l'échangeur coaxial breveté et un départ d'eau chaude à 55°C jusque -20°C en extérieur

### 5 modèles de 3 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

## COMPATIBILITÉS

### SOLUTION DE CONTRÔLE PIÈCE PAR PIÈCE

Une température sur-mesure et adaptée dans chaque pièce du logement.

Disponibilité 2<sup>e</sup> trimestre 2022  
(détails en p. 206)



**SOLUTION DE SUIVI À DISTANCE**  
Voir détails de l'application en p. 41  
Disponibilité 2<sup>e</sup> semestre 2022



## Fournitures

### Groupe extérieur intégrant :

- Circuit frigorifique (R32)
- Compresseur Twin Rotary
- Régulation Full Inverter

### Module intérieur intégrant :

- Appoint électrique 3 kW de série
- Échangeur coaxial immergé
- Ballon ECS 190 L avec protection ACI
- ECS/EFS avec raccord diélectriques prémontés en usine
- Circulateur basse consommation nouvelle génération
- Vase d'expansion cylindrique, soupape, manomètre

## Régulation

### Navistem 400S

- Fonction EASY START intégrée, 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 pièces et main d'œuvre sous condition<sup>(3)</sup>
- 5 ans compresseur, échangeur et ballon ECS<sup>(4)</sup>



UN SERVICE DE PRO AU SERVICE DES PROS

- Voir p. 8 à 21
- **Formations recommandées : PAC 1-06 et PAC 1-14** (voir p. 29)

## TARIFS

DÉSIGNATION	PUISSANCE (kW)	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Alféa Extensa Duo A.I. 3 R32	3,50*	526 340	8 625
Alféa Extensa Duo A.I. 5 R32	4,50	526 341	8 625
Alféa Extensa Duo A.I. 6 R32	5,50	526 342	9 080
Alféa Extensa Duo A.I. 8 R32	7,50	526 343	10 583
Alféa Extensa Duo A.I. 10 R32	9,50	526 344	12 100
Mise en service (tarif conseillé pour une intervention dans un rayon de 30 km)			415

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

\*Donnée provisoire

(1) Selon la législation en vigueur. Peut-être sujet à modifications.

(2) Avec accessoires selon solution choisie.

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

(4) La garantie pièces est applicable uniquement si un entretien annuel est réalisé depuis la mise en service auprès d'un installateur professionnel agréé ou qualifié.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES & PERFORMANCES

DÉSIGNATION	UNITÉ	ALFÉA EXTENSA DUO A.I 3 R32	ALFÉA EXTENSA DUO A.I 5 R32	ALFÉA EXTENSA DUO A.I 6 R32	ALFÉA EXTENSA DUO A.I 8 R32	ALFÉA EXTENSA DUO A.I 10 R32
Référence		526 340	526 341	526 342	526 343	526 344
Réfrigérant		R32	R32	R32	R32	R32
<b>CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES CHAUFFAGE</b>						
<b>Classe énergétique - chauffage (35°C / 55°C) package</b>	/	<b>A+++ / A+</b>	<b>A+++ / A++</b>	<b>A+++ / A++</b>	<b>A+++ / A++</b>	<b>A+++ / A++</b>
Puissance thermique (35°C / 55°C) <sup>(1)</sup>	kW	4 / 4	5 / 5	6 / 5	7 / 6	9 / 8
Consommation annuelle d'énergie - chauffage (35°C / 55°C)	kWh	2040 / 2715	2322 / 3035	2594 / 3411	2982 / 3903	3875 / 5083
<b>Efficacité énergétique saisonnière - chauffage (35° / 55°)<sup>(1)</sup></b>	%	<b>175 / 119</b>	<b>175 / 125</b>	<b>175 / 125</b>	<b>177 / 128</b>	<b>178 / 130</b>
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage (35° / 55°) avec sonde extérieure	%	177 / 121	177 / 127	177 / 127	179 / 130	180 / 132
Puissance acoustique (intérieur / extérieur) <sup>(1)</sup>	dB(A)	40 / 57	40 / 57	40 / 57	40 / 60	42 / 62
<b>CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES ECS</b>						
Profil de soutirage - ECS <sup>(1)</sup>	/	L	L	L	L	L
<b>Classe énergétique - ECS</b>	/	<b>A+</b>	<b>A+</b>	<b>A+</b>	<b>A+</b>	<b>A+</b>
Consommation annuelle d'énergie en kWh - ECS	kWh	793	793	793	793	793
<b>Efficacité énergétique ECS<sup>(1)</sup></b>	%	<b>130</b>	<b>130</b>	<b>130</b>	<b>130</b>	<b>130</b>
<b>CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES</b>						
<b>SCOP 35 °C / 55 °C</b>		<b>4,46 / 3,04</b>	<b>4,45 / 3,20</b>	<b>4,46 / 3,21</b>	<b>4,5 / 3,28</b>	<b>4,53 / 3,33</b>
Puissance calorifique +7°C / +35°C - PC	kW	3,35	4,50	5,50	7,50	9,50
COP +7°C / +35°C - PC		4,89	4,74	4,65	4,43	4,50
Puissance calorifique -7°C / +35°C - PC	kW		4,40	5,00	5,70	8,90
Puissance absorbée -7°C / +35°C - PC	kW	Nous consulter	1,59	1,90	2,13	3,36
COP -7°C / +35°C - PC			2,76	2,63	2,68	2,65
Puissance calorifique +7°C / +55°C - Rad	kW	3,70	4,50	5,50	7,00	9,00
COP +7°C / +55°C - Rad		2,63	2,64	2,67	2,66	2,70
Puissance calorifique -7°C / +55°C - Rad	kW	Nous consulter	3,90	4,25	5,30	8,00
COP -7°C / +55°C - Rad		Nous consulter	1,85	1,89	1,90	1,95
Puissance appoint électrique	kW	3 / 6 <sup>(2)</sup>				
<b>MODULE INTÉRIEUR</b>						
Niveau sonore <sup>(3)</sup>	dB(A)	32	32	32	32	34
Poids à vide / en eau	kg	145 / 359	145 / 359	145 / 359	145 / 359	145 / 359
<b>CARACTÉRISTIQUES HYDRAULIQUES</b>						
Contenance ballon échangeur	L	16	16	16	16	16
Contenance vase expansion	L	8	8	8	8	8
Contenance ballon ECS	L	190	190	190	190	190
Appoint électrique ECS	kW	1,50	1,50	1,50	1,50	1,50
Matériaux ballon ECS		Acier émaillé				
Période de mise en température selon EN 16 147	h/mn	1h35	1h35	1h35	1h35	1h15
Température de référence selon EN 16 147	°C	54	54	54	54	54
COP selon EN 16 147	/	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1
Volume max eau chaude utilisable selon EN 16 147	L	245	245	245	245	245
Puissance réserve Pes selon EN 16 147	W	30	30	30	30	35
Diamètres Entrée et Sortie circuit chauffage (filetage mâle)	pouce	1	1	1	1	1
Plage de fonctionnement conseillée mini / maxi - mode chaud	°C	-20 / + 35	-20 / +35	-20 / +35	-20 / +35	-20 / + 35
<b>RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES</b>						
Alimentation	V / Hz	230 / 50	230 / 50	230 / 50	230 / 50	230 / 50
Consommation veille	W	10	10	10	10	10
Calibre disjoncteurs appoints PAC courbe C <sup>(5)</sup>	A	16/32 <sup>(2)</sup>				
Câble d'alimentation appoints PAC <sup>(5)</sup>	mm <sup>2</sup>	3G1,5/3G6 <sup>(2)</sup>				
Calibre disjoncteurs appoints ECS courbe C <sup>(5)</sup>	A	16	16	16	16	16
Câble d'alimentation appoints ECS <sup>(5)</sup>	mm <sup>2</sup>	3G1,5	3G1,5	3G1,5	3G1,5	3G1,5
<b>GROUPE EXTÉRIEUR FUJITSU</b>						
Niveau sonore <sup>(4)</sup>	dB(A)	35	35	35	38	40
Poids en fonctionnement	kg	39	39	39	42	62
<b>CARACTÉRISTIQUES FRIGORIFIQUES</b>						
Diamètre gaz	pouce	1/2	1/2	1/2	1/2	5/8
Diamètre liquide	pouce	1/4	1/4	1/4	1/4	3/8
Charge usine en fluide frigorigène HFC R32	g	970	970	970	1 020	1 630
Quantité en tonne équivalent CO <sub>2</sub>	t	0,65	0,65	0,65	0,69	1,10
Longueur mini / maxi	m	3 / 30	3 / 30	3 / 30	3 / 30	3 / 30
Dénivelé maxi	m	20	20	20	20	20
Longueur maxi sans complément de charge	m	15	15	15	15	20
Masse de gaz à rajouter par m supplémentaire	g	25	25	25	25	20
<b>RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES</b>						
Alimentation	V / Hz	230 / 50	230 / 50	230 / 50	230 / 50	230 / 50
Consommation veille	W	38	38	38	38	38
Intensité maximale	A	13	13	13	18	19
Calibre disjoncteurs courbe C <sup>(5)</sup>	A	16	16	16	20	32
Câble d'alimentation groupe extérieur <sup>(5)</sup>	mm <sup>2</sup>	3G1,5	3G1,5	3G1,5	3G2,5	3G4 ou 3G6
Câble d'interconnexion groupe extérieur-Module Intérieur	mm <sup>2</sup>	4G1,5	4G1,5	4G1,5	4G1,5	4G1,5

 Retrouvez toutes les données de performances énergétiques sur notre site internet [www.atlantic-pros.fr](http://www.atlantic-pros.fr)

(1) Certifié par HP Keymark.

(2) Avec option kit relais 6 kW (réf. 075 327).

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

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

(5) 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.

# Gamme Alféa Extensa Duo R32

## Régulations / Accessoires

### TARIFS FONCTIONS DE RÉGULATION ET ACCESSOIRES

Détails des accessoires pages 82 à 85.

FONCTIONS DE RÉGULATION		PAGES	CLASSE ErP	PROG. HORAIRE	CONNECTÉ	ALIMENTATION / COMMUNICATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Thermostats modulants	Navilink A59 NB	205	VI*			Filaire ou Piles** / Radio	074 231	<b>139</b> 
	Navilink A75	205	VI*	•		Filaire / Radio	074 213	<b>214</b> 
	Navilink A78	205	VI*	•		Piles** / Radio	074 214	<b>275</b> 
Sonde extérieure filaire		214	II				De série	
Affichage des consommations RT 2012		212				-	De série	
Solution de contrôle pièce par pièce 		Solution Multizone		•***	•	Piles / Radio		voir p. 206
Connectivité	Pack Cozytouch NB A.I.	202	VI*	•	•	-	501 003	<b>222</b> 
	Interopérabilité Delta Dore	209		•	•	-	Contacteur Delta Dore	
	Interopérabilité Somfy	210		•	•	-	Contacteur Somfy	

\*Avec sonde extérieure fournie de série.

\*\*Piles fournies. \*\*\*Via une application (détails en p. 206).

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

ACCESSOIRES	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	
ECS	Kit expansion sanitaire Duo <sup>(4)</sup>	075 122	<b>570</b>	
	Kit hydraulique Duo sortie haute 1 zone	075 526	<b>307</b>	
	Kit hydraulique Duo sortie haute 2 zones	075 522	<b>409</b>	
	Simpliflix dossier pré-raccordement droit 1 zone	075 530	<b>775</b>	
	Simpliflix dossier pré-raccordement droit 2 zones	075 531	<b>875</b>	
	Simpliflix dossier pré-raccordement gauche 1 zone	075 532	<b>775</b>	
	Simpliflix dossier pré-raccordement gauche 2 zones	075 533	<b>875</b>	
	Simpliflix* droit 1 zone	075 530	<b>775</b>	
	Simpliflix* droit 2 zones	075 531	<b>875</b>	
	Simpliflix* gauche 1 zone	075 532	<b>775</b>	
	Simpliflix* gauche 2 zones	075 533	<b>875</b>	
	Raccordement	Simpliflix** bas droit 1 zone	075 534	<b>775</b>
		Simpliflix** bas droit 2 zones	075 535	<b>875</b>
		Simpliflix** bas gauche 1 zone	075 536	<b>775</b>
		Simpliflix** bas gauche 2 zones	075 537	<b>875</b>
		Simpliflix** haut droit 1 zone	075 538	<b>775</b>
		Simpliflix** haut droit 2 zones	075 539	<b>875</b>
		Simpliflix** haut gauche 1 zone	075 540	<b>775</b>
		Simpliflix** haut gauche 2 zones	075 541	<b>875</b>
Simpliflix** haut+bas droit 2 zones		075 542	<b>875</b>	
Simpliflix** haut+bas gauche 2 zones		075 543	<b>875</b>	
2 zones	Kit 2 zones Alféa Duo	570 629	<b>1 282</b> 	
Relève	Kit relève Alféa Duo	073 990	<b>380</b>	
	Bouteille de découplage RLV	073 957	<b>864</b>	
Froid	Kit rafraîchissement gamme Alféa A.I. Duo R32	075 329	<b>147</b> 	
Appoints	Kit relais appoint 6 kW	075 327	<b>37</b> 	
Ballons tampons <sup>(1)</sup> (pour une plus grande capacité voir p. 83)	BT 25	700 436	<b>414</b>	
	BT 50	700 437	<b>488</b>	
Intégration groupe extérieur (pour Alféa Extensa Duo A.I. R32) (voir p. 80)	Grille Wall In R32	073 383	<b>1 097</b>	
	Cadre Wall In R32	073 384	<b>368</b>	
	Caisson Wall In R32	073 385	<b>974</b>	
Accessoires groupe extérieur	Jeu supports anti-vibratiles (par 4)	523 574	<b>29</b>	
	Support sol PVC 450 mm (par 2)	809 532	<b>22</b>	
	Bouchons support sol (par 4)	809 540	<b>10</b>	
	Support sol caoutchouc 600 mm (par 2)	809 536	<b>120</b>	
	Support mural <sup>(2)</sup> 600 mm (avec barre)	875 033	<b>55</b>	
	Traceur fond de bac	809 644	<b>119</b>	
	Bac à condensats Alféa Extensa Duo A.I. R32 - 3-5-6-8	074 049	<b>267</b>	
	Liaisons frigorifiques <sup>(3)</sup>	KM1 7M 1/2" - 1/4" Alféa Extensa Duo A.I. R32 - 3-5-6-8	809 157	<b>139</b>
KM1 10M 1/2" - 1/4" Alféa Extensa Duo A.I. R32 - 3-5-6-8		809 160	<b>179</b>	
KM1 25M 1/2" - 1/4" Alféa Extensa Duo A.I. R32 - 3-5-6-8		809 165	<b>412</b>	
KM1 7M 5/8" - 3/8" Alféa Extensa A.I. 10 R32		809 567	<b>182</b>	
KM1 10M 5/8" - 3/8" Alféa Extensa A.I. 10 R32		809 570	<b>237</b>	
KM1 25M 5/8" - 3/8" Alféa Extensa A.I. 10 R32		809 575	<b>546</b>	

\* Simpliflix peint. \*\* Simpliflix non peint.

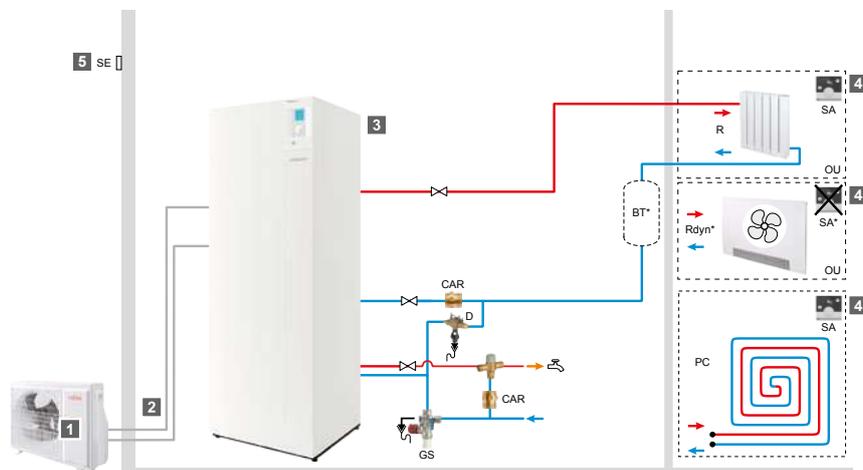
(1) Pour connaître la classe énergétique reportez-vous p. 83. (2) Il appartient à l'installateur de s'assurer que le support mural ne sera pas installé dans des conditions susceptibles de transmettre des vibrations, la position au sol étant à privilégier. (3) Pour une meilleure protection de l'isolant contre les UV, Atlantic préconise d'associer les goulottes à vos liaisons frigorifiques. (4) Non compatible avec le Simpliflix

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

## PRÉCONISATIONS D'INSTALLATION

### A - ALFÉA EXTENSA DUO A.I. R32 : 1 ZONE DE CHAUFFE

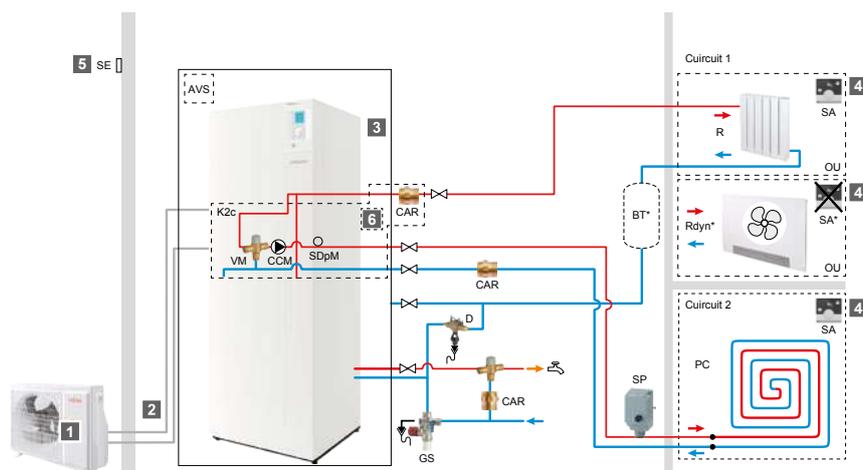
- 1 Groupe extérieur avec supports sol\*
- 2 Liaison frigorifique\*
- 3 Module intérieur avec PECS et appoint électrique intégrés
- 4 Thermostats modulants\*
- 5 Sonde extérieure



\*Options, voir page 68.

### B - ALFÉA EXTENSA DUO A.I. R32 : 2 ZONES DE CHAUFFE

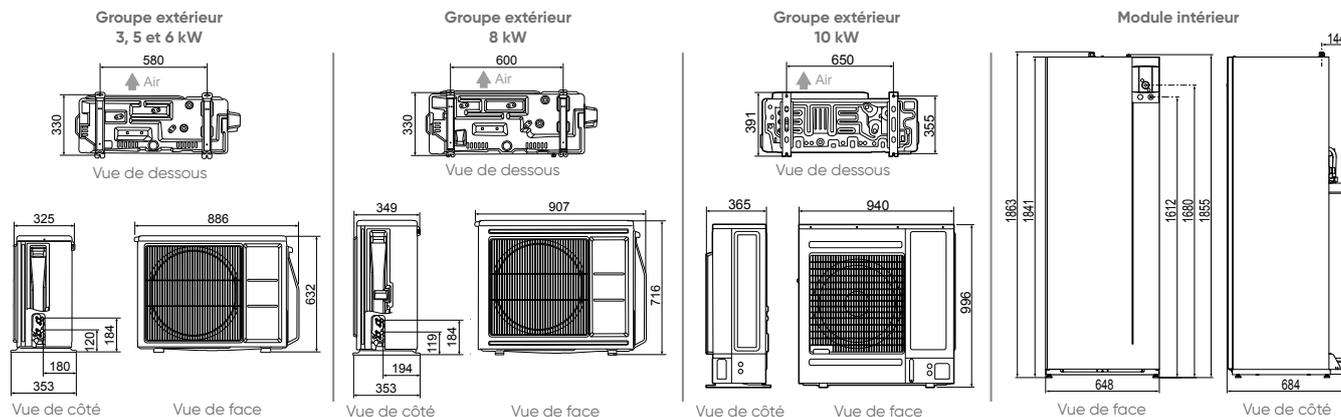
- 1 Groupe extérieur avec supports sol\*
- 2 Liaison frigorifique\*
- 3 Module intérieur avec PECS et appoint électrique intégrés
- 4 Thermostats modulants\*
- 5 Sonde extérieure
- 6 Kit 2 zones\* (intégrable dans module hydraulique)



\*Options, voir page 68.

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

## CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)



# Gamme Loria R32

La PAC optimisée pour les constructions neuves, conçue en France



Pilotable à distance<sup>(1)</sup>



**La Loria R32 est la pompe à chaleur Atlantic dédiée aux marchés du neuf et de la réhabilitation.**

Dotée d'un échangeur à plaques, d'une unité extérieure fonctionnant au fluide R32 et de la technologie Inverter, sa performance assure le confort en chauffage et en eau chaude sanitaire.

De dimensions compactes, elle s'intègre facilement dans le logement. Sa régulation sans sonde extérieure grâce à la fonction « Atlantic Smart Adapt » assure simplicité et gain de temps à l'installation.



## RÉGULATION INVERTER

### Une manière simple de configurer la pompe à chaleur

- Régulation Inverter avec action directe sur la vitesse du compresseur
- Loi d'eau paramétrable
- Fonction séchage de dalle
- Possibilité de gestion selon option :
  - 2 zones de chauffage
  - Rafraîchissement
  - Préparateur d'eau chaude sanitaire

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

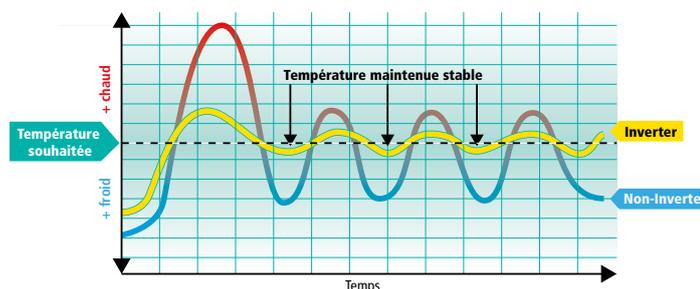
- Affichage rétroéclairé
- Navigation par code
- Pilotage de différents modes (programmation hebdomadaire, permanent, vacances...)
- Régulation en fonction de la température extérieure, avec Smart Adapt (sans sonde extérieure) affichage des consommations d'énergie

## + TECHNIQUES

Une solution complète au service du neuf

- ▶ Fonctionnement sans sonde extérieure avec Smart Adapt
- ▶ Solution économique et compacte
- ▶ Kit 2 zones monté en usine (selon modèle)
- ▶ Pot à boues magnétique de série
- ▶ Rafraîchissement (kit en option)

Comparaison entre Inverter et traditionnel



(1) Avec accessoires selon solution choisie.

## Thermostats modulants connectés Navilink 125 Connect et Navilink 128 Radio-Connect

Navilink 125 Connect



Navilink 128 Radio-connect



Thermostats et Interfaces Navilink



### + de la solution

• Thermostat connecté, pilotage du confort à distance avec l'application Atlantic Cozytouch<sup>(1)</sup>

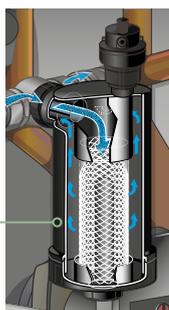


• 2 en 1 : Mode Basic ou Programmé

• Tunnel de mise en service pour une installation simple et rapide

## + MAINTENANCE FACILITÉE

- ▶ Coffret électrique basculant pour accéder aux éléments internes.
- ▶ **Loria R32 1 service** : vanne filtre (de série) à l'extérieur du module hydraulique, démontage et nettoyage facile.
- ▶ **Loria Duo R32** : pot à boues filtrant magnétique intégré de série.



## + DE PERFORMANCES

- ▶ COP jusqu'à 5,07
- ▶ COP ECS de 3,26 (version Duo)
- ▶ Classe ErP jusqu'à A+++ et efficacité énergétique saisonnière jusqu'à 192 %
- ▶ Régulation Inverter



(1) Avec accessoires selon solution choisie.

# Gamme Loria R32

Pompe à chaleur Air/Eau Split Inverter - Moyenne température - Chauffage seul



Pilotable à distance<sup>(2)</sup>



## + PRODUIT

- Facile à installer et à entretenir grâce à l'accès direct à la conception hydraulique
- Fonctionnement sans sonde extérieure avec Atlantic Smart Adapt
- Solution économique et compacte, adaptée aux besoins du neuf

### 3 modèles de 4 à 8 kW

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

## RÉGULATION

**PILOTAGE DU CONFORT À DISTANCE** avec les thermostats modulateurs connectés Navilink 125 Connect ou 128 Radio-Connect et via l'application Atlantic Cozytouch<sup>(2)</sup> (détails en p. 202)



## Régulation

- Régulation Navistem 100H avec Atlantic Smart Adapt et gestion indépendante de 1 ou 2 circuits de chauffage (en option)
- Thermostats compatibles : Gamme Navilink 105 / 125 Connect / 128 Radio-Connect

## Connectivité

- Pilotage et visualisation des consommations à distance sur smartphone/tablette possibles avec :
  - Application Atlantic Cozytouch via Navilink 125 Connect ou 128 Radio-Connect (p. 202)
  - Delta Dore (p. 209)

## Colisage

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

## Garanties

- 2 ans pièces
- +1 an pièces et main d'œuvre sous condition<sup>(3)</sup>
- 5 ans pièces principales<sup>(4)</sup>

**atlantic PRO Services** UN SERVICE DE PRO AU SERVICE DES PROS

- Voir p. 8 à 21
- **Formations recommandées : PAC 1-06 et PAC 1-14** (voir p. 29)

## Descriptif

- Pompe à chaleur air/eau moyenne température - chauffage seul
- Circuit frigorifique fonctionnant au R32
- 3 modèles monophasés de 4 à 8 kW
- 1 ou 2 circuits (en option)

## Fournitures

### Groupe extérieur intégrant :

- Circuit frigorifique (R32)
- Compresseur Twin Rotary
- Régulation Full Inverter sur loi d'eau

### Module intérieur mural intégrant :

- Échangeur à plaques
- Vanne filtre
- Vanne "manomètre" avec robinet de vidange
- Circulateur basse consommation
- Vase d'expansion
- Appoint électrique 3 kW

## TARIFS

DÉSIGNATION	PUISSANCE (kW)	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Loria 6004 R32	4,60	526 097	5 770
Loria 6006 R32	5,60	526 098	6 147
Loria 6008 R32	7,50	526 099	7 329
Mise en service (tarif conseillé pour une intervention dans un rayon de 30 km)			415

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

(1) Selon la législation en vigueur. Peut-être sujet à modifications.

(2) Avec accessoires selon solution choisie.

(3) Garantie pièces PAC : la garantie de 2 ans pièces est automatiquement étendue à 5 ans pour le compresseur des pompes à chaleur Loria si un contrat d'entretien annuel est régulièrement souscrit par le client final soit auprès de l'installateur, soit auprès d'une entreprise spécialisée, soit auprès d'Atlantic.

(4) La garantie pièces est automatiquement étendue à 5 ans pour le compresseur, 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 R32	LORIA 6006 R32	LORIA 6008 R32
Réfrigérant		R32	R32	R32
<b>CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES CHAUFFAGE</b>				
<b>Classe énergétique - chauffage (35 °C / 55 °C) package</b>	-	<b>A+++ / A++</b>	<b>A+++ / A++</b>	<b>A+++ / A++</b>
Puissance thermique (35 °C / 55 °C)	kW	5 / 5	6 / 5	7 / 6
Consommation annuelle d'énergie - chauffage (35 °C / 55 °C)	kWh	2418 / 3018	2614 / 3307	2901 / 3751
<b>Efficacité énergétique saisonnière - chauffage (35° / 55°) sans sonde extérieure</b>	%	<b>182 / 128</b>	<b>190 / 132</b>	<b>185 / 134</b>
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage (35° / 55°) avec sonde extérieure	%	184 / 130	192 / 134	187 / 136
Puissance acoustique (intérieur / extérieur)	dB(A)	40 / 57	40 / 57	40 / 60
<b>CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES</b>				
<b>SCOP (35°/55°)</b>		<b>4,61 / 3,29</b>	<b>4,82 / 3,37</b>	<b>4,70 / 3,41</b>
Capacité calorifique +7°C/+35°C - PC	kW	4,60	5,60	7,50
COP +7°C/+35°C - PC		4,83	4,81	4,52
Capacité calorifique -7°C/+35°C - PC	kW	4,50	5,30	5,90
Puissance absorbée -7°C/+35°C - PC	kW	1,53	1,94	2,17
COP -7°C/+35°C - PC		2,94	2,73	2,72
Capacité calorifique +7°C/+55°C - Rad	kW	4,50	5,60	7,20
COP +7°C/+55°C - Rad		2,72	2,77	2,77
Capacité calorifique -7°C/+55°C - Rad	kW	3,90	4,25	5,30
COP -7°C/+55°C - Rad		1,91	1,95	1,96
Puissance appoint électrique	kW	3	3	3
<b>MODULE INTÉRIEUR</b>				
Niveau sonore <sup>(1)</sup>	dB(A)	32	32	32
Poids à vide / en eau	kg	42 / 46	42 / 46	42 / 46
<b>CARACTÉRISTIQUES HYDRAULIQUES</b>				
Contenance vase expansion	l	8	8	8
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
<b>RACCORDEMENT ÉLECTRIQUE</b>				
Alimentation		230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz
Consommation veille	W	5	5	5
Calibre disjoncteurs appoints PAC courbe C	A	16	16	16
Câbles d'alimentation appoints PAC	mm <sup>2</sup>	3G 1,5	3G 1,5	3G 1,5
<b>GROUPE EXTÉRIEUR FUJITSU</b>				
Niveau Sonore <sup>(2)</sup>	dB(A)	35	35	38
Poids en fonctionnement	kg	39	39	42
<b>CARACTÉRISTIQUES FRIGORIFIQUES</b>				
Diamètre gaz	pouce	1/2	1/2	1/2
Diamètre liquide	pouce	1/4	1/4	1/4
Charge usine en fluide frigorigène HFC R32	g	970	970	1020
Quantité de fluide exprimé en équivalent CO <sub>2</sub>	t	0,65	0,65	0,69
Longueur mini / maxi	m	3 / 30	3 / 30	3 / 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
<b>RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES</b>				
Alimentation		230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz
Consommation veille (Puissance moyenne consommée par la pompe)	W	38	38	38
Intensité maxi (hors appoints)	A	13	13	18
Calibre disjoncteurs courbe C	A	16	16	20
Câble d'alimentation Gp Ext	mm <sup>2</sup>	3G1,5	3G1,5	3G2,5
Câbles d'interconnexion Gpe Ext.-Module Intérieur	mm <sup>2</sup>	4G1,5	4G1,5	4G1,5

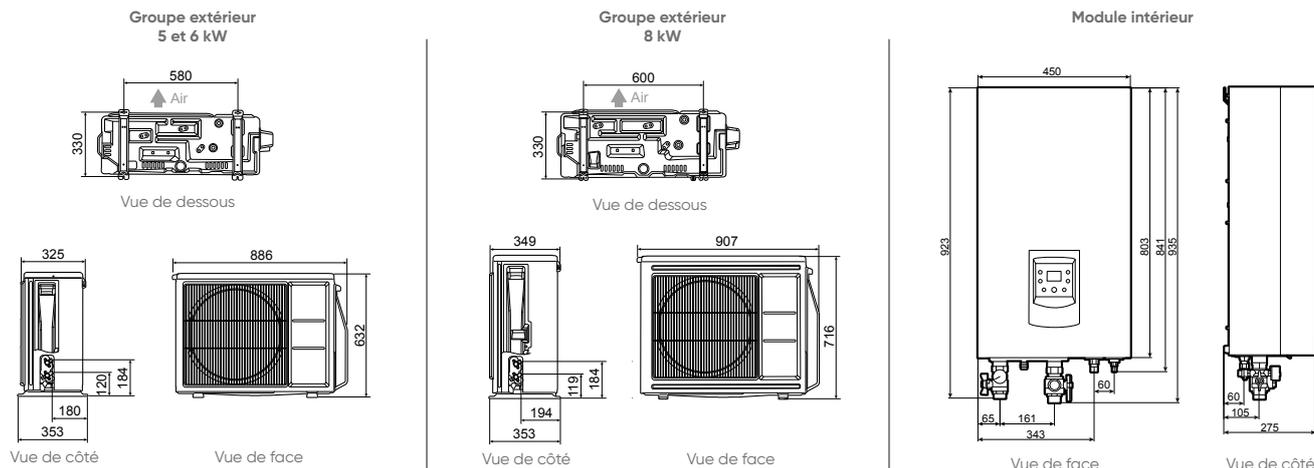
ErP

Pompes à chaleur

 Retrouvez toutes les données de performances énergétiques dans les notices téléchargeables sur notre site internet [www.atlantic-pros.fr](http://www.atlantic-pros.fr)

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

## CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)



# Gamme Loria R32

## Régulations / Accessoires

### TARIFS FONCTIONS DE RÉGULATION ET ACCESSOIRES

Détails des accessoires pages 82 à 85.

FONCTIONS DE RÉGULATION		PAGES	CLASSE ErP	PROG. HORAIRE	CONNECTÉ	ALIMENTATION / COMMUNICATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Thermostats modulants	Navilink 105	204	V	•	-	Filaire / Filaire	074 501	<b>155</b>
	Navilink 125 Connect	204	V	•	•	Filaire / Radio	074 502	<b>298</b>
	Navilink 128 Radio-Connect	204	V	•	•	Piles / Radio	074 503	<b>298</b>
Connectivité Atlantic Cozytouch	Navilink 125 Connect	204	V	•	•	Filaire / Radio	074 502	<b>298</b>
	Navilink 128 Radio-Connect	204	V	•	•	Piles / Radio	074 503	<b>298</b>
Interopérabilité	Delta Dore	209		•	(option)	-	Contacteur Delta Dore	
Plaque de finition Navilink		204				-	074 510	<b>17</b>
Sonde extérieure en option		214	II			Filaire	074 203	<b>52</b>

Montant éco-participation à ajouter : 0,12 € HT. Montant éco-participation à ajouter : 0,02 € HT.

ACCESSOIRES	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Accessoires hydrauliques 2 circuits	Pot à boues avec bague magnétique	075 100	<b>224</b>
	Dosseret écarteur	076 314	<b>117</b>
	Kit 2 <sup>e</sup> circuit Loria 1 service	076 311	<b>1 460</b>
ECS <sup>(1)</sup>	Mileo 200	090 881	<b>1 711</b>
	Mileo 300	090 882	<b>1 921</b>
	Mileo + 200	090 885	<b>2 138</b>
	Mileo + 300	090 886	<b>2 399</b>
	Kit ECS Loria	076 312	<b>243</b>
Froid	Kit rafraîchissement Loria	076 313	<b>194</b>
Wall In R32 Intégration groupe extérieur (voir page 80)	Grille Wall In R32	073 383	<b>1 097</b>
	Cadre intérieur Wall In R32	073 384	<b>368</b>
	Caisson Wall In R32	073 385	<b>974</b>
Ballons tampon	Ballon tampon 25 L	700 436	<b>414</b>
	Ballon tampon 50 L	700 437	<b>488</b>
Supports et accessoires pour groupe extérieur	Jeu supports anti-vibratiles (par 4)	523 574	<b>29</b>
	Supports sol 450 mm (par 2)	809 532	<b>22</b>
	Supports sol 600 mm caoutchouc (par 2)	809 536	<b>120</b>
	Bouchons support sol (par 4)	809 540	<b>10</b>
	Support mural <sup>(2)</sup> 600 mm	875 033	<b>55</b>
	Traceur fond de bac	809 644	<b>119</b>
	Bac à condensats R32	074 049	<b>267</b>
Liaisons frigorifiques <sup>(3)</sup> (référence selon modèle)	Kit Liaison M1 - 7 m - 1/2-1/4	809 157	<b>139</b>
	Kit Liaison M1 - 10 m - 1/2-1/4	809 160	<b>179</b>
	Kit Liaison M1 - 25 m - 1/2-1/4	809 165	<b>412</b>

(1) Pour connaître la classe énergétique, reportez-vous p. 222

(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.

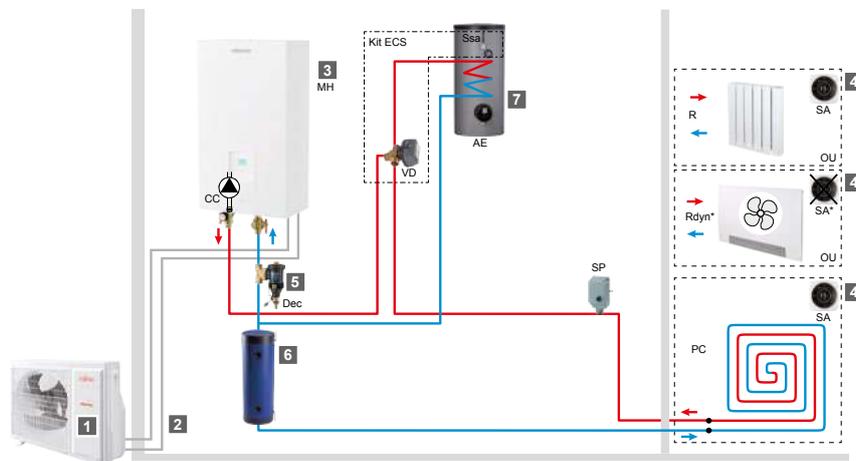
(3) Pour une meilleure protection de l'isolant contre les UV, Atlantic préconise d'associer des goulottes à vos liaisons frigorifiques.

Montant éco-participation à ajouter : 5 € HT. Montant éco-participation à ajouter : 0,12 € HT. Montant éco-participation à ajouter : 0,02 € HT.

## PRÉCONISATIONS D'INSTALLATION

### A - 1 CIRCUIT DE CHAUFFE

- 1** Groupe extérieur et supports sol<sup>(1)</sup>
- 2** Liaisons frigorifiques<sup>(1)</sup>
- 3** Module intérieur
- 4** Thermostat modulant<sup>(1)</sup>
- 5** Pot à boues magnétique<sup>(1)</sup>
- 6** Ballon Tampon<sup>(2)</sup>
- 7** Préparateur ECS

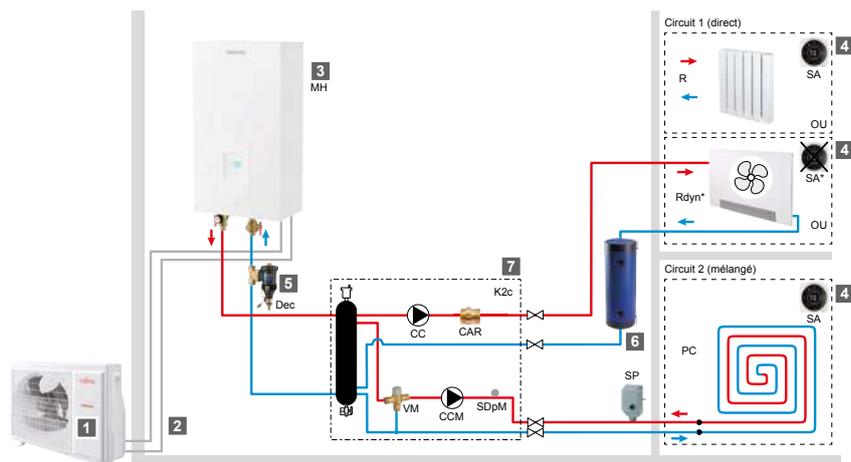


(1) Options, voir p.74

(2) 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 - 2 CIRCUITS DE CHAUFFE

- 1** Groupe extérieur et supports sol<sup>(1)</sup>
- 2** Liaisons frigorifiques<sup>(1)</sup>
- 3** Module intérieur
- 4** Thermostat modulant<sup>(1)</sup>
- 5** Pot à boues magnétique<sup>(1)</sup>
- 6** Ballon Tampon<sup>(2)</sup>
- 7** Kit 2 circuits<sup>(1)</sup>



(1) Options, voir p.74

(2) 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.

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

# Gamme Loria Duo R32

Pompe à chaleur Air/Eau Split Inverter - Moyenne température - ECS intégrée



## + PRODUIT

- Facile à installer et à entretenir grâce à l'accès direct à la conception hydraulique
- Fonctionnement sans sonde extérieure avec Atlantic Smart Adapt
- Solution économique et compacte, adaptée aux besoins du neuf

### 8 modèles de 3 à 8 kW

- Monophasé
- 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

## RÉGULATION

### PILOTAGE DU CONFORT À DISTANCE

avec les thermostats modulants connectés Navilink 125 Connect ou 128 Radio-Connect et via l'application Atlantic Cozytouch<sup>(2)</sup> (détails en p. 202)



## Descriptif

- Pompe à chaleur Air/eau Duo (Chauffage + ECS)
- Circuit frigorifique fonctionnant au R32
- 4 modèles monophasés de 3 à 8 kW
- 1 ou 2 circuits de chauffage selon modèle
- Rafraîchissement en option

## Fournitures

### Groupe extérieur intégrant :

- Circuit frigorifique (R32)
- Compresseur Twin Rotary
- Régulation Full Inverter

### Module intérieur intégrant :

- Échangeur à plaques
- Pot à boues filtrant magnétique
- Hydrobloc (circulateur + vanne 3 voies)
- Vase d'expansion
- Appoint électrique 3kW
- Ballon ECS 190 L avec anode magnésium
- Contrôleur de débit
- Gestion d'un 2<sup>e</sup> circuit de chauffage (selon versions)
- Installation hydraulique facilitée avec départ vers le haut

## Régulation

- Régulation Navistem 100H avec Atlantic Smart Adapt et gestion indépendante de 1 ou 2 circuits de chauffage (selon version)
- Thermostats compatibles : Gamme Navilink 105 / 125 Connect / 128 Radio-Connect

## Connectivité

- Pilotage et visualisation des consommations à distance sur smartphone/tablette possibles avec :
  - Application Atlantic Cozytouch via Navilink 125 Connect ou 128 Radio-Connect (p. 202)
  - Delta Dore (p. 209)

## Colisage

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

## Garanties

- 2 ans pièces
- +1 an pièces et main d'œuvre sous condition<sup>(3)</sup>
- 5 ans pièces principales<sup>(4)</sup>

**atlantic PRO**  
**Services**

UN SERVICE DE PRO AU SERVICE DES PROS

- Voir p. 8 à 21
- **Formations recommandées : PAC 1-06 et PAC 1-14** (voir p. 29)

## TARIFS

DÉSIGNATION	PUISSANCE (kW)	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
<b>VERSIONS 1 CIRCUIT</b>			
Loria Duo 6003 R32	3,30	526 106	8 104
Loria Duo 6004 R32	4,60	526 107	8 104
Loria Duo 6006 R32	5,60	526 108	8 591
Loria Duo 6008 R32	7,50	526 109	10 015
<b>VERSIONS 2 CIRCUITS</b>			
Loria Duo 2C 6003 R32	3,30	526 111	9 061
Loria Duo 2C 6004 R32	4,60	526 112	9 061
Loria Duo 2C 6006 R32	5,60	526 113	9 541
Loria Duo 2C 6008 R32	7,50	526 114	11 136
<b>Mise en service (tarif conseillé pour une intervention dans un rayon de 30 km)</b>			<b>415</b>

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

(1) Selon la législation en vigueur. Peut-être sujet à modifications. (2) Avec accessoires selon solution choisie. (3) 3 ans pièces et 1 an main d'œuvre, si mise en service effectuée par un SAV agréé Atlantic ou par le service d'intervention Atlantic (SITC) dans les 6 mois maximum à compter de la date de facturation du matériel Atlantic. (4) 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 6003 / 2C 6003	LORIA DUO 6004 / 2C 6004	LORIA DUO 6006 / 2C 6006	LORIA DUO 6008 / 2C 6008
Réfrigérant		R32	R32	R32	R32
<b>CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES CHAUFFAGE</b>					
Classe énergétique - chauffage (35°C / 55°C) package	-	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++
Puissance thermique (35°C / 55°C)	kW	4 / 4	5 / 5	6 / 5	7 / 6
Consommation annuelle d'énergie - chauffage (35°C / 55°C)	kWh	930 / 1313	2418 / 3018	2614 / 3307	2901 / 3751
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage (35° / 55°) sans sonde extérieure	%	181 / 126	182 / 128	190 / 132	185 / 134
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage (35° / 55°) avec sonde extérieure	%	183 / 128	184 / 130	192 / 134	187 / 136
Puissance acoustique (intérieur / extérieur)	dB(A)	40 / 57	40 / 57	40 / 57	40 / 60
<b>CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES ECS</b>					
Profil de soutirage - ECS	-	L	L	L	L
Classe énergétique - ECS	-	A+	A+	A+	A+
Consommation annuelle d'énergie en kWh - ECS	kWh	777	777	777	777
Efficacité énergétique saisonnière - ECS	%	132	132	132	132
<b>CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES</b>					
SCOP (35°/55°)		4,60 / 3,22	4,61 / 3,29	4,82 / 3,37	4,7 / 3,41
Capacité calorifique +7°C/+35°C - PC	kW	3,30	4,60	5,60	7,50
COP +7°C/+35°C - PC		5,07	4,83	4,81	4,52
Capacité calorifique -7°C/+35°C - PC	kW	3,50	4,50	5,30	5,90
Puissance absorbée -7°C/+35°C - PC	kW	1,15	1,53	1,94	2,17
COP -7°C/+35°C - PC		3,03	2,94	2,73	2,72
Capacité calorifique +7°C/+55°C - Rad	kW	3,10	4,50	5,60	7,20
COP +7°C/+55°C - Rad		2,55	2,72	2,77	2,77
Capacité calorifique -7°C/+55°C - Rad	kW	3,30	3,90	4,25	5,30
COP -7°C/+55°C - Rad		1,77	1,91	1,95	1,96
Puissance appoint électrique	kW	3	3	3	3
<b>MODULE INTÉRIEUR</b>					
Niveau sonore <sup>(1)</sup>	dB(A)	32	32	32	32
Poids à vide / en eau	kg	135 / 330	135 / 330	135 / 330	135 / 330
<b>CARACTÉRISTIQUES HYDRAULIQUES</b>					
Contenance vase expansion	l	8	8	8	8
Contenance ballon ECS	l	190	190	190	190
Appoint électrique ECS	kW	1,60	1,60	1,60	1,60
Matériaux Ballon ECS		Acier émaillé			
Période de mise en température selon EN16147	h/mn	1h36	1h36	1h36	1h36
Température de référence selon EN16147	°C	52,5	52,5	52,5	52,5
COP ECS selon EN16147	-	3,26	3,26	3,26	3,26
Volume Max eau chaude utilisable selon EN16147	L	243	243	243	243
Puissance réserve Pes selon EN16147	W	31	31	31	31
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
<b>RACCORDEMENT ÉLECTRIQUE</b>					
Alimentation		230 V / 50 Hz			
Consommation veille	W	5	5	5	5
Calibre disjoncteurs appoints PAC courbe C	A	16	16	16	16
Câbles d'alimentation appoints PAC	mm <sup>2</sup>	3G 1,5	3G 1,5	3G 1,5	3G 1,5
Calibre disjoncteurs appoints ECS courbe C	A	16	16	16	16
Câble d'alimentation appoints ECS	mm <sup>2</sup>	3G 1,5	3G 1,5	3G 1,5	3G 1,5
<b>GROUPE EXTÉRIEUR FUJITSU</b>					
Niveau Sonore <sup>(2)</sup>	dB(A)	35	35	35	38
Poids en fonctionnement	kg	39	39	39	42
<b>CARACTÉRISTIQUES FRIGORIFIQUES</b>					
Diamètre gaz	pouce	1/2	1/2	1/2	1/2
Diamètre liquide	pouce	1/4	1/4	1/4	1/4
Charge usine en fluide frigorigène HFC R32	g	970	970	970	1020
Quantité de fluide exprimé en équivalent CO <sub>2</sub>	t	0,65	0,65	0,65	0,69
Longueur mini / maxi	m	3 / 30	3 / 30	3 / 30	3 / 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	25
<b>RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES</b>					
Alimentation		230 V / 50 Hz			
Consommation veille (Puissance moyenne consommée par la pompe)	W	38	38	38	38
Intensité maxi (hors appoints)	A	13	13	13	18
Calibre disjoncteurs courbe C	A	16	16	16	20
Câble d'alimentation groupe extérieur	mm <sup>2</sup>	3G1,5	3G1,5	3G1,5	3G2,5
Câbles d'interconnexion groupe extérieur - Module Intérieur	mm <sup>2</sup>	4G1,5	4G1,5	4G1,5	4G1,5

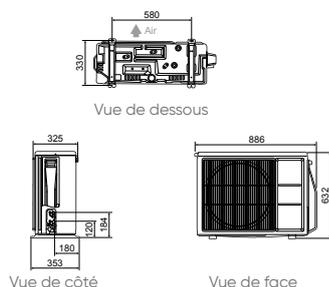


Retrouvez toutes les données de performances énergétiques dans les notices téléchargeables sur notre site internet [www.atlantic-pros.fr](http://www.atlantic-pros.fr)

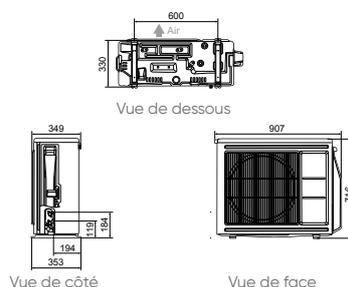
(1) Niveau de pression sonore à 1m de l'appareil, 1,5m du sol, champ libre directivité 2.  
(2) Niveau de pression sonore à 5m de l'appareil, 1,5m du sol, champ libre directivité 2.

## CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)

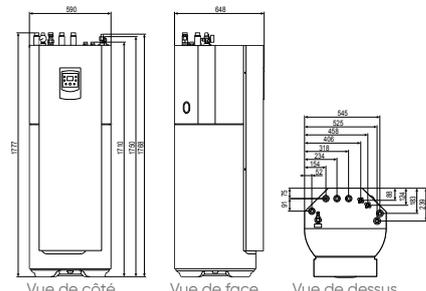
Groupe extérieur 3, 5 et 6 kW



Groupe extérieur 8 kW



Module intérieur



# Gamme Loria Duo R32

## Régulations / Accessoires

### TARIFS FONCTIONS DE RÉGULATION ET ACCESSOIRES

Détails des accessoires pages 82 à 85.

FONCTIONS DE RÉGULATION		PAGES	CLASSE ErP	PROG. HORAIRE	CONNECTÉ	ALIMENTATION / COMMUNICATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Thermostats modulants	Navilink 105	204	V	•	-	Filaire / Filaire	074 501	<b>155</b>
	Navilink 125 Connect	204	V	•	•	Filaire / Radio	074 502	<b>298</b>
	Navilink 128 Radio-Connect	204	V	•	•	Piles / Radio	074 503	<b>298</b>
Connectivité Atlantic Cozytouch	Navilink 125 Connect	204	V	•	•	Filaire / Radio	074 502	<b>298</b>
	Navilink 128 Radio-Connect	204	V	•	•	Piles / Radio	074 503	<b>298</b>
Interopérabilité	Delta Dore	209		•	(option)	-	Contacteur Delta Dore	
Plaque de finition Navilink		204				-	074 510	<b>17</b>
Sonde extérieure en option		214	II			Filaire	074 203	<b>52</b>

■ Montant éco-participation à ajouter : 0,12 € HT. ■ Montant éco-participation à ajouter : 0,02 € HT.

ACCESSOIRES	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Froid	Kit rafraîchissement Loria	076 313	<b>194</b>
Ballons tampon	Ballon tampon 25L	700 436	<b>414</b>
	Ballon tampon 50L	700 437	<b>488</b>
Wall In R32 Intégration groupe extérieur (voir page 80)	Grille Wall In R32	073 383	<b>1 097</b>
	Cadre Wall In R32	073 384	<b>368</b>
	Caisson Wall In R32	073 385	<b>974</b>
Accessoires pour groupe extérieur	Jeu supports anti-vibratiles (par 4)	523 574	<b>29</b>
	Supports sol 450 mm (par 2)	809 532	<b>22</b>
	Bouchons support sol (par 4)	809 540	<b>10</b>
	Supports sol 600 mm caoutchouc (par 2)	809 536	<b>120</b>
	Support mural <sup>(1)</sup> 600 mm	875 033	<b>55</b>
	Traceur fond de bac	809 644	<b>119</b>
	Bac à condensats R32	074 049	<b>267</b>
Liaisons frigorifiques <sup>(2)</sup> (référence selon modèle)	Kit Liaison M1 - 7 m - 1/2-1/4	809 157	<b>139</b>
	Kit Liaison M1 - 10 m - 1/2-1/4	809 160	<b>179</b>
	Kit Liaison M1 - 25 m - 1/2-1/4	809 165	<b>412</b>

(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.

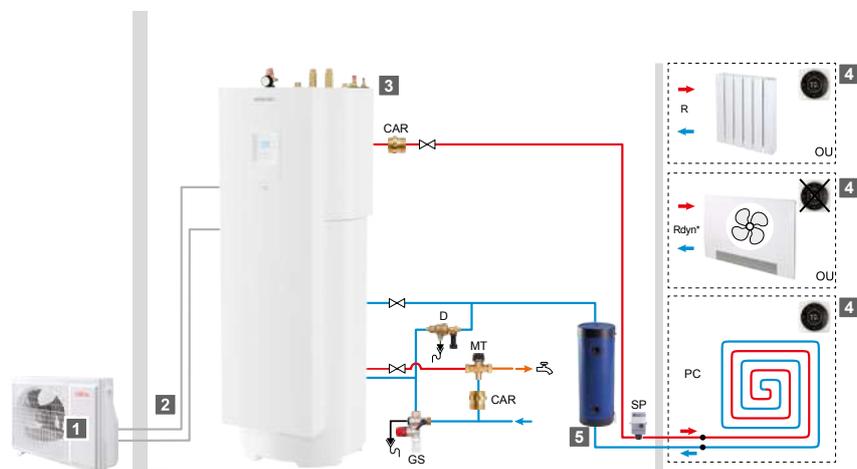
(2) Pour une meilleure protection de l'isolant contre les UV, Atlantic préconise d'associer des goulottes à vos liaisons frigorifiques.

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

## PRÉCONISATIONS D'INSTALLATION

## A - 1 CIRCUIT (PLANCHER CHAUFFANT OU RADIATEURS) + ECS INTÉGRÉE

- 1 Groupe extérieur et supports sol<sup>(1)</sup>
- 2 Liaisons frigorifiques<sup>(1)</sup>
- 3 Module intérieur
- 4 Thermostat modulant (sauf avec radiateur dynamique)<sup>(1)</sup>
- 5 Ballon tampon<sup>(2)</sup>

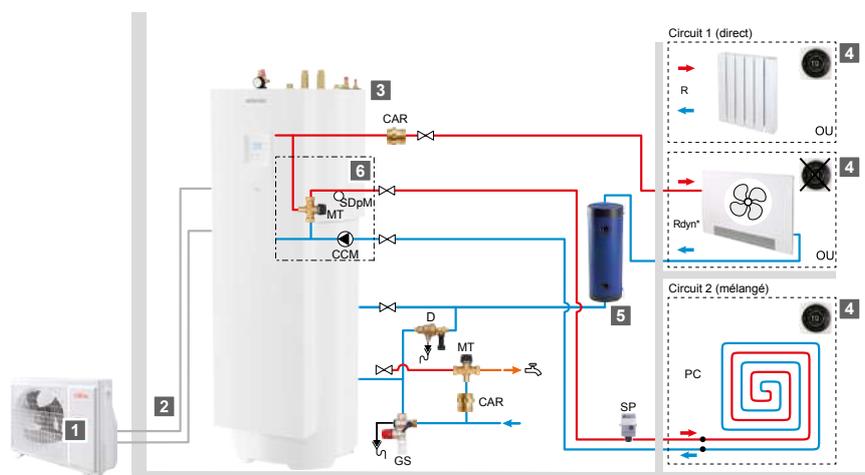


(1) Options, voir p.78

(2) 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 - 2 CIRCUITS (PLANCHER CHAUFFANT ET RADIATEURS) + ECS INTÉGRÉE

- 1 Groupe extérieur et supports sol<sup>(1)</sup>
- 2 Liaisons frigorifiques<sup>(1)</sup>
- 3 Module intérieur
- 4 Thermostat modulant (sauf avec radiateur dynamique)<sup>(1)</sup>
- 5 Ballon tampon<sup>(2)</sup>
- 6 2<sup>e</sup> circuit



(1) Options, voir p.78

(2) 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.

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

# Wall In R32

Solutions d'intégration du groupe extérieur



## + PRODUIT

- 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

### Solutions innovantes d'intégration du groupe extérieur dans le bâti

- Composée de 3 sous ensembles à commander selon l'avancement du chantier
- Compatibles avec les groupes extérieurs des gammes Extensa Duo A.I. R32 (3 à 8 kW), Loria R32 et Duo R32 et Alféa Hybrid Duo Fioul A.I. 6 et 8
- Pour pièces non isolées (garages)



## 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

## TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
<b>WALL IN R32</b>		
Grille Wall In R32	073 383	<b>1 097</b>
Cadre intérieur Wall In R32	073 384	<b>368</b>
Caisson Wall In R32	073 385	<b>974</b>
<b>PRIX TOTAL Wall In R32</b>		<b>2 439</b>



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

# Simpliflix

Dosseret de pré-raccordement pour pompe à chaleur Alféa Extensa Duo A.I. R32



## ➕ PRODUIT

- Fiabilité des matériaux et étanchéité testée en usine
- Facilité d'installation et de maintenance grâce à l'accès direct aux composants hydrauliques
- Rendu esthétique dans la maison



## Descriptif

- Simpliflix, dosseret de pré-raccordements compatible avec les modules hydrauliques des PAC Alféa Extensa Duo A.I. R32 3, 5, 6 et 8 kW
- Raccordements à gauche ou à droite
- 1 ou 2 circuits de chauffage
- Étanchéité testée en usine

## Fournitures

### Dosseret de pré-raccordement

- Châssis en PVC Forex
- Ensemble de tuyauterie en cuivre
- Composants hydrauliques : Disconnecteur, clapet anti-retour/anti-thermosiphon<sup>(1)</sup>
- Joints Teflon™ (fournis)

## Colisage

- 1 colis

## Garantie

- 2 ans

## TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Simpliflix* droit 1 zone	075 530	775
Simpliflix* droit 2 zones	075 531	875
Simpliflix* gauche 1 zone	075 532	775
Simpliflix* gauche 2 zones	075 533	875
Simpliflix** bas droit 1 zone	075 534	775
Simpliflix** bas droit 2 zones	075 535	875
Simpliflix** bas gauche 1 zone	075 536	775
Simpliflix** bas gauche 2 zones	075 537	875
Simpliflix** haut droit 1 zone	075 538	775
Simpliflix** haut droit 2 zones	075 539	875
Simpliflix** haut gauche 1 zone	075 540	775
Simpliflix** haut gauche 2 zones	075 541	875
Simpliflix** haut+bas droit 2 zones	075 542	875
Simpliflix** haut+bas gauche 2 zones	075 543	875

\* Simpliflix peint. \*\* Simpliflix non peint.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

DÉSIGNATION	UNITÉ	SIMPLIFLIX 1 ZONE	SIMPLIFLIX 2 ZONES
Dimensions	mm	1008 x 938 x 185	1035 x 938 x 185
Poids	kg	9	10,7
Matériaux	-	Cuivre peint PVC Forex®	
Raccordements	Réseau chauffage	-	Ø 22 – écrou 26/34
	Réseau sanitaire	-	Ø 18 – écrou 20/27
Étanchéité	-	Joints PTFE Composants testés jusqu'à 6 bars	

(1) Groupe de sécurité obligatoire non fourni.

# Aérothermie Split

## Options & accessoires

### TARIFS ACCESSOIRES

FONCTION	DÉSIGNATION	RÉF.	COMPATIBILITÉ PAC										PRIX EN € HT		
			ALFÉA EXTENSA A.I. R32	ALFÉA EXTENSA DUO A.I. R32	ALFÉA EXCELLIA A.I.	ALFÉA EXCELLIA DUO A.I.	ALFÉA EXCELLIA HP A.I.	ALFÉA EXCELLIA HP DUO A.I.	ALFÉA HYBRID DUO FIOUL A.I.	ALFÉA HYBRID DUO GAZ / GAZ R	LORIA R32	LORIA DUO R32			
Thermostats modulants	Navilink 105	074 501											•	•	155
	Navilink 125 Connect	074 502											•	•	298
	Navilink 128 Radio-Connect	074 503											•	•	298
	Navilink A59 NB	074 231	•	•	•	•	•	•							139
	Navilink A75	074 213	•	•	•	•	•	•	•						214
	Navilink A78	074 214	•	•	•	•	•	•	•						275
	T55	073 951											•		133
	T58	075 313											•		250
	T75	073 954											•		310
T78	074 061											•		368	
Solution de contrôle pièce par pièce	Solution Multizone	voir p. 206	•	•											
Connectivité	Pack Cozytouch NB A.I.	501 003	•	•	•	•	•	•	•						222
Appoints	Kit relais appoint 6 kW	075 327	•	•											37
Raccordement	Kit hydraulique Duo sortie haute 1 zone	075 526		•		•			•						307
	Kit hydraulique Duo sortie haute 2 zones	075 522		•		•			•						409
	Simplifx	Consulter les références en p. 81													
ECS <sup>(1)</sup>	Mileo 200	090 881	•		•			•					•		1 711
	Mileo 300	090 882	•		•			•					•		1 921
	Mileo + 200	090 885	•		•			•					•		2 138
	Mileo + 300	090 886	•		•			•					•		2 399
	Kit ECS Alféa	073 991	•		•			•							292
	Kit ECS Loria R32	076 312											•		243
	Kit expansion sanitaire Duo <sup>(2)</sup>	075 122		•		•			•						570
Kit expansion sanitaire hybride gaz	074 026											•		544	
2 zones	Kit 2 zones Alféa	570 630	•		•										1 624
	Kit 2 zones Alféa Duo	570 629		•		•									1 282
	Kit 2 zones Alféa HP chauffage seul	500 097						•							1 626
	Kit 2 zones Alféa HP Duo	500 098							•						1 291
	Kit 2 zones Loria R32	076 311											•		1 460
	Kit 2 zones Loria Duo R32	076 446												•	1 139
	Kit 2 zones / PCBT	074 098											•		1 103
	Kit 2 zones ou plancher chauffant hybride gaz	074 012											•		1 103
Relève	Kit relève Alféa	073 989	•		•										360
	Kit relève Alféa Duo	073 990		•		•									380
	Kit relève Alféa HP	072 887						•	•						294
	Bouteille de découplage RLV	073 957	•	•	•	•	•	•							864
Froid	Kit rafraîchissement Alféa Hybrid Duo Gaz R	075 325											•		280
	Kit rafraîchissement Alféa Hybrid fioul	074 099											•		62
	Kit rafraîchissement gamme Alféa A.I.	075 328	•		•	•	•	•	•						62
	Kit rafraîchissement Alféa Extensa Duo A.I. R32	075 329		•											147
	Kit rafraîchissement Loria R32	076 313											•	•	194
Divers	Kit gros débit basse conso <sup>(3)</sup>	074 077			•	•	•	•							1 209
	Pot à boues magnétique	075 100											•		224
	Kit de juxtaposition	074 096											•		571
	Kit d'installation	074 103											•		147
	Kit réarmement chaufferie	074 097											•		178

(1) Pour connaître la classe énergétique, reportez vous p. 222

(2) Non compatible avec le Simplifx

(3) Kit gros débit incompatible avec kit 2 zones. Compatible avec les PAC > 10 kW

• : Option compatible.

■ Montant éco-participation à ajouter : 5 € HT.

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

## DÉTAILS DES ACCESSOIRES

### THERMOSTATS MODULANTS

Thermostats modulants Navilink  
(voir page 205)

**Navilink A59 NB** : communication radio (io), alimentation filaire ou piles (fournies)

**Navilink A75** : communication radio (io), alimentation filaire

**Navilink A78** : communication radio (io), alimentation piles (fournies)

Thermostats modulants connectés

(voir page 204)

**Navilink 105** : filaire

**Navilink 125 Connect** : filaire

**Navilink 128 Radio-connect** : piles (fournies de série)

Connectivité Application Atlantic Cozytouch sur Navilink 125 et 128



Navilink 105



Navilink 125 Connect et 128 Radio-connect

### SOLUTION DE CONTRÔLE PIÈCE PAR PIÈCE

Un confort sur-mesure

Compatible Plancher et Plafond Chauffant / Rafrâchissant

Découvrez cette nouvelle solution en détails, en p. 206

Disponibilité 2<sup>nd</sup> semestre 2022



### RACCORDEMENT

Pré-raccordement Simpliflx pour Alféa Extensa Duo A.I. R32

Les dosserets de pré-raccordement vous permettent un raccordement rapide du module hydraulique de nos Alféa Extensa Duo A.I. R32 (3 à 8 kW). Ils sont équipés du disconnecteur avec vanne de remplissage, de clapet anti-thermosiphon.

Les tuyauteries sont en cuivre avec indications : allée / retour / Chauffage / ECS.



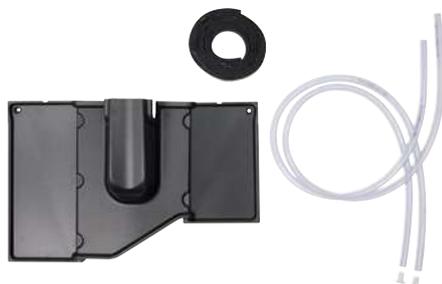
### RAFRAÎCHISSEMENT

Kit rafraîchissement Duo A.I. R32

**Utilisation** : plancher, plafond chauffant / rafraîchissant ou ventilateur-convecteur.

**Composition** : plateau de récupération des condensats, mousses, notice dédiée.

Atlantic enrichit son kit rafraîchissement dans une version comprenant un plateau technique dédié à la récupération et à l'évacuation des condensats.



### 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

### ECS

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

(voir page 222)

Kit ECS

**Utilisation** : production d'ECS.

**Composition** : vanne directionnelle motorisée, sonde sanitaire, borniers de raccordement.



Mileo

Kit expansion sanitaire Duo<sup>(1)</sup>

**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.

**Composition** : Ballon tampon isolé jaquette skai 6 piquages.

Livré avec 4 bouchons et pièces de support.



DÉSIGNATION DES COLIS	H X Ø (mm)	CAPACITÉ	POIDS (kg)	CLASSE ErP
BT 25	790 x 290	25 L	12,8	C
BT 50	1008 x 343	50 L	19,5	C
BT 100	1115 x 600	100 L	35	C
BT 200	1550 x 600	200 L	60	C
BT 300	1650 x 710	3000 L	80	C

### APPOINT

Kit relais appoint 6 kW

Le montage dans le coffret électrique de ce relais permet le passage de l'appoint électrique chauffage de 3 à 6 kW sur les pompes à chaleur Alféa Extensa A.I. R32 (1 service ou Duo).



(1) Non compatible avec le Simpliflx

# Aérothermie

Accessoires

## DÉTAILS DES ACCESSOIRES

### 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 > 2m<sup>3</sup>/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).

### LORIA R32

#### Pot à boues magnétique

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

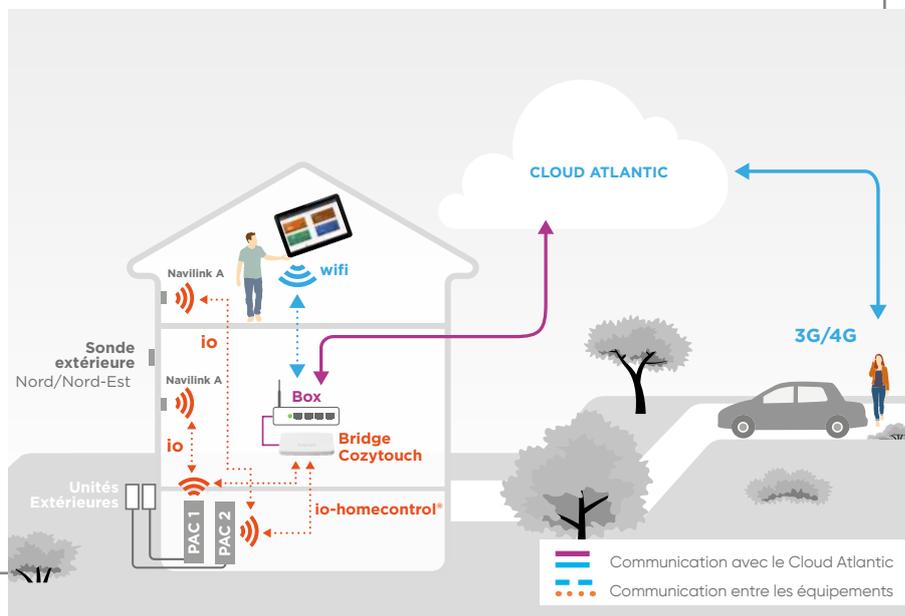
## GESTION CENTRALISÉE D'UNE OU PLUSIEURS POMPES À CHALEUR ALFÉA AVEC L'APPLICATION ATLANTIC COZYTOUCH

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 l'application Atlantic Cozytouch, l'utilisateur peut 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 l'application Atlantic Cozytouch (radiateurs électrique, sèche-serviettes, ventilation, etc.).
- Visualiser directement les codes erreurs depuis l'application.



## ACCESSOIRES GROUPE EXTÉRIEUR



Support sol PVC



Support noir caoutchouc



Support mural



Traceur fond de bac



Bac à condensat



Liaison frigorifique

FONCTION	DÉSIGNATION	RÉF.	COMPATIBILITÉ PAC AÉROTHERMIE							PRIX EN € HT	
			ALFÉA EXTENSA A.I. R32	ALFÉA EXTENSA DUO A.I. R32	ALFÉA EXCELLIA A.I./ DUO A.I.	ALFÉA EXCELLIA HP A.I./ DUO HP A.I.	ALFÉA HYBRID DUO FIOUL A.I.	ALFÉA HYBRID DUO GAZ/GAZ R	LORIA R32/ DUOR32		
Intégration groupe extérieur	Grille Wall In (R32)	073 383	•	•						1 097	
	Cadre Wall In (R32)	073 384	•	•						368	
	Caisson Wall In (R32)	073 385	•	•						974	
Accessoires groupe extérieur	Jeu supports anti-vibratiles (par 4)	523 574	•	•	•	•		•	•	29	
	Support sol surélevé - HP	072 889				•				125	
	Support sol PVC 450 mm (par 2)	809 532	•	•	•			•	•	22	
	Bouchons support sol (par 4)	809 540	•	•	•			•	•	10	
	Support sol caoutchouc 600 mm (par 2)	809 536	•	•	•	•		•	•	120	
	Support mural <sup>(1)</sup> 600 mm (avec barre)	875 033	•	•	•			•	•	55	
	Traceur fond de bac	809 644	•	•	•			•	•	119	
	Bac à condensats Alféa HP	072 888				•				269	
	Bac à condensats Extensa A.I. R32	074 049	•	•						267	
	Bac à condensats	074 008						6-8	•	267	
<b>ACCESSOIRES LIAISONS FRIGORIFIQUES</b>											
Liaisons <sup>(2)</sup>	KM1 7M 1/2"-1/4"	809 157	3 à 8	3 à 8				6	6	4 à 6	139
	KM1 10M 1/2"-1/4"	809 160	3 à 8	3 à 8				6	6	4 à 6	179
	KM1 25M 1/2"-1/4"	809 165	3 à 8	3 à 8				6	6	4 à 6	412
	KM1 7M 5/8"-1/4"	809 257						8	8	8	170
	KM1 10M 5/8"-1/4"	809 260						8	8	8	211
	KM1 25M 5/8"-1/4"	809 265						8	8	8	516
	KM1 7M 5/8"-3/8"	809 567	10	10	•	•		11-14	11-14-16		182
	KM1 10M 5/8"-3/8"	809 570	10	10	•	•		11-14	11-14-16		237
KM1 25M 5/8"-3/8"	809 575	10	10	• <sup>(3)</sup>	•		11-14 <sup>(3)</sup>	• <sup>(3)</sup>		546	

• : 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 (incompatible avec les modèles Excellia HP).

(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 de liaison frigorifique.

# 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 capteurs).



### + 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\*

### + 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 de cascade : 26 kW (2x13) ou 34 kW (2x17) pour les projets plus importants\*

#### Confort

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



Atlantic Géolia

\*Voir options p. 92 et 93

# 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 de cascade : 26 kW (2x13) ou 34 kW (2x17)



### + de polyvalence et de fiabilité

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.



### + Évolutive

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

Pour plus d'informations, voir p. 92 à 94.

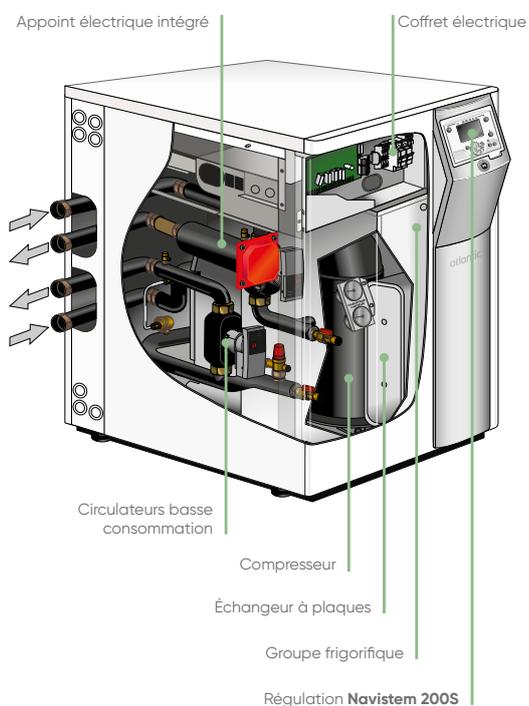


### + de compacité

Avec l'option PECS intégrée

Pour plus d'informations, voir page 93.

## Atlantic Géolia



# Gamme Atlantic Géolia

Pompe à chaleur géothermique



## + PRODUIT

- Facile à intégrer avec plusieurs options de raccordement et la possibilité de superposer un PECS
- Confort garanti, confort été comme hiver, grâce au principe de la géothermie et du kit rafraîchissement en option
- Économies d'énergie maximales avec une très haute efficacité énergétique

### 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

## 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'accessoires hydrauliques 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.



## 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 pièces et main d'œuvre sous condition<sup>(2)</sup>
- 5 ans compresseur<sup>(4)</sup>



UN SERVICE DE PRO AU SERVICE DES PROS

- Voir p. 8 à 21

## Fournitures

- Groupe frigorifique et hydraulique complet
- Pompes de circulation capteur et chauffage basse consommation intégrées
- Appoint électrique intégré
- Kit accessoires hydrauliques (voir p. 93)

## TARIFS

DÉSIGNATION	PUISSANCE (kW)		RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
	À +0°C	-3°C / +30°C +35°C		
<b>POMPE À CHALEUR</b>				
Atlantic Géolia 5	5,64		522 452	10 534
Atlantic Géolia 7	7,02		522 453	10 984
Atlantic Géolia 10	10,08		522 454	12 194
Atlantic Géolia 13	12,63		522 455	13 911
Atlantic Géolia 17	16,63		522 456	14 828
<b>EAU CHAUDE SANITAIRE (voir détails pages accessoires)</b>				
Mileo + 200			090 885	2 138
Mileo + 300			090 886	2 399
Kit ECS 0/0			074 074	286
PECS Duo 190 L (modèles 5 à 10 kW)			074 086	2 402
Mise en service (tarif conseillé pour une intervention dans un rayon de 30 km)				492

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

— Montant éco-participation à ajouter : 5 € HT.

(1) Selon Loi de Finances en vigueur pour les pompes à chaleur moyenne/haute température. Vérifier l'éligibilité sur [www.atlantic-pros.fr](http://www.atlantic-pros.fr)

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

(3) Selon modèle et type de captage

(4) La garantie pièces est applicable uniquement si un contrat d'entretien est souscrit annuellement depuis la mise en service auprès d'un installateur 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		<b>R410A</b>	<b>R410A</b>	<b>R410A</b>	<b>R410A</b>	<b>R410A</b>
Charge	g	900	950	1 450	1700	2 300
Quantité en tonne équivalent CO <sub>2</sub>	t	2	2	3	4	5
<b>CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES CHAUFFAGE AVEC SONDE EXTÉRIEURE</b>						
<b>Classe énergétique - chauffage (35 °C / 55 °C) - Eau pure</b>	-	<b>A+++ / A+++</b>	<b>A+++ / A+++</b>	<b>A+++ / A+++</b>	<b>A+++ / A+++</b>	<b>A+++ / A+++</b>
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
<b>Classe énergétique - chauffage (35 °C / 55 °C) - Eau glycolée</b>	-	<b>A++ / -</b>	<b>A++ / -</b>	<b>A++ / -</b>	<b>A+++ / A++</b>	<b>A+++ / A++</b>
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
<b>EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE NOMINALE SAISONNIÈRE</b>						
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) <sup>(1)</sup>	dB(A)	56	57	56	55	55
<b>CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES</b>						
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
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)				
<b>MODULE</b>						
Niveau sonore <sup>(2)</sup>	dB(A)	49	49	49	48	48
Poids à vide / en eau	kg	140 / 145	150 / 155	155 / 160	175 / 180	185 / 190
<b>CARACTÉRISTIQUES HYDRAULIQUES</b>						
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
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
<b>RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES</b>						
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 <sup>(3)</sup>	A	12,80	15,40	20,50	9,00	12,50
Intensité max. PAC <sup>(3)</sup>	A	13,30	15,90	21,00	10,00	13,50
Intensité max. appoints électriques <sup>(3)</sup>	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 <sup>(4)</sup>	0,93	0,9
Calibre disjoncteur recommandé PAC (courbe D) / Calibre disjoncteur recommandé appoint (courbe C) <sup>(5)</sup>	A	25 / 25	25 / 25	25 / 25	20 / 25	20 / 25
Câbles d'alimentation PAC / appoints élec.	mm <sup>2</sup>	3G6 / 3G6	3G6 / 3G6	3G6 / 3G6	5G2,5 / 5G6	5G2,5 / 5G6
Courant de démarrage	A	< 30A	< 30A	> 30A	< 50A	< 50A
<b>RACCORDEMENTS HYDRAULIQUES</b>						
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"
<b>PLAGE DE FONCTIONNEMENT</b>						
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

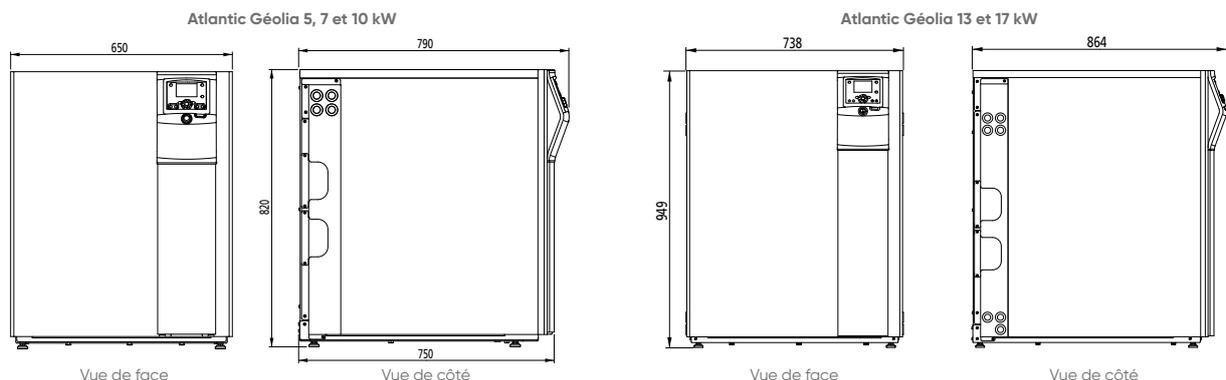
Pompes à chaleur



Retrouvez toutes les données de performances énergétiques sur notre site internet [www.atlantic-pros.fr](http://www.atlantic-pros.fr)

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

## CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)



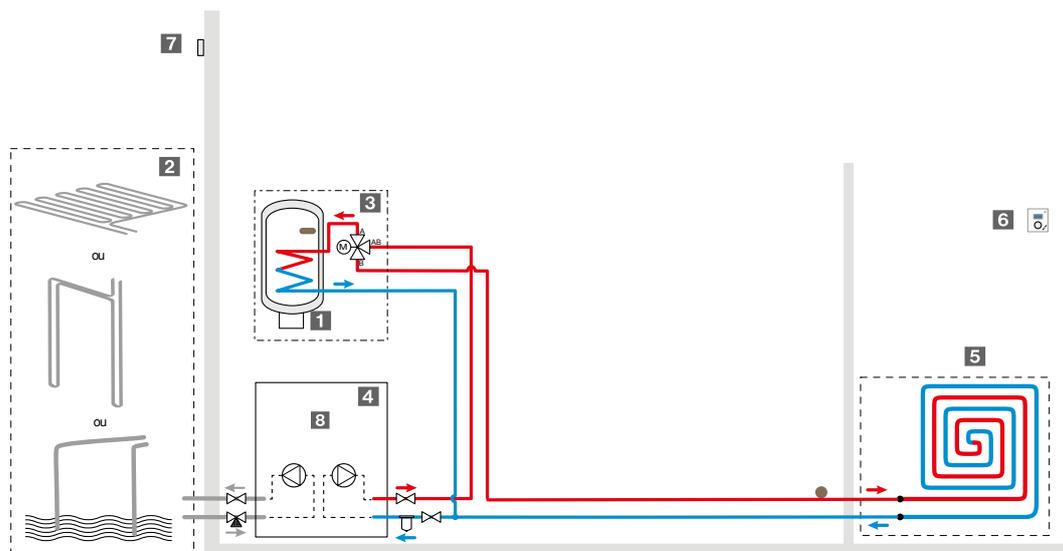
# Gamme Atlantic Géolia

## Préconisations d'installation

### A - SCHÉMA D'INSTALLATION GAMME ATLANTIC GÉOLIA

#### Gestion 1 zone plancher chauffant + ECS

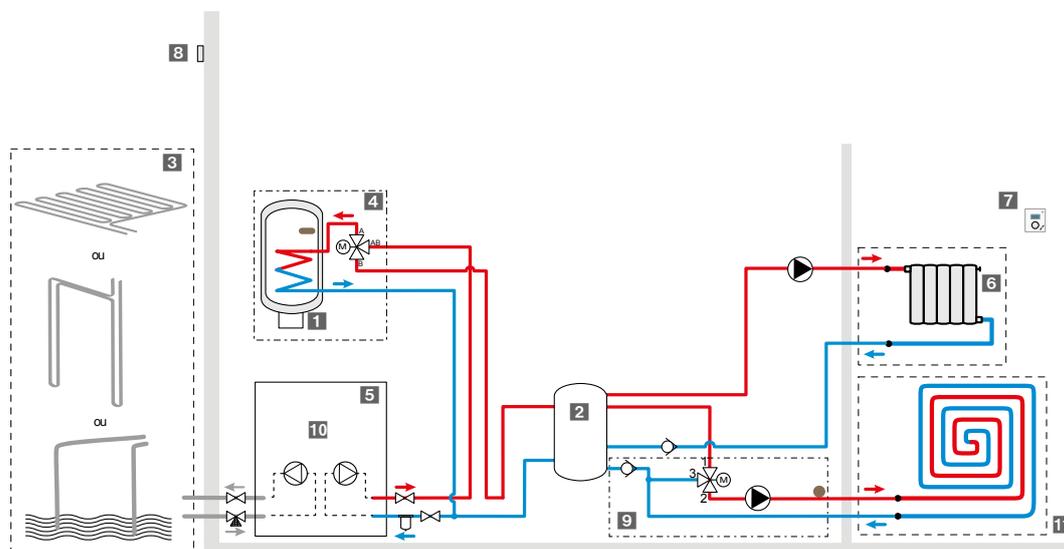
- |                                 |  |
|---------------------------------|--|
| <b>1</b> PECS (option)          | <b>6</b> Commande d'ambiance ou centrale d'ambiance (option) |
| <b>2</b> Capteur                | <b>7</b> Sonde extérieure                                    |
| <b>3</b> Kit sanitaire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



### B - SCHÉMA D'INSTALLATION GAMME ATLANTIC GÉOLIA

#### Gestion de 2 zones + ECS

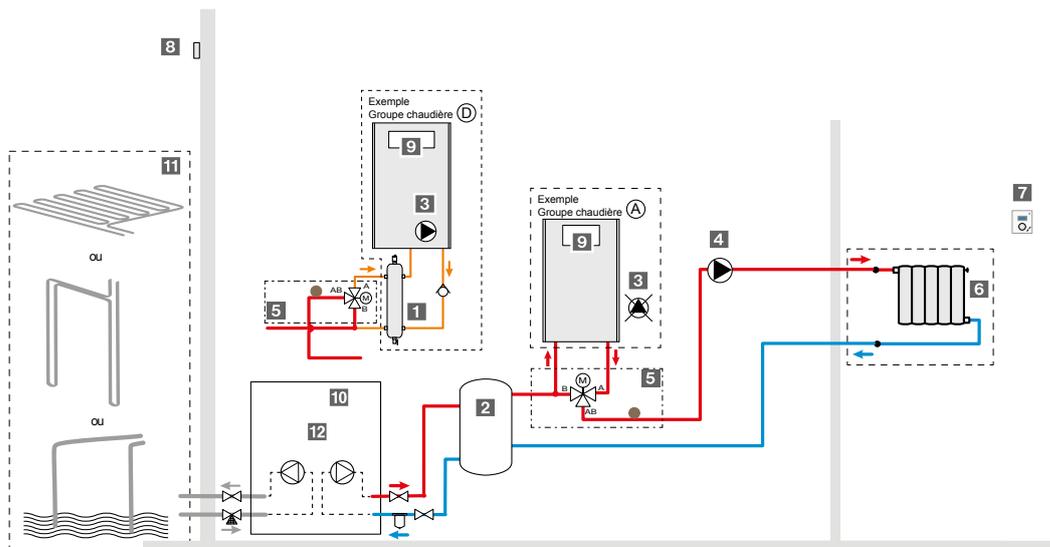
- |                                 |  |                              |
|---------------------------------|--|------------------------------|
| <b>1</b> PECS (option)          | <b>6</b> Radiateurs (ou radiateur dynamique) | <b>11</b> Plancher chauffant |
| <b>2</b> Ballon tampon (option) | <b>7</b>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



## C - SCHÉMA D'INSTALLATION GAMME ATLANTIC GÉOLIA

### Gestion 1 zone de chauffage + relève chaudière

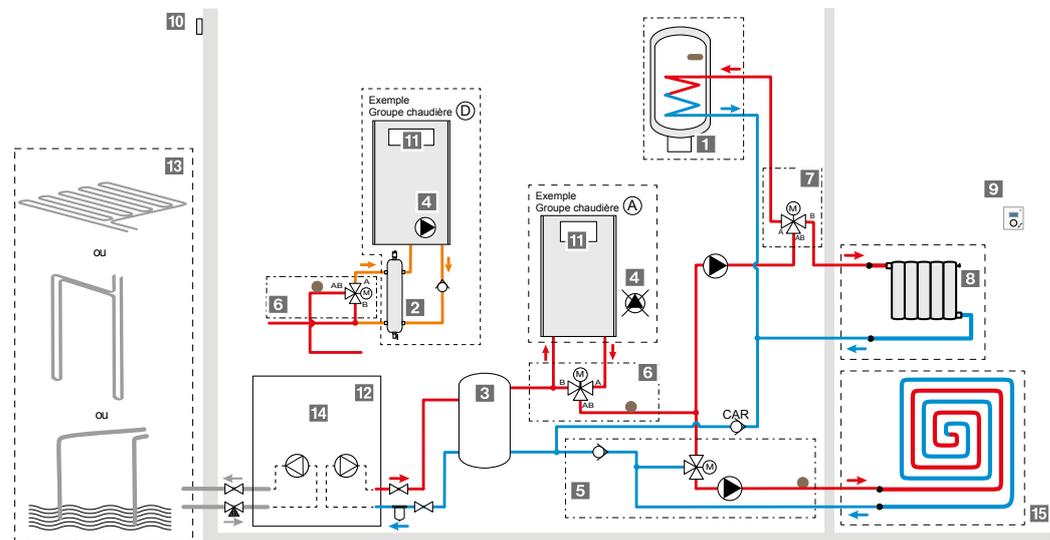
- |  |  |  |
|--|--|--|
| <b>1</b> Bouteille de découplage                         | <b>6</b> Radiateur (ou radiateur dynamique)                  | <b>10</b> Pompe à chaleur              |
| <b>2</b> Ballon tampon (option)                          | <b>7</b> Commande d'ambiance ou centrale d'ambiance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



## D - SCHÉMA D'INSTALLATION GAMME ATLANTIC GÉOLIA

### Gestion 2 zones + relève chaudière + ECS

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



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

# Gamme Atlantic Géolia

## Régulation / Accessoires

### TARIFS FONCTIONS DE RÉGULATION ET ACCESSOIRES

Détails des accessoires p. 92 à 94.

FONCTIONS DE RÉGULATION	PAGES	CLASSE ErP	GESTION DU CONFORT	PROG. HORAIRE	ALIMENTATION / COMMUNICATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Thermostats modulants	T55	208	VI*	•	Filaire / Filaire	073 951	<b>133</b>
	T58	208	VI*	•	Piles / Radio	075 313	<b>250</b>
	T75	208	VI*	•	• Filaire / Filaire	073 954	<b>310</b>
	T78	208	VI*	•	• Piles / Radio	074 061	<b>368</b>
Sonde extérieure filaire	214	II				De série	

\*Avec sonde extérieure fournie de série.

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 <sup>(1)</sup>	090 885	•	•	<b>2 138</b>
	Mileo + 300 <sup>(1)</sup>	090 886	•	•	<b>2 399</b>
	Kit ECS O/O <sup>(2)</sup>	074 074	•	•	<b>286</b>
	PECS Duo 190 L <sup>(3)</sup>	074 086	•		<b>2 402</b>
2 zones	Kit 2 zones O/O	074 076	•	•	<b>1 079</b>
Relève	Kit relève O/O	074 075	•	•	<b>280</b>
	Bouteille de découplage RLV	073 957	•	•	<b>864</b>
Rafraîchissement	Kit rafraîchissement O/O	074 087	•	•	<b>3 661</b>
Piscine	Kit piscine O/O	074 088	•	•	<b>482</b>
	Échangeur piscine SP PAC	570 615	•	•	<b>5 519</b>
Cascade	Kit cascade O/O	Nous consulter		•	<b>Nous consulter</b>
Échangeurs de barrage	Échangeur de barrage 5	570 623	•		<b>2 916</b>
	Échangeur de barrage 7 / 8	570 616	•		<b>3 055</b>
	Échangeur de barrage 10 / 12	570 617	•		<b>3 182</b>
	Échangeur de barrage 13 / 15	570 618		•	<b>3 439</b>
	Échangeur de barrage 17	570 619		•	<b>3 563</b>
Ballon tampon <sup>(4)</sup>	BT 100	700 432	•	•	<b>948</b>
	BT 200	700 433	•	•	<b>1 196</b>
	BT 300	700 434	•	•	<b>1 488</b>
DIVERS	Pot à boues	074 090	•	•	<b>235</b>
	Bidon Glycol 20 L	700 429	•	•	<b>187</b>

(1) Pour connaître la classe énergétique, reportez-vous p. 222.

(2) Kit ECS O/O nécessaire avec Mileo + 200 et Mileo + 300.

(3) Pour connaître la classe énergétique, reportez-vous p. 93.

(4) Pour connaître la classe énergétique, reportez-vous p. 94.

• : Option compatible.

Montant éco-participation à ajouter : 5 € HT. Montant éco-participation à ajouter : 0,12 € 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 d'expansion capteur
- Vase d'expansion chauffage
- 2 purgeurs automatiques
- 2 manomètres
- Mamelons
- Joints



### THERMOSTATS MODULANTS

Thermostats modulants filaire T55 et radio T58

(voir p. 208)

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

**Composition :**

- T55 Thermostat modulant à liaison filaire.
- T58 Thermostat modulant sans fil + un émetteur / récepteur à intégrer dans la PAC



Thermostat modulant filaire T55 et radio T58

Thermostats modulants filaire T75 et radio T78

(voir p. 208)

**Utilisation :** Pilotage / paramétrage des PAC Atlantic Géolia.

**Composition :**

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



Thermostat modulant 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 p. 222)**

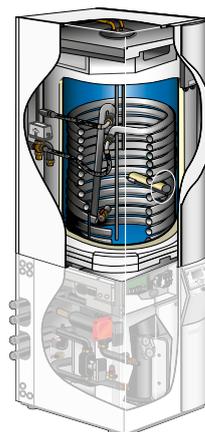
Vérifier la compatibilité p. 221.



### 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	m <sup>2</sup>	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 leurs 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



### + PRODUIT

- Pour réaliser un captage géothermique horizontal adapté à la puissance de chaque pompe à chaleur. Vous trouverez ci-dessous les préconisations Atlantic à prévoir par modèle.

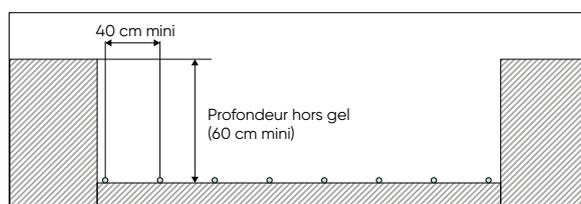
PUISSANCE À CAPTER	UNITÉ	ATLANTIC GÉOLIA 5	ATLANTIC GÉOLIA 7	ATLANTIC GÉOLIA 10	ATLANTIC GÉOLIA 13	ATLANTIC GÉOLIA 17
0°C/35°C	kW	4,20	5,20	7,60	9,72	12,77
0°C/45°C	kW	3,47	4,31	6,32	8,66	11,45
0°C/55°C	kW	-	-	5,03	7,80	9,91

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 préremonté pour Ø 20		1	1	1	1	1
Couronne Ø 32	m	1x30	1x30	-	-	-
Couronne Ø 40	m	-	-	1x30	1x30	1x30
Bidon glycol 20 L à 30 %	L	6x20	8x20	10x20	13x20	16x20
<b>DIMENSIONS</b>						
Longueur capteur	m	4x100	6x100	9x100	11x100	14x100
Surface utile décapage	m <sup>2</sup>	160	240	360	440	560
Surface utile tranchées	m <sup>2</sup>	120	180	270	330	420

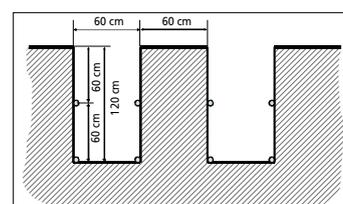
### PRÉCONISATION DE POSE

#### Précautions à prendre

- Les arbres : à au moins 5 m du capteur
- Réseaux enterrés non hydrauliques : à au moins 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)

(1) Selon Loi de Finances en vigueur pour les pompes à chaleur moyenne/haute température. Vérifier l'éligibilité sur [www.atlantic-pros.fr](http://www.atlantic-pros.fr).

# Gamme Atlantic Géolia

Captage sur sonde géothermique ou eau de nappe



Captage eau de nappe



Captage sur sonde géothermique

i

La géothermie dite de mine 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 mine 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 mine 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](http://www.developpement-durable.gouv.fr)

## 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 Thermochem 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	3 x 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

(1) Selon Loi de Finances en vigueur pour les pompes à chaleur moyenne/haute température. Vérifier l'éligibilité sur [www.atlantic-pros.fr](http://www.atlantic-pros.fr).

## 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 puits de captage et un puits 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
<b>PERFORMANCES</b>						
Puissance captée	kW	5,67	7,60	10,85	13,84	17,88
Débit d'eau côté puits	l/h	1221	1636	2336	2980	3850
Débit d'eau côté PAC	l/h	977	1309	1869	2384	3080
ΔT côté puits	°C	4	4	4	4	4
ΔT côté PAC	°C	5	5	5	5	5
Perte de charge côté puits	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
- 1 filtre à placer en amont du retour PAC en 1"1/4
- (nombre de plaques variables selon la puissance de la PAC)
- 4 vannes boisseaux 1/4 tour en 1"1/4
- 4 raccords union MF 1"1/4 (mâle / femelle en 33-42)



### TARIFS

DÉSIGNATION DES COLIS	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
EB 0/0 5	570 623	2 916
EB 0/0 7/8	570 616	3 055
EB 0/0 10/12	570 617	3 182
EB 0/0 13/15	570 618	3 439
EB 0/0 17	570 619	3 563

# CHAUDIÈRES MURALES GAZ

Une offre étendue sur 5 modèles

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



NEUF  
HYBRIDE



Hysae Hybrid

p. 120



## Gamme

Puissance (kW)

28 - 35



## Économies

Classe d'efficacité énergétique en chauffage

A++

Classe d'efficacité énergétique en ECS

B



## Chauffage

Matériau du corps de chauffe

Inox

Cheminée

•

Ventouse

•



## ECS

ECS

De série

Type ECS

Micro-accumulée

Volume ballon (L)

-

Type de ballon

-

Matériaux du ballon

-

Débit spécifique ECS selon EN 13 203 (L/min)

14 - 16,4



## Pratique

Connectivité



\*Accès standard.

## RÉNO

### CONDENSATION



Naema 2 - 30



**Naema 2**

p. 104

**Naema 2 Micro**

p. 108

**Naema 2 Duo HE**

p. 112

**Naema 2 Duo**

p. 116

12 - 20 - 30	25 - 30 - 35	30	25 - 35
A	A	A	A
-	A	A	B
Inox	Inox	Inox	Inox
•	•	•	•
•	•	•	•
Option	De série	De série	De série
Accumulée déportée	Micro-accumulée	Accumulée intégrée	Accumulée intégrée
75 à 300 (option)	-	30 (2x15 L)	45
Serpentin (option)	-	Stockage	Serpentin
Émaillé (option)	-	Inox	Inox
-	12,3 - 15,2 - 17,9	18,3	16 - 20,3



Delta Dore



Somfy



Schneider Electric



#### HYDRAULIQUE

Préconisations / Accessoires

p. 132-133

#### FUMISTERIE

Préconisations / Accessoires

p. 135 à 143

# Actualités, Gamme chaudières murales gaz à condensation



**La régulation exclusive Atlantic SMART ADAPT est équivalente à une régulation de type loi d'eau sans la contrainte d'installer une sonde extérieure.**

En effet, elle analyse la vitesse de variation de la température ambiante mesurée pour ajuster avec plus de précision la puissance de chauffe de la chaudière. Cette régulation est compatible avec les thermostats modulants Navilink 105, 125 Connect et 128 Radio-Connect.



Simple à installer et à utiliser, ils intègrent une fonction d'anticipation qui permet à la chaudière d'atteindre le bon confort au bon moment.

## Nouvelles barrettes des chaudières Naema 2



Les nouvelles barrettes de robinetterie des chaudières Naema 2 facilitent les étapes d'installation et de maintenance. Elles peuvent être fixées au cadre-écarteur, et leurs composants se montent / démontent rapidement grâce à un système d'agrafes.

À l'installation de la chaudière, le remplissage du circuit chauffage est simplifié grâce au manomètre visible sans démonter la façade et orientable pour une meilleure visibilité.

Ces barrettes facilitent aussi le remplacement grâce à leur rétro-compatibilité avec les Naema 1.

La plaque d'accroche de la chaudière et son gabarit de pose sont livrés de série avec ces barrettes.



Disponibilité  
2<sup>nd</sup> semestre 2022

## DÉCOUVREZ COZYPRO

Notre nouvelle offre de suivi à distance du parc de pompes à chaleur et chaudières gaz connectées, pour les professionnels agréés Atlantic !

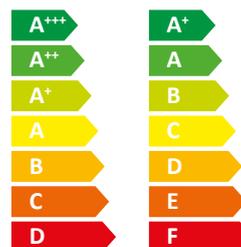
Depuis une plateforme simple et intuitive, suivez en temps réel vos produits installés pour un diagnostic complet et rapide.

- + QUALITÉ DE SERVICE
- + GAIN DE TEMPS
- + GESTION SAV FACILITÉE

**Avec le suivi à distance, gagnez en efficacité et en réactivité !**

SOUSCRIPTION OFFERTE POUR L'ANNÉE 2022

## Échelles classe énergétique chauffage et ECS



L'étiquette énergétique doit être affichée sur tout produit exposé en showroom. L'ensemble de nos étiquettes énergétiques à retrouver sur : [www.atlantic-pros.fr](http://www.atlantic-pros.fr)

## UN SERVICE DE PRO AU SERVICE DES PROS

Détails en pages 8 à 21



### Atlantic Campus : les formations dédiées

Optimisez votre temps d'intervention de dépannage sur les chaudières murales gaz ! Découvrez ci-dessous le parcours de 2 modules de formation que nous vous proposons !		PRIX EN € HT
CHD 1-06	Mettre en service et assurer le SAV sur les chaudières murales gaz (2 jours) - FORMATION RECOMMANDÉE	550
CHD 1-05	Mettre à jour ses connaissances SAV sur les nouvelles chaudières murales gaz (1 jour) - FORMATION RECOMMANDÉE	350



### Valise SAV (référence 987 003)

Compartmentée par une mousse de protection, la mallette SAV intègre les principaux composants requis au SAV des chaudières à condensation des gammes Naema 2

Appuyez-vous sur ce guide pour choisir la chaudière murale la plus adaptée à votre client.

## LE CONFORT SANITAIRE

Type de logement			T1	T2		T3		T4		T5		
Occupation			1	2	3	4	5	6	7	8+		
Équipement	Débit en L/mn <sup>(1)</sup>	Stabilité température								★★★ sanitaire <sup>(1)</sup>	ErP	
<b>MICRO</b>												
Naema 2 Micro 25	12,3											A
Naema 2 Micro 30	15,2											A
Naema 2 Micro 35	17,9											A
<b>DUO</b>												
Naema 2 Duo 30 HE	18,3											A
Naema 2 Duo 25	16											B
Naema 2 Duo 35	20,3											B

Eco    Confort    Confort Premium

(1) Selon norme EN 13.203

# Le confort sanitaire

## Les 3 indicateurs principaux

du confort sanitaire vu par les français<sup>(1)</sup>



### TEMPS D'ATTENTE

Un temps d'attente de 5 secondes<sup>(1)</sup> est satisfaisant. Cela correspond à une distribution de 8 mètres pour un débit de douche de 12 L/min.



### STABILITÉ DE TEMPÉRATURE

La stabilité de la température au robinet lors de variations de débit. Une variation de plus de +1,5 °C et -2 °C engendre un inconfort déclaré par l'utilisateur<sup>(1)</sup>.



### DÉBIT ET QUANTITÉ D'EAU

La quantité d'eau disponible en instantané pour un usage à puisages multiples.

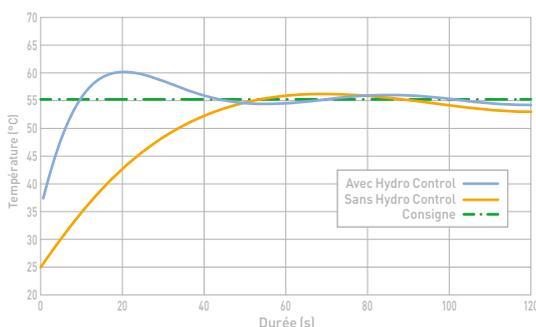
## Les technologies Atlantic au service du confort sanitaire



### HYDRO CONTROL<sup>(2)</sup>

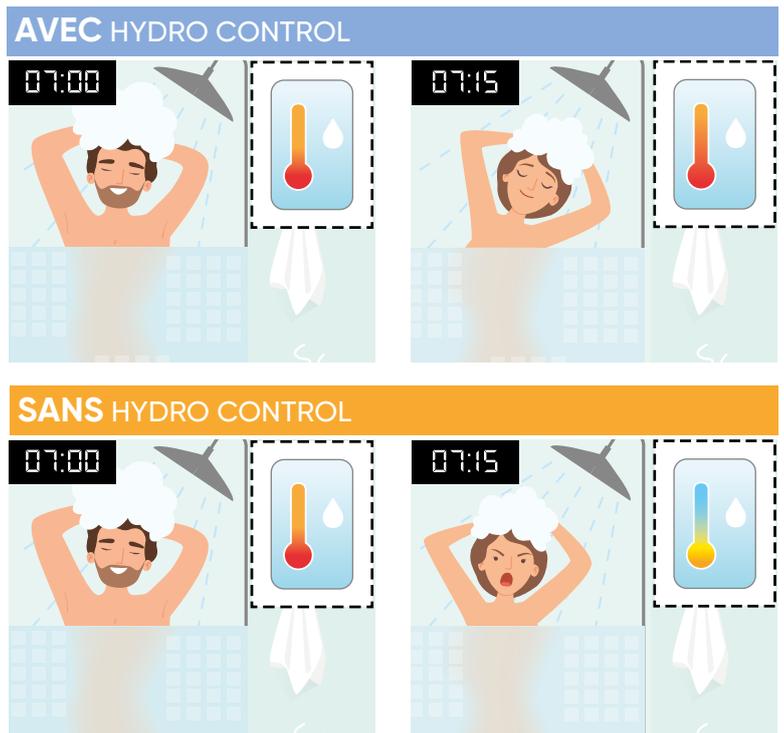
une eau chaude instantanée et disponible en continu

#### TEMPS D'ATTENTE



Mesures effectuées en laboratoire : Atlantic Merville

Le choix du mode Confort permet d'activer ou désactiver la fonction Hydro Control. Par défaut, la fonction Hydro Control active le maintien en température du lundi au dimanche de 6h à 22h. Il est ensuite possible d'optimiser ces plages de fonctionnement en fonction des habitudes des occupants.



(1) Source : guide « règles de l'art Grenelle Environnement 2012 » : installations d'eau chaude sanitaire. Critères de satisfaction pour 90 % des usagers.

(2) Disponible sur les chaudières Naema 2 Micro 25, 30 et 35.

(3) Disponible sur les chaudières Naema 2 Duo 25 et 35.

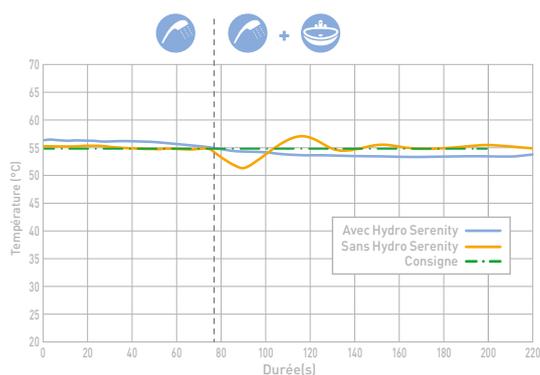
# Les chaudières murales gaz Atlantic & le confort sanitaire



## HYDRO SERENITY<sup>(3)</sup>

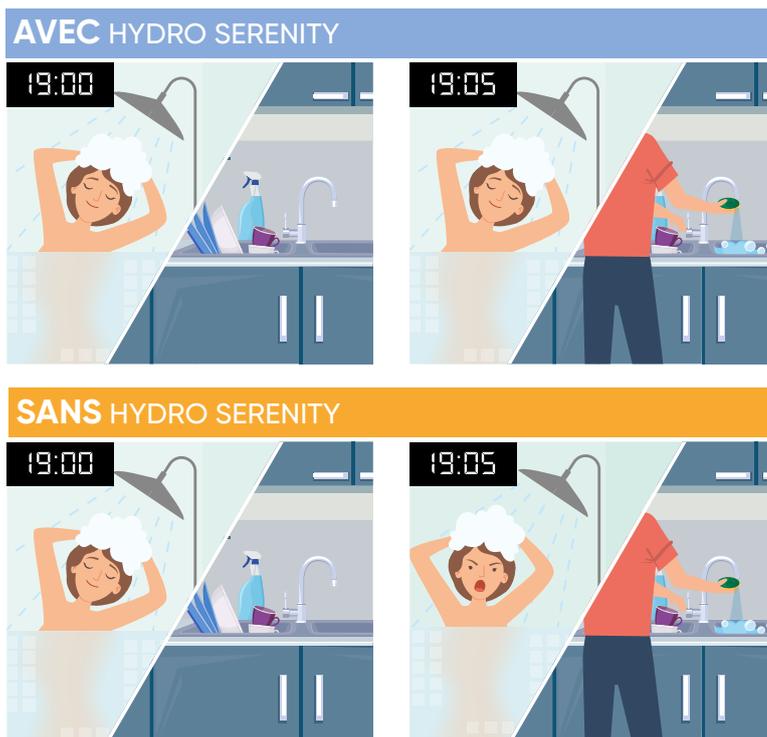
une eau chaude illimitée et à température stable

### DÉBIT ET STABILITÉ DE TEMPÉRATURE



Mesures effectuées en laboratoire : Atlantic Merville

La production ECS des chaudières à accumulation intégrée est réalisée via un ballon inox de 45 L doté d'un échangeur serpentin. **Cette technologie offre une grande stabilité de la température et est particulièrement adaptée aux zones calcaires.** Il est possible de régler une température de stockage confort et une température éco. Pour cela, il est nécessaire d'activer la programmation ECS.



# Gamme Naema 2

Chaudière murale gaz à condensation - Chauffage seul ou avec ECS déportée



**ATLANTIC SMART ADAPT**  
RÉGULATION ATLANTIC SMART ADAPT (voir page 215).

## + PRODUIT

- Facile à installer grâce à son format compact, la régulation exclusive Atlantic Smart Adapt sans sonde extérieure, et l'application Atlantic Services Pro permettant une mise en service rapide et duplicable
- Facile à entretenir avec un accès aux composants par l'avant
- Accompagnement Atlantic : Garantie Express incluant la livraison des pièces de rechange sous garantie en 24h, assistance technique basée à Merville

### 3 modèles : 12, 20 et 30 kW

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

## NOUVEAUTÉS **N** NOUVEAU

**Nouvelle barrette Naema 2 conçue pour faciliter l'installation et la maintenance :**

- Disjoncteur compact et facile d'utilisation : raccordement rapide via un système d'agrafes, vanne de remplissage monostable, filtre intégré pour préserver le disjoncteur et le circuit chauffage
- Manomètre simple à lire : manomètre orientable et avec une graduation en couleur pour une meilleure visibilité, et ce, sans démonter la façade (manomètre monté d'usine)



### SOLUTION DE SUIVI À DISTANCE

Voir détails de l'application p. 203  
Disponibilité 2<sup>nd</sup> semestre 2022

- Siphon pour condensats non désamorçable
- Déflecteur d'eaux de pluie
- Clapet anti-retour 3CEp intégré

### Systemes d'évacuation des fumées (voir pages 135 à 143)

- 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 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 pièces et main d'œuvre sous condition<sup>(3)</sup>
- 5 ans corps de chauffe<sup>(4)</sup>



UN SERVICE DE PRO AU SERVICE DES PROS

- Voir p. 8 à 21
- **Parcours de formations recommandé : CHD 1-05 et CHD 1-06**, (voir p. 101)

### 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 Atlantic Smart Adapt ou 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) raccordée au siphon
- Capteur de pression intégré
- Purgeur manuel et automatique
- Vanne de vidange

### TARIFS

Mise en service par un SAV agréé Atlantic offerte

DÉSIGNATION	NAEMA 2 - 12		NAEMA 2 - 20		NAEMA 2 - 30	
	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Chaudière seule	021 240	2 378	021 241	2 506	021 248	2 599
<b>N</b> Barrette robinets Naema 2 chauffage seul	074 493	209	074 493	209	074 493	209
Douilles installation neuve Naema 2 chauffage seul	074 445	27	074 445	27	074 445	27
Kit ventouse horizontale C13 Ø 60/100 blanc	074 216	122	074 216	122	074 216	122
Chaudière complète ventouse		2 736		2 864		2 957
Coude compact Ø 60/100 à Ø 80/125	074 248	112	074 248	112	074 248	112
Chaudière complète 3CEp / 3CE		2 726		2 854		2 947

■ Montant éco-participation à ajouter : 5 € HT.

(1) Selon la législation en vigueur. Peut-être sujet à modifications. (2) Avec un thermostat modulant Navilink 125 Connect ou 128 Radio-Connect. (3) La garantie pièces est applicable uniquement si un entretien annuel est réalisé depuis la mise en service auprès d'un installateur professionnel agréé ou qualifié. (4) Bénéficiez d'une extension qui porte la garantie à 3 ans pièces et 1 an main d'œuvre, si la mise en service est effectuée par un SAV agréé dans les 6 mois maximum à compter de la date de facturation du matériel par Atlantic.

## GUIDE DE CHOIX

		DÉSIGNATION	PAGE	RÉFÉRENCE	PRIX € EN HT			
CHAUDIÈRE SEULE		Naema 2 - 12	104	021 240	2 378			
		Naema 2 - 20	104	021 241	2 506			
		<b>N</b> Naema 2 - 30	104	021 248	2 599			
<b>+</b> BARRETTE	<b>OBLIGATOIRE</b>	<b>N</b> Barrette robinets chauffage seul	132	074 493	209			
<b>CHOIX 1</b>	<b>DOUILLES 1<sup>re</sup> INSTALLATION</b>	Douilles installation neuve chauffage seul	-	074 445	27			
OU								
<b>CHOIX 2</b>	<b>DOSSERET D'ÉCARTEMENT (douilles longues incluses)</b>	Dosseret 400x45 mm	136	074 428	119			
OU								
<b>+</b>	<b>CHOIX 3</b>	<b>DOSSERET DE REMPLACEMENT</b>	Dosseret de remplacement 400x100 mm	136	074 391	98		
		<b>ET</b>	Atlantic Franco Belge IDRA 3200 (flexibles de remplacement hydrauliques)	129	074 456	162		
			Atlantic Franco Belge IDRA 4100	130	074 450	27		
			Saunier Duval SD223, SD228, SemiaFast, Themis 23/223, Thelia, Thema 23, ThemaFast, ThemaPlus, ThemaClassic, Thema, Thema AS	124	074 451	27		
		<b>DOUILLES DE REMPLACEMENT</b>	ELM Leblanc Egalis, Aclea, GLM 5 / GVM5, GLM 7/GVM 7 (équivalent DOS GA 6)	125	074 452	27		
			ELM Leblanc Megalia, Megalis, Egalis	126	074 453	27		
			Chaffoteaux Nectra, Calydra, Centora, Elexia, Hyxia	127	074 454	27		
			Chaffoteaux Celtic	128	074 455	27		
			Flexibles de remplacement hydrauliques <sup>(1)</sup>	-	074 456	162		
				Kit 2 zones toutes configurations	133	074 211	1 510	
<b>+</b> ACCESSOIRES HYDRAULIQUES		Kit 2 zones pour zones de même température	133	074 215	1 174			
		Pot à boues magnétique 3/4"	133	075 100	224			
		Ensemble filtres pour installation chauffage	-	074 549	53			
		Sonde sanitaire filaire	-	074 212	27			
		Ballon Conforto 75 à 300 L	224					
			Kit ventouse horizontale Ø 60/100 blanc	-	074 216	122		
<b>+</b> FUMISTERIE	<b>OBLIGATOIRE</b>	Coude compact 3CEp Ø 60/100 à Ø 80/125	-	074 248	112			
		Autres : <b>B23p</b> p.136 - <b>C13</b> p.137-138 - <b>C33</b> p.139-140 - <b>C43p/C43 (3CEp/3CE)</b> p.141 - <b>C93</b> p.142						
<b>+</b> AUTRES ACCESSOIRES		Aquastat de sécurité plancher chauffant	-	073 446	133			
		Cache inférieur pour largeur 400 mm	132	074 092	60			
		Kit propane 12 Naema 2	-	074 408	1			
		Kit propane 20/25 Naema 2	-	074 409	1			
		Kit propane 30	-	074 410	1			
		Valise SAV	101	987 003	Consulter le SAV			
<b>+</b> FONCTIONS DE RÉGULATION ET CONNECTIVITÉ	<b>CLASSE ErP</b>	<b>PROG. HORAIRE</b>	<b>CONNECTÉ</b>	<b>ALIMENTATION / COMMUNICATION</b>	<b>PAGE</b>	<b>RÉFÉRENCE</b>	<b>PRIX EN € HT</b>	
<b>RÉGULATION</b>								
Thermostats modulants	Navilink 105*	V	•		Filaire / Filaire	204	074 501	155
	Navilink 125 Connect*	V	•	•	Filaire / Radio	204	074 502	298
	Navilink 128 Radio-Connect*	V	•	•	Piles / Radio	204	074 503	298
Avec Navipass io obligatoire	Navilink A59 NB <sup>(2)</sup>	V	• <sup>(3)</sup>	• <sup>(4)</sup>	Piles / Radio	205	074 231	139
	Navipass io <sup>(5)</sup>					205	073 329	136
Sonde extérieure	Sonde extérieure filaire	II				214	074 203	52
Affichage des consommations	Estimation intégrée au Navistem 100H					214	De série	
<b>CONNECTIVITÉ</b>								
Application Atlantic Services Pro	Navipass Bluetooth					200	073 328	225
Connectivité Atlantic Cozytouch via thermostat	Navilink 125 Connect*	V	•	•	Filaire / Radio	204	074 502	298
	Navilink 128 Radio-Connect*	V	•	•	Piles / Radio	204	074 503	298
Connectivité / Interopérabilité	Delta Dore		•	•		209	Contacteur Delta Dore	
	Somfy		•	•		210	Contacteur Somfy	
	Schneider Electric		•	•		211	Contacteur Schneider	

\* Accessoires : plaque de finition et radio, consulter la page 204.

(1) Kit de 4 flexibles pour : le retour chauffage, le départ chauffage, l'arrivée d'eau froide et le départ d'eau chaude sanitaire. (2) Nécessite le Navipass io. (3) Sur la régulation de la chaudière. (4) En présence d'un Bridge Cozytouch ou d'une interopérabilité. (5) Obligatoire pour connecter en io la chaudière.

■ Montant éco-participation à ajouter : 5 € HT. ■ Montant éco-participation à ajouter : 0,02 € HT. ■ Montant éco-participation à ajouter : 0,12 € HT.

# Gamme Naema 2

Chaudière murale gaz à condensation - Chauffage seul ou avec ECS déportée

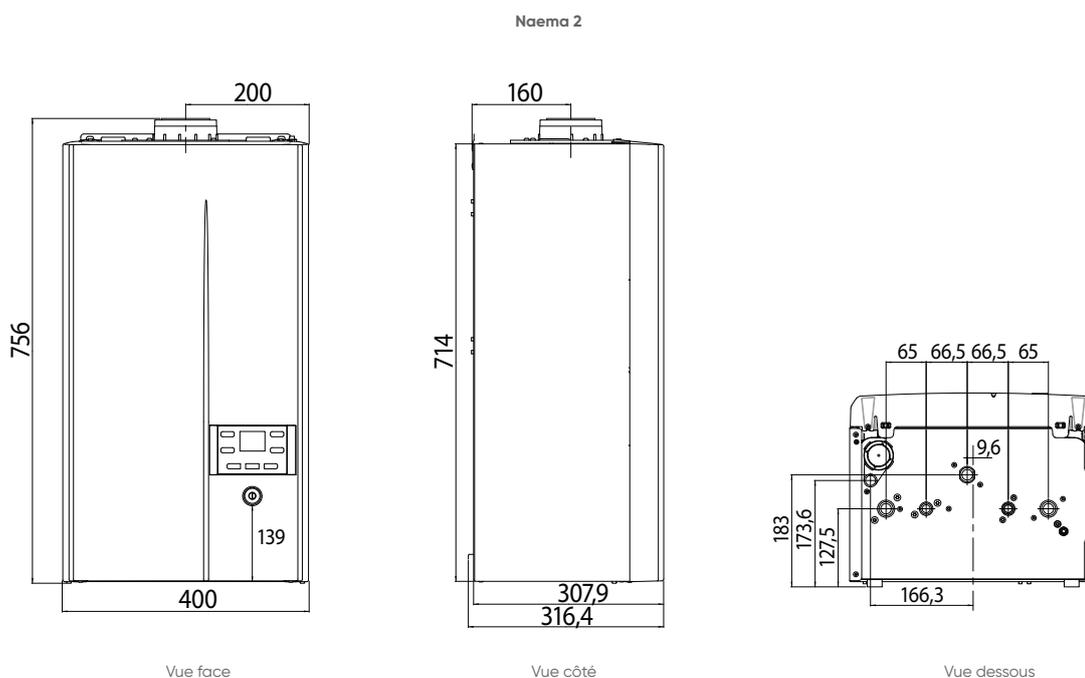
## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES & PERFORMANCES

DÉSIGNATION	UNITÉ	NAEMA 2 - 12	NAEMA 2 - 20	NAEMA 2 - 30
<b>CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES</b>				
Classe selon la directive rendement 92/42/CEE	-	Condensation		
Type ECS	-	ECS déportée (en option)		
Type d'évacuation	-	B23p, C13, C33, C43p/C43 (3CEp/3CE), C53, C83p, C93		
Type de gaz	-	Naturel/Propane		
Dimensions h x l x p	mm	714x400x316	714x400x316	714x400x316
Poids chaudière à vide	kg	28,5	28,5	30
Rendement à 100%	%	97,2	95,9	97,9
Rendement à 30%	%	108,7	108,1	109,6
T° de fonctionnement mini/maxi	°C	20 / 85	20 / 85	20 / 85
<b>CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES CHAUFFAGE</b>				
<b>Classe énergétique</b>	-	<b>A</b>	<b>A</b>	<b>A</b>
Puissance thermique	kW	12	18,5	30
<b>Efficacité énergétique saisonnière - chauffage</b>	<b>%</b>	<b>92</b>	<b>92</b>	<b>94</b>
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage avec sonde extérieure	%	94	94	96
Consommation annuelle d'énergie	kWh	6 944	10 766	17 250
Puissance acoustique à P max	dB(A)	48	48	48
Rendements Pci 50/30 °C à 100%	%	107,3	105,6	106,7
Plage de puissance chauffage	kW	2 à 12	4 à 18,5	5,8 à 30
Contenance vase d'expansion chauffage	L	7	8	8
Ø entrée et sortie circuit chauffage	" - mm	3/4 - 20x27	3/4 - 20x27	3/4 - 20x27
Classe NOx		6	6	6
<b>CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES ECS</b>				
Plage de puissance ECS (si option ECS déportée)	kW	2 à 15,1	4 à 23	6 à 36

ErP

**ErP** Retrouvez toutes les données de performances énergétiques sur notre site internet [www.atlantic-pros.fr](http://www.atlantic-pros.fr)

## CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)





## POUR PLUS DE SIMPLICITÉ

### 7 Régulation Navistem 100H intégrée à la chaudière



compatible



- Estimation des consommations chauffage et ECS intégrée
- Menu infos rapides
- Interface simplifiée
- **Atlantic Smart Adapt** (voir détails p. 215)

(1) Avec le Navipass Bluetooth.

(2) Avec les thermostats Navilink 125 Connect et 128 Radio-Connect.

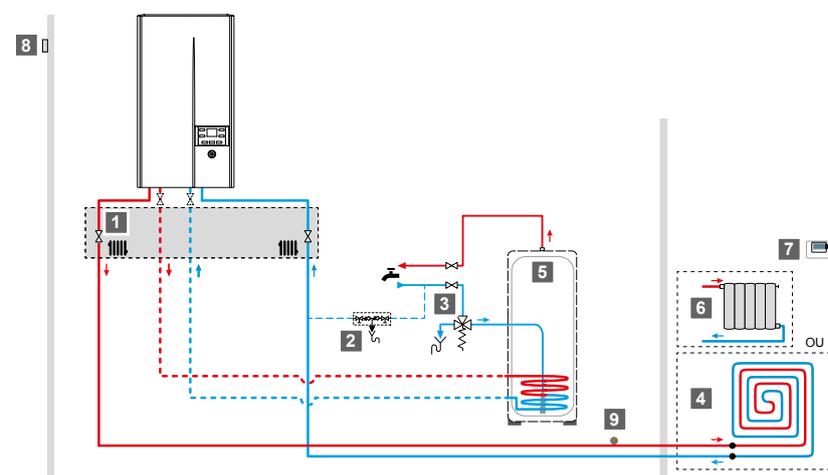
- 1 Siphon haut translucide pour un contrôle visuel aisé**
- 2 Corps de chauffe inox fixé par équerre pour plus de facilité de manipulation**
- 3 Vase d'expansion avec fixation par l'avant pour plus de facilité lors de la maintenance**
- 4 Évacuation de la soupape de sûreté directement dans le siphon pour un meilleur aspect visuel**
- 5 Ouverture du coffret de régulation à 110° et 180° pour une meilleure accessibilité**
- 6 Position du silencieux qui facilite l'accès au corps de chauffe**

## EXEMPLE DE PRÉCONISATIONS D'INSTALLATION

### CHAUDIÈRE CHAUFFAGE SEUL - 1 ZONE (plancher chauffant direct ou radiateurs)

Pour toute autre configuration, voir Notices sur [www.atlantic-pros.fr](http://www.atlantic-pros.fr)

- 1 Barrette de robinets
- 2 Disjoncteur (inclus dans la barrette)
- 3 Groupe de sécurité<sup>(3)</sup>
- 4 Plancher chauffant direct<sup>(3)</sup>
- 5 Préparateur Eau Chaude Sanitaire<sup>(4)</sup>
- 6 Radiateurs<sup>(3)</sup>
- 7 Sonde d'ambiance
- 8 Sonde extérieure<sup>(5)</sup>
- 9 Sécurité plancher chauffant



(3) Non fourni par Atlantic

(4) Options, voir page 218

(5) Options, voir page 214

# Gamme Naema 2 Micro

Chaudière murale gaz à condensation - Chauffage + ECS micro-accumulée



**RÉGULATION ATLANTIC SMART ADAPT**  
(voir page 215).

## + PRODUIT

- Facile à installer grâce à son format compact, la régulation exclusive Atlantic Smart Adapt sans sonde extérieure, et l'application Atlantic Services Pro permettant une mise en service rapide et duplicable
- Facile à entretenir avec un accès aux composants par l'avant
- ECS instantanée et disponible grâce au maintien en température de l'échangeur à plaques

### 3 modèles : 25, 30 et 35 kW

- Débits ECS : 12,3 - 15,2 - 17,9 L/min
- Ventouse ou cheminée
- Gaz : naturel/propane
- Interface de régulation **Navistem 100H** avec affichage des estimations de consommation

## NOUVEAUTÉS N

**Nouvelle barrette Naema 2 conçue pour faciliter l'installation et la maintenance :**

- Disjoncteur compact et facile d'utilisation : raccordement rapide via un système d'agrafes, vanne de remplissage monostable, filtre intégré pour préserver le disjoncteur et le circuit chauffage
- Manomètre simple à lire : manomètre orientable et avec une graduation en couleur pour une meilleure visibilité, et ce, sans démonter la façade (manomètre monté d'usine)



### SOLUTION DE SUIVI À DISTANCE

Voir détails de l'application p. 203  
Disponibilité 2<sup>nd</sup> semestre 2022

- Vanne de vidange
- Siphon pour condensats non désamorçable
- Défecteur d'eaux de pluie
- Clapet anti-retour 3CEp intégré

### Systemes d'évacuation des fumées (voir pages 135 à 143)

- Ventouse horizontale Ø 60/100 et Ø 80/125 (C13)
- Ventouse verticale Ø 60/100 (hors Micro 35) et Ø 80/125 (C33)
- Raccordement conduit collectif C43p/C43 (3CEp, 3CE)
- Adaptation sur conduit de cheminée existant (B23p 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 pièces et main d'œuvre sous condition<sup>(3)</sup>
- 5 ans corps de chauffe<sup>(4)</sup>

**atlantic PRO Services**

UN SERVICE DE PRO AU SERVICE DES PROS

- Voir p. 8 à 21
- **Parcours de formations recommandé : CHD 1-05 et CHD 1-06,** (voir p. 101)

## 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 Atlantic Smart Adapt ou 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) raccordée au siphon
- Capteur de pression intégré
- Purgeur manuel et automatique

## 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	2 607	021 243	2 855	021 244	3 228
<span style="color: red;">N</span> Barrette robinets Naema 2 Micro	074 494	209	074 494	209	074 494	209
Douilles installation neuve Naema 2 Micro	074 446	27	074 446	27	074 446	27
Kit ventouse horizontale C13 Ø 60/100 blanc	074 216	122	074 216	122	074 216	122
Chaudière complète ventouse		2 965		3 213		3 586
Coude compact Ø 60/100 à Ø 80/125	074 248	112	074 248	112	074 248	112
Chaudière complète 3CEp / 3CE		2 955		3 203		3 576

■ Montant éco-participation à ajouter : 5 € HT.

(1) Selon la législation en vigueur. Peut-être sujet à modifications. (2) Avec un thermostat modulant Navilink 125 Connect ou 128 Radio-Connect. (3) La garantie pièces est applicable uniquement si un entretien annuel est réalisé depuis la mise en service auprès d'un installateur professionnel agréé ou qualifié. (4) Bénéficiez d'une extension qui porte la garantie à 3 ans pièces et 1 an main d'œuvre, si la mise en service est effectuée par un SAV agréé dans les 6 mois maximum à compter de la date de facturation du matériel par Atlantic.

## GUIDE DE CHOIX

		DÉSIGNATION	PAGE	RÉFÉRENCE	PRIX € EN HT			
CHAUDIÈRE SEULE		Naema 2 Micro 25	108	021 242	2 607			
		Naema 2 Micro 30	108	021 243	2 855			
		Naema 2 Micro 35	108	021 244	3 228			
<b>+</b> BARRETTE	<b>OBLIGATOIRE</b>	Barrette robinets Micro	132	074 494	209			
<b>CHOIX 1</b>	<b>DOUILLES 1<sup>re</sup> INSTALLATION</b>	Douilles installation neuve Micro	-	074 446	27			
OU								
<b>CHOIX 2</b>	<b>DOSSERET D'ÉCARTEMENT (douilles longues incluses)</b>	Dosseret 400x45 mm	-	074 428	119			
OU								
<b>+</b>	<b>CHOIX 3</b>	<b>DOSSERET DE REMPLACEMENT</b>	Dosseret de remplacement 400x100 mm	-	074 391	98		
		<b>ET</b>	Atlantic Franco Belge IDRA 3200 (flexibles de remplacement hydrauliques)	129	074 456	162		
	<b>DOUILLES DE REMPLACEMENT</b>	Atlantic Franco Belge IDRA 4100	130	074 450	27			
		Saunier Duval SD223, SD228, SemiaFast, Themis 23/223, Thelia, Thema 23, ThemaFast, ThemaPlus, ThemaClassic, Thema, Thema AS	124	074 451	27			
		ELM Leblanc Egalis, Aclea, GLM 5 / GVM5, GLM 7/GVM 7 (équivalent DOS GA6)	125	074 452	27			
		ELM Leblanc Megalia, Megalis, Egalis	126	074 453	27			
		Chaffoteaux Nectra, Calydra, Centora, Elexia, Hyxia	127	074 454	27			
		Chaffoteaux Celtic	128	074 455	27			
		Flexibles de remplacement hydrauliques <sup>(1)</sup>	-	074 456	162			
		Kit 2 zones toutes configurations	133	074 211	1 510			
Kit 2 zones pour zones de même température	133	074 215	1 174					
<b>+</b> ACCESSOIRES HYDRAULIQUES		Pot à boues magnétique 3/4"	133	075 100	224			
		Kit de remplissage	133	074 288	43			
		Ensemble filtres pour installation chauffage	-	074 549	53			
<b>+</b> FUMISTERIE	<b>OBLIGATOIRE</b>	Kit ventouse horizontale Ø 60/100 blanc	-	074 216	122			
		Coude compact 3CEp Ø 60/100 à Ø 80/125	-	074 248	112			
		Autres : B23p p.136 - C13 p.137-138 - C33 p.139-140 - C43p/C43 (3CEp/3CE) p.141 - C93 p.142						
<b>+</b> AUTRES ACCESSOIRES		Aquastat de sécurité plancher chauffant	-	073 446	133			
		Cache inférieur pour largeur 400 mm	132	074 092	60			
		Kit propane 20/25 Naema 2	-	074 409	1			
		Kit propane 30 Naema 2	-	074 410	1			
		Kit propane 35 Naema 2	-	074 411	1			
		Valise SAV	101	987 003	Consulter le SAV			
<b>+</b> FONCTIONS DE RÉGULATION ET CONNECTIVITÉ	<b>CLASSE ErP</b>	<b>PROG. HORAIRE</b>	<b>CONNECTÉ</b>	<b>ALIMENTATION / COMMUNICATION</b>	<b>PAGE</b>	<b>RÉFÉRENCE</b>	<b>PRIX EN € HT</b>	
<b>RÉGULATION</b>								
Thermostats modulants	Navilink 105*	V	•		Filaire / Filaire	204	074 501	155
	Navilink 125 Connect*	V	•	•	Filaire / Radio	204	074 502	298
	Navilink 128 Radio-Connect*	V	•	•	Piles / Radio	204	074 503	298
Avec Navipass io obligatoire	Navilink A59 NB <sup>(2)</sup>	V	• <sup>(3)</sup>	• <sup>(4)</sup>	Piles / Radio	205	074 231	139
	Navipass io <sup>(5)</sup>					205	073 329	136
Sonde extérieure	Sonde extérieure filaire	II				214	074 203	52
Affichage des consommations	Estimation intégrée au Navistem 100H					214	De série	
<b>CONNECTIVITÉ</b>								
Application Atlantic Services Pro	Navipass Bluetooth					200	073 328	225
Connectivité Atlantic Cozytouch via thermostat	Navilink 125 Connect*	V	•	•	Filaire / Radio	204	074 502	298
	Navilink 128 Radio-Connect*	V	•	•	Piles / Radio	204	074 503	298
Connectivité / Interopérabilité	Delta Dore		•	•		209	Contacteur Delta Dore	
	Somfy		•	•		210	Contacteur Somfy	
	Schneider Electric		•	•		211	Contacteur Schneider	

\* Accessoires : plaque de finition et radio, consulter la page 204.

(1) Kit de 4 flexibles pour : le retour chauffage, le départ chauffage, l'arrivée d'eau froide et le départ d'eau chaude sanitaire. (2) Nécessite le Navipass io. (3) Sur la régulation de la chaudière. (4) En présence d'un Bridge Cozytouch ou d'une interopérabilité. (5) Obligatoire pour connecter en io la chaudière.

■ Montant éco-participation à ajouter : 5 € HT. ■ Montant éco-participation à ajouter : 0,02 € HT. ■ Montant éco-participation à ajouter : 0,12 € HT.

# Gamme Naema 2 Micro

Chaudière murale gaz à condensation - Chauffage + ECS micro-accumulée

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES & PERFORMANCES

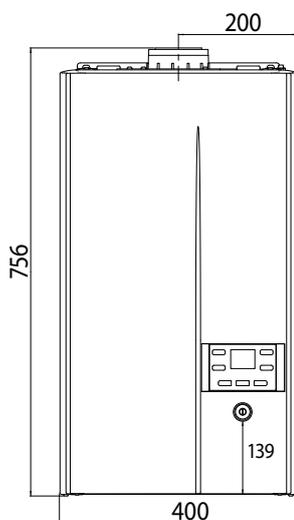
DÉSIGNATION	UNITÉ	NAEMA 2 MICRO 25	NAEMA 2 MICRO 30	NAEMA 2 MICRO 35
<b>CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES</b>				
Classe selon la directive rendement 92/42/CEE	-	Condensation		
Type ECS	-	Micro-accumulation		
Type d'évacuation	-	B23p, C13, C33, C43p/C43 (3CEp/3CE), C53, C83p, C93		
Type de gaz	-	Naturel/Propane		
Dimensions h x l x p	mm	714x400x316	714x400x316	714x400x316
Poids chaudière à vide	kg	29	29,5	30
Rendement à 100%	%	95,9	97,4	97,3
Rendement à 30%	%	108,1	109,1	108,5
T° de fonctionnement mini/maxi	°C	20 / 85	20 / 85	20 / 85
<b>CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES CHAUFFAGE</b>				
<b>Classe énergétique</b>	-	<b>A</b>	<b>A</b>	<b>A</b>
Puissance thermique	kW	18,5	21,6	25
<b>Efficacité énergétique saisonnière - chauffage</b>	%	<b>92</b>	<b>93</b>	<b>93</b>
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage avec sonde extérieure	%	94	95	95
Consommation annuelle d'énergie	kWh	10 766	12 429	14 402
Puissance acoustique à P max	dB(A)	48	48	48
Rendements Pci 50/30 °C à 100%	%	105,6	106,8	106,8
Plage de puissance chauffage	kW	4 à 18,5	4,3 à 21,6	6 à 25
Contenance vase d'expansion chauffage	L	7	7	8
Ø entrée et sortie circuit chauffage	" - mm	3/4 - 20x27	3/4 - 20x27	3/4 - 20x27
Classe NOx	-	6	6	6
<b>CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES ECS</b>				
<b>Classe énergétique / Profil de soutirage</b>	-	<b>A / XL</b>	<b>A / XL</b>	<b>A / XL</b>
<b>Efficacité énergétique ECS</b>	%	<b>86</b>	<b>84</b>	<b>84</b>
Consommation annuelle d'énergie	kWh	4 700	4 772	4 747
Plage de puissance ECS	kW	4 à 23	4,3 à 29	6 à 35
Débit selon EN 13203 - 1	L/mn	12,3	15,2	17,9



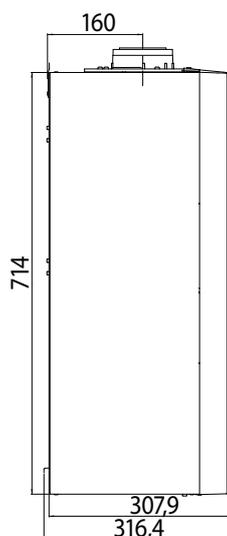
Retrouvez toutes les données de performances énergétiques sur notre site internet [www.atlantic-pros.fr](http://www.atlantic-pros.fr)

## CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)

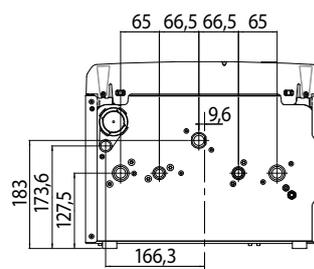
Naema 2 Micro 25, 30 et 35



Vue face



Vue côté



Vue dessous



- 1 Siphon haut trans lucide pour un contrôle visuel aisé
- 2 Corps de chauffe inox fixé par équerre pour plus de facilité de manipulation
- 3 Vase d'expansion avec fixation par l'avant pour plus de facilité lors de la maintenance

## POUR ENCORE PLUS DE RÉACTIVITÉ



### Technologie Hydro Control

Cette technologie permet de maintenir en température l'échangeur à plaques pour plus de confort ECS (ECS ★★★).

L'eau chaude est instantanée et à volonté.

## POUR PLUS DE SIMPLICITÉ

### 7 Régulation Navistem 100H intégrée à la chaudière



compatible



(1)

(2)

- Estimation des consommations chauffage et ECS intégrée
- Menu infos rapides
- Interface simplifiée
- **Atlantic Smart Adapt** (voir détails p. 215)

(1) Avec le Navipass Bluetooth.

(2) Avec les thermostats Navilink 125 Connect et 128 Radio-Connect.

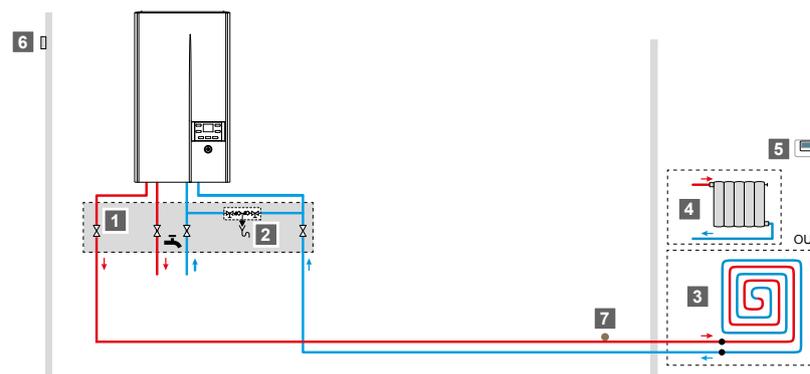
- 4 Évacuation de la soupape de sûreté directement dans le siphon pour un meilleur aspect visuel
- 5 Ouverture du coffret de régulation à 110° et 180° pour une meilleure accessibilité
- 6 Position du silencieux qui facilite l'accès au corps de chauffe

## EXEMPLE DE PRÉCONISATIONS D'INSTALLATION

### CHAUDIÈRE MICRO - 1 ZONE (plancher chauffant direct ou radiateurs)

Pour toute autre configuration, voir Notices sur [www.atlantic-pros.fr](http://www.atlantic-pros.fr)

- 1 Barrette de robinets
- 2 Disconnecteur
- 3 Plancher chauffant direct<sup>(3)</sup>
- 4 Radiateurs<sup>(3)</sup>
- 5 Sonde d'ambiance
- 6 Sonde extérieure<sup>(4)</sup>
- 7 Sécurité plancher chauffant



(3) Non fourni par Atlantic

(4) Options, voir page 214

# Naema 2 Duo HE (Hydro Efficiency)

Chaudière murale gaz à condensation - Chauffage + ECS accumulée



Pilotable à distance<sup>(2)</sup>



RÉGULATION ATLANTIC SMART ADAPT (voir page 215).

## + PRODUIT

- **Facile à installer** grâce aux deux parties séparées, la régulation exclusive Atlantic Smart Adapt sans sonde extérieure, et l'application Atlantic Services Pro permettant une mise en service rapide et duplicable
- **Facile à entretenir** avec un accès aux composants par l'avant
- **ECS disponible en continu et grande quantité à température stable** même en multi-puisages avec ses deux ballons de 15 L intégrés

### 1 modèle : 30 kW

- Débit ECS : 18,3 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



### SOLUTION DE SUIVI À DISTANCE

Voir détails de l'application p. 203  
Disponibilité 2<sup>nd</sup> semestre 2022



### Systèmes d'évacuation des fumées (voir pages 135 à 143)

- 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 et C93 Renolux)

### Colisage

Chaudière complète livrée en 4 colis :

- Colis chaudière
- Colis dossieret Hydro Efficiency + support plaque chaudière
- Colis douilles
- Colis raccordement fumées

### Garanties

- 2 ans pièces
- + 1 an pièces et main d'œuvre sous condition<sup>(3)</sup>
- 5 ans corps de chauffe et ballons ECS<sup>(4)</sup>



UN SERVICE DE PRO AU SERVICE DES PROS

- Voir p. 8 à 21
- **Parcours de formations recommandé : CHD 1-05 et CHD 1-06**, (voir p. 101)

### 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 Atlantic Smart Adapt ou 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

(1) Selon la législation en vigueur. Peut-être sujet à modifications.

(2) Avec un thermostat modulant Navilink 125 Connect ou 128 Radio-Connect.

(3) La garantie pièces est applicable uniquement si un entretien annuel est réalisé depuis la mise en service auprès d'un installateur professionnel agréé ou qualifié.

(4) Bénéficiez d'une extension qui porte la garantie à 3 ans pièces et 1 an main d'œuvre, si la mise en service est effectuée par un SAV agréé dans les 6 mois maximum à compter de la date de facturation du matériel par Atlantic.

## TARIFS

Mise en service par un SAV agréé Atlantic offerte

DÉSIGNATION	NAEMA 2 DUO 30 HE	
	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Chaudière seule	021 245	2 855
Dosseret HYDRO EFFICIENCY pour Naema 2 Duo 30 HE (Obligatoire)	021 232	1 121
Douilles installation neuve Naema 2 Duo 30 HE	074 447	27
Kit ventouse horizontale C13 Ø60/100 blanc	074 216	122
Chaudière complète ventouse		4 125
Coude compact Ø60/100 à Ø80/125	074 248	112
Chaudière complète 3CEp / 3CE		4 115

■ Montant éco-participation à ajouter : 5 € HT.

## GUIDE DE CHOIX

		DÉSIGNATION	PAGE	RÉFÉRENCE	PRIX € EN HT			
<b>CHAUDIÈRE SEULE</b>		Naema 2 Duo 30 HE	112	021 245	2 855			
<b>+</b>	<b>BARRETTE OBLIGATOIRE</b>	Dosseret HYDRO EFFICIENCY Duo 30 HE	132	021 232	1 121			
<b>CHOIX 1</b>	<b>DOUILLES 1<sup>re</sup> INSTALLATION</b>	Douilles installation neuve Naema 2 Duo 30 HE	-	074 447	27			
<b>+</b>	<b>OU</b>							
<b>CHOIX 2</b>	<b>FLEXIBLES DE REMPLACEMENT</b>	Flexibles de remplacement hydrauliques <sup>(1)</sup>	-	074 456	162			
<b>+</b>	<b>ACCESSOIRES HYDRAULIQUES</b>	Kit 2 zones toutes configurations	133	074 211	1 510			
		Kit 2 zones pour zones de même température	133	074 215	1 174			
		Kit vase d'expansion sanitaire (2 L)	-	074 273	84			
		Pot à boues magnétique 3/4"	133	075 100	224			
		Ensemble filtres pour installation chauffage	-	074 549	53			
<b>+</b>	<b>FUMISTERIE OBLIGATOIRE</b>	Kit ventouse horizontale Ø60/100 blanc	-	074 216	122			
		Coude compact 3CEp Ø60/100 à Ø80/125	-	074 248	112			
		Autres : B23p p.136 - C13 p.137-138 - C33 p.139-140 - C43p/C43 (3CEp/3CE) p.141 - C93 p.142						
<b>+</b>	<b>AUTRES ACCESSOIRES</b>	Aquastat de sécurité plancher chauffant	-	073 446	133			
		Cache inférieur largeur 445 mm	132	074 343	60			
		Kit propane Naema 2 Duo 30 HE	-	074 413	1			
		Valise SAV	101	987 003	Consulter le SAV			
<b>+</b>	<b>FONCTIONS DE RÉGULATION ET CONNECTIVITÉ</b>	<b>CLASSE ErP</b>	<b>PROG. HORAIRE</b>	<b>CONNECTÉ</b>	<b>ALIMENTATION / COMMUNICATION</b>	<b>PAGE</b>	<b>RÉFÉRENCE</b>	<b>PRIX EN € HT</b>
<b>RÉGULATION</b>								
Thermostats modulateurs	Navilink 105*	V	•		Filaire / Filaire	204	074 501	155
	Navilink 125 Connect*	V	•	•	Filaire / Radio	204	074 502	298
	Navilink 128 Radio-Connect*	V	•	•	Piles / Radio	204	074 503	298
Avec Navipass io obligatoire	Navilink A59 NB <sup>(2)</sup>	V	• <sup>(3)</sup>	• <sup>(4)</sup>	Piles / Radio	205	074 231	139
	Navipass io <sup>(5)</sup>					205	073 329	136
Sonde extérieure	Sonde extérieure filaire	II				214	074 203	52
Affichage des consommations	Estimation intégrée au Navistem 100H					214	De série	
<b>CONNECTIVITÉ</b>								
Application Atlantic Services Pro	Navipass Bluetooth					200	073 328	225
Connectivité Atlantic Cozytouch via thermostat	Navilink 125 Connect*	V	•	•	Filaire / Radio	204	074 502	298
	Navilink 128 Radio-Connect*	V	•	•	Piles / Radio	204	074 503	298
Connectivité / Interopérabilité	Delta Dore		•	•		209	Contacteur Delta Dore	
	Somfy		•	•		210	Contacteur Somfy	
	Schneider Electric		•	•		211	Contacteur Schneider	

\* Accessoires : plaque de finition et radio, consulter la page 204.

(1) Kit de 4 flexibles pour : le retour chauffage, le départ chauffage, l'arrivée d'eau froide et le départ d'eau chaude sanitaire. (2) Nécessite le Navipass io. (3) Sur la régulation de la chaudière.

(4) En présence d'un Bridge Cozytouch ou d'une interopérabilité. (5) Obligatoire pour connecter en io la chaudière.

■ Montant éco-participation à ajouter : 5 € HT. ■ Montant éco-participation à ajouter : 0,02 € HT. ■ Montant éco-participation à ajouter : 0,12 € HT.

# Naema 2 Duo HE

Chaudière murale gaz à condensation - Chauffage + ECS accumulée

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES & PERFORMANCES

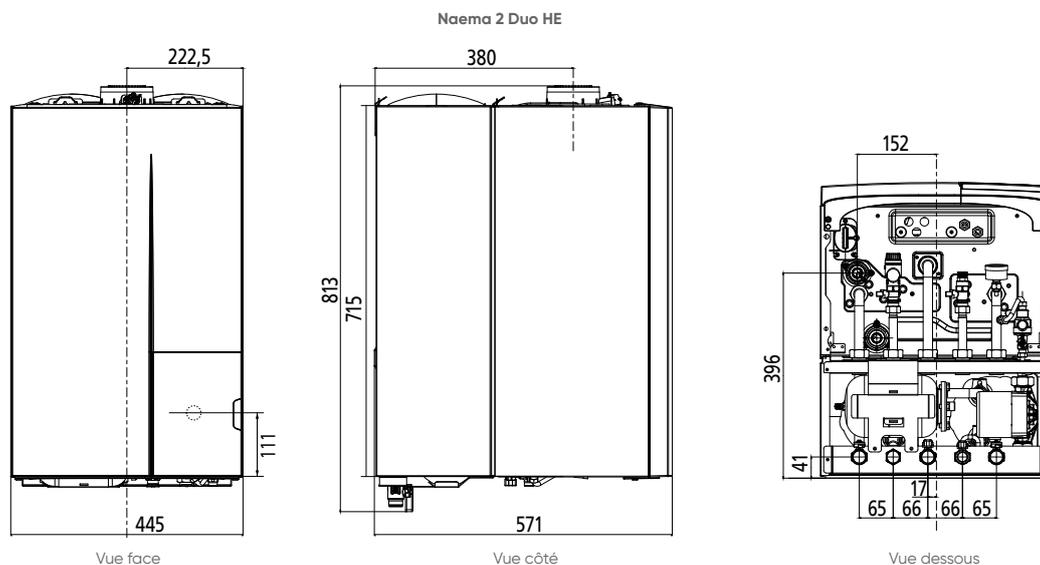
DÉSIGNATION	UNITÉ	NAEMA 2 DUO 30 HE
<b>CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES</b>		
Classe selon la directive rendement 92/42/CEE	-	Condensation
Type ECS	-	Ballons intégrés
Type d'évacuation	-	B23p, C13, C33, C43p/C43 (3CEp/3CE), C53, C83p, C93
Type de gaz	-	Naturel/Propane
Dimensions h x l x p	mm	715x445x571
Poids chaudière à vide	kg	54
Rendement à 100%	%	97,2
Rendement à 30%	%	108,3
T° de fonctionnement mini/maxi	°C	20 / 85
<b>CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES CHAUFFAGE</b>		
<b>Classe énergétique</b>	-	<b>A</b>
Puissance thermique	kW	21,8
<b>Efficacité énergétique saisonnière - chauffage</b>	<b>%</b>	<b>93</b>
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage avec sonde extérieure	%	95
Consommation annuelle d'énergie	kWh	18 957
Puissance acoustique à P max	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 - 20x27
Classe NOx	-	6
<b>CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES ECS</b>		
<b>Classe énergétique / Profil de soutirage</b>	-	<b>A / XL</b>
<b>Efficacité énergétique ECS</b>	<b>%</b>	<b>80</b>
Consommation annuelle d'énergie	kWh	4811
Plage de puissance ECS	kW	4,3 à 29
Débit selon EN 13203 - 1	L/mn	18,3
Contenance des ballons ECS	L	30

ErP

ErP

**ErP** Retrouvez toutes les données de performances énergétiques sur notre site internet [www.atlantic-pros.fr](http://www.atlantic-pros.fr)

## CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)





## POUR PLUS DE CONFORT



### Technologie Hydro Efficiency

Cette technologie permet d'avoir 30 L d'eau chaude sanitaire immédiatement disponible à une température stabilisée grâce à ses deux ballons de stockage de 15 L à l'arrière.

## POUR PLUS DE FACILITÉ D'INSTALLATION

La Naema 2 Duo HE est séparable en deux parties, ce qui facilite l'installation et offre la possibilité d'être installée par une seule personne.

### Régulation Navistem 100H intégrée à la chaudière



compatible



- Estimation des consommations chauffage et ECS intégrée
- Menu infos rapides
- Interface simplifiée
- **Atlantic Smart Adapt** (voir détails p. 215)

(1) Avec le Navipass Bluetooth.

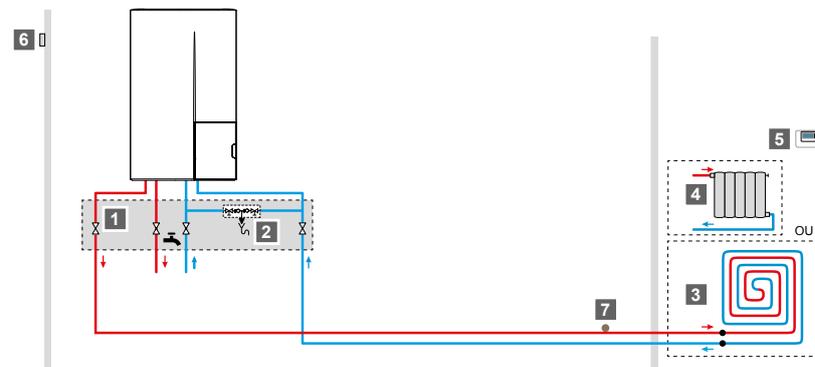
(2) Avec les thermostats Navilink 125 Connect et 128 Radio-Connect.

## EXEMPLE DE PRÉCONISATIONS D'INSTALLATION

### CHAUDIÈRE DUO HE - 1 ZONE (plancher chauffant direct ou radiateurs)

Pour toute autre configuration, voir Notices sur [www.atlantic-pros.fr](http://www.atlantic-pros.fr)

- 1 Barrette de robinets
- 2 Disconnecteur
- 3 Plancher chauffant direct<sup>(3)</sup>
- 4 Radiateurs<sup>(3)</sup>
- 5 Sonde d'ambiance
- 6 Sonde extérieure<sup>(4)</sup>
- 7 Sécurité plancher chauffant



(3) Non fourni par Atlantic  
(4) Options, voir page 214

# Naema 2 Duo

Chaudière murale gaz à condensation - Chauffage + ECS accumulée



Pilotable à distance<sup>(2)</sup>



RÉGULATION ATLANTIC SMART ADAPT (voir page 215).

## + PRODUIT

- **Chaudière tout équipée**, régulation exclusive Atlantic Smart Adapt sans sonde extérieure, et l'application Atlantic Services Pro permettant une mise en service rapide et duplicable
- **Facile à entretenir** avec un accès aux composants par l'avant et son ballon serpentin
- **ECS disponible en continu et grande quantité à température stable** même en multi-puisages avec son ballon serpentin de 45 L

### 2 modèles : 25 et 35 kW

- Débit ECS : 16 et 20,3 L/min
- Ballon serpentin de 45 L
- Ventouse ou cheminée
- Gaz : naturel/propane
- Interface de régulation : **Navistem 100H** avec affichage des estimations de consommation

## NOUVEAUTÉS

**Nouvelle barrette Naema 2 conçue pour faciliter l'installation et la maintenance :**

- Disjoncteur compact et facile d'utilisation : raccordement rapide via un système d'agrafes, vanne de remplissage monostable, filtre intégré pour préserver le disjoncteur et le circuit chauffage
- Manomètre simple à lire : manomètre orientable et avec une graduation en couleur pour une meilleure visibilité, et ce, sans démonter la façade (manomètre monté d'usine)



### SOLUTION DE SUIVI À DISTANCE

Voir détails de l'application p. 203

Disponibilité 2<sup>nd</sup> semestre 2022

## Fournitures

- Corps de chauffe / condenseur monobloc inox
- Brûleur modulant inox à pré-mélange, pré-réglé pour gaz naturel (adapté propane)
- Ballon serpentin inox (45 L)
- Circulateur basse consommation
- Vanne directionnelle motorisée
- Régulation Smart Adapt ou sonde extérieure en option
- Tableau de bord à affichage digital
- Vase d'expansion chauffage (10 L) / Vase d'expansion ECS (2 L)<sup>(5)</sup>
- 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**

## Systemes d'évacuation des fumées (voir pages 135 à 143)

- Ventouse horizontale Ø 60/100 et Ø 80/125 (C13)
- Ventouse verticale Ø 80/125 (C33)
- Raccordement conduit collectif C43p/C43 (3CEp, 3CE)
- Adaptation sur conduit de cheminée existant (B23p 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 pièces et main d'œuvre sous condition<sup>(3)</sup>
- 5 ans corps de chauffe et ballon ECS<sup>(4)</sup>

**atlantic PRO**  
**Services**

UN SERVICE DE PRO AU SERVICE DES PROS

- Voir p. 8 à 21
- **Parcours de formations recommandé : CHD 1-05 et CHD 1-06**, (voir p. 101)

(1) Selon la législation en vigueur. Peut-être sujet à modifications.

(2) Avec un thermostat modulant Navilink 125 Connect ou 128 Radio-Connect.

(3) La garantie pièces est applicable uniquement si un entretien annuel est réalisé depuis la mise en service auprès d'un installateur professionnel agréé ou qualifié.

(4) Bénéficiez d'une extension qui porte la garantie à 3 ans pièces et 1 an main d'œuvre, si la mise en service est effectuée par un SAV agréé dans les 6 mois maximum à compter de la date de facturation du matériel par Atlantic.

(5) Vase d'expansion sanitaire intégrable en option sur Duo 25.

## TARIFS

Mise en service par un SAV agréé Atlantic offerte

DÉSIGNATION	NAEMA 2 DUO 25		NAEMA 2 DUO 35	
			RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Chaudière seule	021 247	<b>3 829</b>	021 246	<b>4 617</b>
Barrette robinets Naema 2 Duo 25-35	074 495	<b>209</b>	074 495	<b>209</b>
Douilles installation neuve Naema 2 Duo 25-35	074 448	<b>27</b>	074 448	<b>27</b>
Kit ventouse horizontale C13 Ø 60/100 blanc	074 216	<b>122</b>	074 216	<b>122</b>
Chaudière complète ventouse		<b>4 187</b>		<b>4 975</b>
Coude compact Ø 60/100 à Ø 80/125	074 248	<b>112</b>	074 248	<b>112</b>
Chaudière complète 3CEp / 3CE		<b>4 177</b>		<b>4 965</b>

Montant éco-participation à ajouter : 5 € HT.

## GUIDE DE CHOIX

		DÉSIGNATION	PAGE	RÉFÉRENCE	PRIX € EN HT
<b>CHAUDIÈRE SEULE</b>		Naema 2 Duo 25	116	021 247	<b>3 829</b>
		Naema 2 Duo 35	116	021 246	<b>4 617</b>
<b>+</b>	<b>BARRETTE</b>	<b>OBLIGATOIRE</b> Barrette robinets Naema 2 Duo 25-35	-	074 495	<b>209</b>
	<b>CHOIX 1</b>	<b>DOUILLES 1<sup>re</sup> INSTALLATION</b>			
		Douilles installation neuve Naema 2 Duo 25-35	-	074 448	<b>27</b>
<b>+</b>	<b>OU</b>				
	<b>CHOIX 2</b>	<b>FLEXIBLES DE REMPLACEMENT</b>			
		Flexibles de remplacement hydrauliques <sup>(1)</sup>	-	074 456	<b>162</b>
<b>+</b>	<b>ACCESSOIRES HYDRAULIQUES</b>				
		Kit 2 zones toutes configurations	133	074 211	<b>1 510</b>
		Kit 2 zones pour zones de même température	133	074 215	<b>1 174</b>
		Kit de remplissage	133	074 288	<b>43</b>
		Kit vase d'expansion sanitaire (2 L)	-	074 273	<b>84</b>
		Pot à boues magnétique 3/4"	133	075 100	<b>224</b>
		Ensemble filtres pour installation chauffage	-	074 549	<b>53</b>
<b>+</b>	<b>FUMISTERIE</b>	<b>OBLIGATOIRE</b>			
		Kit ventouse horizontale Ø 60/100 blanc	-	074 216	<b>122</b>
		Coude compact 3CEp Ø 60/100 à Ø 80/125	-	074 248	<b>112</b>
		Autres : <b>B23p</b> p.136 - <b>C13</b> p.137-138 - <b>C33</b> p.139-140 - <b>C43p/C43 (3CEp/3CE)</b> p.141 - <b>C93</b> p.142			
<b>+</b>	<b>AUTRES ACCESSOIRES</b>				
		Aquastat de sécurité plancher chauffant	-	073 446	<b>133</b>
		Kit propane Naema 2 Duo 25	-	074 412	<b>1</b>
		Kit propane Naema 2 Duo 35	-	074 414	<b>1</b>
		Valise SAV	101	987 003	Consulter le SAV

<b>+</b> FONCTIONS DE RÉGULATION ET CONNECTIVITÉ		CLASSE ErP	PROG. HORAIRE	CONNECTÉ	ALIMENTATION / COMMUNICATION	PAGE	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
<b>RÉGULATION</b>								
Thermostats modulants	Navilink 105*	V	•		Filaire / Filaire	204	074 501	<b>155</b>
	Navilink 125 Connect*	V	•	•	Filaire / Radio	204	074 502	<b>298</b>
	Navilink 128 Radio-Connect*	V	•	•	Piles / Radio	204	074 503	<b>298</b>
Avec Navipass io obligatoire	Navilink A59 NB <sup>(2)</sup>	V	• <sup>(3)</sup>	• <sup>(4)</sup>	Piles / Radio	205	074 231	<b>139</b>
	Navipass io <sup>(5)</sup>					205	073 329	<b>136</b>
Sonde extérieure	Sonde extérieure filaire	II				214	074 203	<b>52</b>
Affichage des consommations	Estimation intégrée au Navistem 100H					214	De série	
<b>CONNECTIVITÉ</b>								
Application Atlantic Services Pro	Navipass Bluetooth					200	073 328	<b>225</b>
Connectivité Atlantic Cozytouch via thermostat	Navilink 125 Connect*	V	•	•	Filaire / Radio	204	074 502	<b>298</b>
	Navilink 128 Radio-Connect*	V	•	•	Piles / Radio	204	074 503	<b>298</b>
Connectivité / Interopérabilité	Delta Dore		•	•		209	Contacteur Delta Dore	
	Somfy		•	•		210	Contacteur Somfy	
	Schneider Electric		•	•		211	Contacteur Schneider	

\* Accessoires : plaque de finition et radio, consulter la page 204.

(1) Kit de 4 flexibles pour : le retour chauffage, le départ chauffage, l'arrivée d'eau froide et le départ d'eau chaude sanitaire. (2) Nécessite le Navipass io. (3) Sur la régulation de la chaudière.

(4) En présence d'un Bridge Cozytouch ou d'une interopérabilité. (5) Obligatoire pour connecter en io la chaudière.

Montant éco-participation à ajouter : 5 € HT.

Montant éco-participation à ajouter : 0,02 € HT.

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

# Naema 2 Duo

Chaudière murale gaz à condensation - Chauffage + ECS accumulée

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES & PERFORMANCES

DÉSIGNATION	UNITÉ	NAEMA 2 DUO 25	NAEMA 2 DUO 35
<b>CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES</b>			
Classe selon la directive rendement 92/42/CEE	-	Condensation	
Type ECS	-	Ballon intégré	
Type d'évacuation	-	B23p, C13, C33, C43p/C43 (3CEp/3CE), C53, C83p, C93	
Type de gaz	-	Naturel/Propane	
Dimensions h x l x p	mm	898 x 600 x 490	
Poids chaudière à vide	kg	65	65,5
Rendement à 100%	%	97,4	97,3
Rendement à 30%	%	109,1	108,5
T° de fonctionnement mini/maxi	°C	20 / 85	
<b>CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES CHAUFFAGE</b>			
<b>Classe énergétique</b>	-	<b>A</b>	<b>A</b>
Puissance thermique	kW	21,6	25
<b>Efficacité énergétique saisonnière - chauffage</b>	<b>%</b>	<b>93</b>	<b>93</b>
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage avec sonde extérieure	%	95	95
Consommation annuelle d'énergie	kWh	12429	14402
Puissance acoustique à P max	dB(A)	51	50
Rendements Pci 50/30 °C à 100%	%	106,8	106,8
Plage de puissance chauffage	kW	4,3 à 21,6	6 à 25
Contenance vase d'expansion chauffage	L	10	10
Ø entrée et sortie circuit chauffage	" - mm	3/4 - 20x27	
Classe NOx	-	6	6
<b>CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES ECS</b>			
<b>Classe énergétique / Profil de soutirage</b>	-	<b>B / XL</b>	<b>B / XL</b>
<b>Efficacité énergétique ECS</b>	<b>%</b>	<b>68</b>	<b>63</b>
Consommation annuelle d'énergie	kWh	4892	5778
Plage de puissance ECS	kW	4,3 à 29	6 à 35
Débit selon EN 13203 - 1	L/mn	16	20,3
Contenance du ballon ECS	L	45	45
Contenance du vase d'expansion ECS	L	En option	2

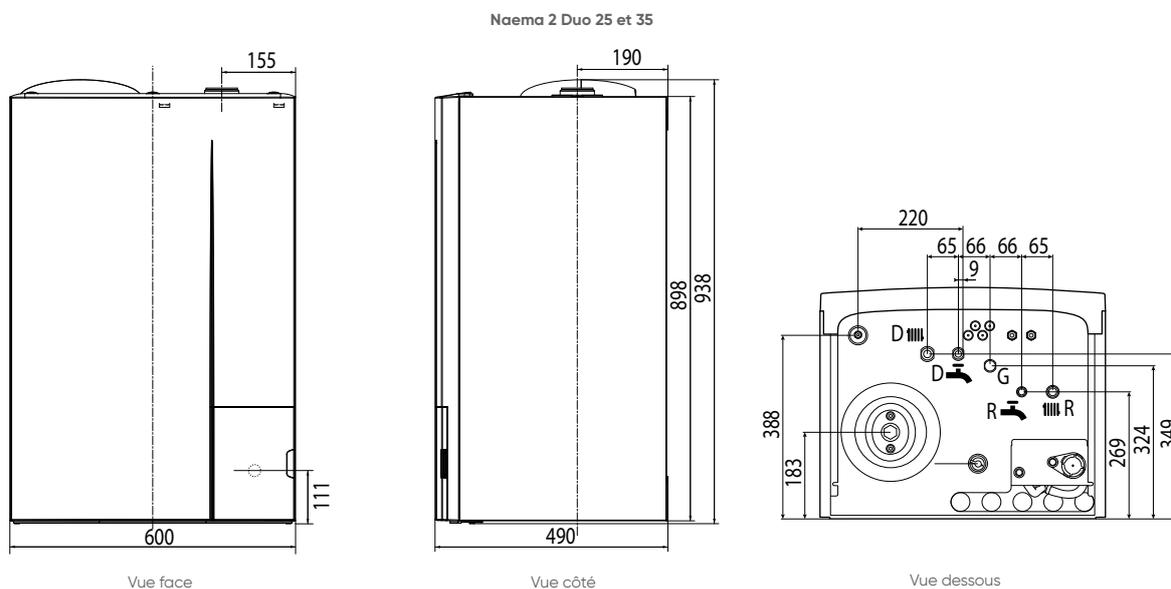
ErP

ErP



Retrouvez toutes les données de performances énergétiques sur notre site internet [www.atlantic-pros.fr](http://www.atlantic-pros.fr)

## CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)





## LES PETITS +

- Il existe une possibilité de bouclage ECS qui vous permet de proposer un meilleur confort à vos clients.
- **2** Un vase d'expansion sanitaire de 2 L de série sur la Duo 35 et en option intégrable sur la Duo 25.
- **3** Un mitigeur thermostatique est intégré de série.

## POUR PLUS DE FIABILITÉ



### Technologie Hydro Serenity

Cette technologie est une solution à accumulation intégrée, fiable et performante par son association d'un ballon inox 45 L et d'un échangeur serpentin. Cette technologie confère une grande stabilité de la température ECS. Elle convient plus particulièrement pour les zones calcaires.

### 1 Régulation Navistem 100H intégrée à la chaudière



compatible



- Estimation des consommations chauffage et ECS intégrée
- Menu infos rapides
- Interface simplifiée
- **Atlantic Smart Adapt** (voir détails p. 215)

(1) Avec le Navipass Bluetooth.

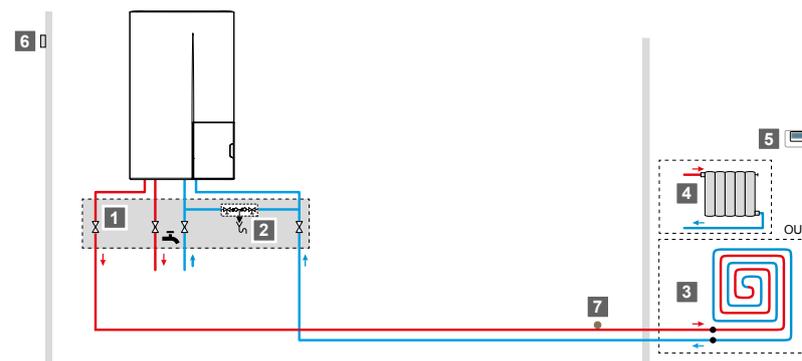
(2) Avec les thermostats Navilink 125 Connect et 128 Radio-Connect.

## EXEMPLE DE PRÉCONISATIONS D'INSTALLATION

### CHAUDIÈRE DUO 25 ET 35 - 1 ZONE (plancher chauffant direct ou radiateurs)

Pour toute autre configuration, voir Notices sur [www.atlantic-pros.fr](http://www.atlantic-pros.fr)

- 1 Barrette de robinets
- 2 Disconnecteur
- 3 Plancher chauffant direct<sup>(3)</sup>
- 4 Radiateurs<sup>(4)</sup>
- 5 Sonde d'ambiance
- 6 Sonde extérieure<sup>(4)</sup>
- 7 Sécurité plancher chauffant



(3) Non fourni par Atlantic  
(4) Options, voir page 214.

# Hysae Hybrid

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



## + PRODUIT

- Une solution RT2012
- Intégration facile de ce produit 2 en 1 ultra compact dans l'habitat
- Facile à installer et à raccorder sur un plancher chauffant
- Corps de chauffe en inox et compresseur de la pompe à chaleur garantis 5 ans<sup>(3)</sup>

### 3 kW PAC et 12 kW chaudière (28 kW et 35 kW en sanitaire)

- Débit ECS : 14 et 16,4 L/min
- PAC Split System Inverter
- Ventouse ou cheminée
- Monophasée
- Interface de régulation **Navistem 200S** avec affichage des estimations de consommation

## 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
- Bloc hydraulique en laiton

### 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 NF
- Entrée eau froide sanitaire avec groupe de sécurité sanitaire
- Sortie eau chaude sanitaire

## Systemes d'évacuation des fumées (voir pages 135 à 143)

- Ventouse horizontale Ø 60/100 (C13)
- Ventouse verticale Ø 80/125 (C33)
- Ventouse conduit collectif 3CEp/3CE (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 dossier
- Colis raccordement fumées

## Garanties

- 2 ans pièces
- + 1 an pièces et main d'œuvre sous condition<sup>(2)</sup>
- 5 ans corps de chauffe et compresseur<sup>(3)</sup>

**atlantic** **PRO**  
**Services**

UN SERVICE DE PRO AU SERVICE DES PROS

- Voir p. 8 à 21
- **Formation recommandée : PAC 1-06**, (voir p. 29)

(1) Selon la législation en vigueur. Peut-être sujet à modifications.

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

(3) La garantie pièces est applicable uniquement si un entretien annuel est réalisé depuis la mise en service auprès d'un installateur professionnel agréé ou qualifié.

## TARIFS

DÉSIGNATION	HYSAE HYBRID 6012/28 (AVEC PLATINE ET VENTOUSE HORIZONTALE)		HYSAE HYBRID 6012/35 (AVEC PLATINE ET VENTOUSE HORIZONTALE)	
	RÉFÉRENCE	PRIX	RÉFÉRENCE	PRIX
<b>AVEC PLATINE ET VENTOUSE HORIZONTALE</b>				
Partie chaudière à condensation				
Partie thermodynamique (PAC)	522 868	<b>6 776</b>	522 869	<b>7 319</b>
Dosseret de pré-raccordement F (obligatoire)	074 141	<b>368</b>	074 141	<b>368</b>
Ventouse horizontale Ø 60/100 : coude + terminal	074 014	<b>123</b>	074 014	<b>123</b>
<b>COLIS DE RACCORDEMENT FUMÉES AU CHOIX (SI AUTRE VENTOUSE HORIZONTALE)</b>				
Adaptateur ventouse verticale Ø 60/100 à Ø 80/125	074 010	<b>71</b>	074 010	<b>71</b>
Terminal ventouse verticale (noir) Ø 80/125	074 031	<b>215</b>	074 031	<b>215</b>
<b>Mise en service (tarif conseillé pour une intervention dans un rayon de 30 km)</b>				<b>433</b>

■ Montant éco-participation à ajouter : 5 € HT.

## GUIDE DE CHOIX

		DÉSIGNATION	PAGE	RÉFÉRENCE	PRIX € EN HT		
<b>CHAUDIÈRE + PAC</b>		Hysae Hybrid 6012/28 (parties chaudière + thermodynamique)	120	522 868	<b>6 776</b>		
		Hysae Hybrid 6012/35 (parties chaudière + thermodynamique)	120	522 869	<b>7 319</b>		
<b>+ BARRETTE</b>	<b>OBLIGATOIRE</b>	Dosseret Hysae Hybrid (dosseret + barrette + douilles)	132	074 141	<b>368</b>		
<b>+ ACCESSOIRES HYDRAULIQUES</b>		Kit 2 zones Hysae Hybrid	133	074 702	<b>1 630</b>		
		Pot à boues magnétique 3/4"	133	075 100	<b>224</b>		
<b>+ FUMISTERIE</b>	<b>OBLIGATOIRE</b>	Kit ventouse horizontale Ø 60/100 coude + terminal	-	074 014	<b>123</b>		
		Autres : <b>B23</b> p.136 - <b>C13</b> p.137-138 - <b>C33</b> p.139-140 - <b>C43p/C43 (3CEp/3CE)</b> p.141 - <b>C93</b> p.142					
<b>+ ACCESSOIRES PAC</b>		Jeu supports anti-vibratiles (par 4)	-	523 574	<b>29</b>		
		Supports sol 450 mm (par 2)	-	809 532	<b>22</b>		
		Supports sol caoutchouc 600 mm (par 2)	-	809 536	<b>120</b>		
Accessoires groupe extérieur		Bouchons support sol (par 4)	-	809 540	<b>10</b>		
		Support mural 455 mm	-	875 032	<b>37</b>		
		Traceur fond de bac	-	809 644	<b>119</b>		
Liaisons frigorifiques		Liaison frigo 1/4" 3/8" - 3 mètres	-	809 053	<b>48</b>		
		Liaison frigo 1/4" 3/8" - 5 mètres	-	809 055	<b>69</b>		
		Liaison frigo 1/4" 3/8" - 7 mètres	-	809 057	<b>102</b>		
		Liaison frigo 1/4" 3/8" - 10 mètres	-	809 060	<b>130</b>		
		Liaison frigo 1/4" 3/8" - 25 mètres	-	809 065	<b>289</b>		
<b>+ FONCTIONS DE RÉGULATION ET CONNECTIVITÉ</b>		<b>CLASSE ErP</b>	<b>PROG. HORAIRE</b>	<b>ALIMENTATION / COMMUNICATION</b>	<b>PAGE</b>	<b>RÉFÉRENCE</b>	<b>PRIX EN € HT</b>
Thermostats modulants	T55	VI*		Filaire / Filaire	208	073 951	<b>133</b>
	T58	VI*		Piles / Radio	208	075 313	<b>250</b>
	T75	VI*	•	Filaire / Filaire	208	073 954	<b>310</b>
	T78	VI*	•	Piles / Radio	208	074 061	<b>368</b>
Sonde extérieure	Sonde extérieure filaire	II			214	De série	
Affichage des consommations RT 2012	Estimation intégrée au Navistem 200S			-	213	De série	

\*Avec sonde extérieure fournie de série.

■ Montant éco-participation à ajouter : 5 € HT. ■ Montant éco-participation à ajouter : 0,12 € HT.

# Hysae Hybrid

## Caractéristiques techniques & performances

DÉSIGNATION	UNITÉ	HYSAE HYBRID 28	HYSAE HYBRID 35
<b>CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES CHAUFFAGE</b>			
<b>Classe énergétique - Chauffage (55 °C)</b>	-	<b>A++</b>	<b>A++</b>
Puissance thermique nominale <sup>(3)</sup>	kW	12	12,3
<b>Efficacité énergétique saisonnière<sup>(3)(4)</sup> - chauffage (55 °C)</b>	%	<b>143</b>	<b>143</b>
Consommation annuelle d'énergie - chauffage	kWh	17 583	17 583
Classe NOx	-	6	6
Émissions NOx (sur PCS)	mg/kWh	34	22
<b>CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES ECS</b>			
Profil de soutirage <sup>(3)</sup>	-	XL	XL
<b>Classe énergétique ECS</b>	-	<b>B</b>	<b>B</b>
<b>Efficacité énergétique ECS<sup>(3)</sup></b>	%	<b>73,6</b>	<b>79,9</b>
Consommation annuelle d'énergie	kWh	4 978	4 861
<b>CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES</b>			
<b>GAZ</b>			
Rendements PCI 30% de charge	%	108,3	107,6
Rendements PCI 80/60 °C 100% charge	%	96,1	97,4
Puissance mini-nominale chauffage / sanitaire	kW	4,3 - 12 / 28	5,1 - 12,3 / 32,4
Pertes à l'arrêt	W	87	69
Combustible	-	Gaz naturel ou Propane	Gaz naturel ou Propane
<b>THERMODYNAMIQUE</b>			
Puissance calorifique +7°C / +35°C - PCBT	kW	2,96	2,96
COP +7°C / +35°C - PCBT	-	4,34	4,34
Puissance calorifique -7°C / +35°C - PCBT	kW	1,86	1,86
COP -7°C / +35°C - PCBT	-	2,84	2,84
Puissance calorifique +7°C / +45°C - Radiateurs BT	kW	2,70	2,70
COP +7°C / +45°C - Radiateurs BT	-	3,28	3,28
Puissance calorifique -7°C / +45°C - Radiateurs BT	kW	1,67	1,67
COP -7°C / +45°C - Radiateurs BT	-	2,20	2,20
<b>MODULE INTÉRIEUR</b>			
Dimensions h x l x p	mm	800x450x419	800 x 450 x 419
Puissance acoustique selon EN 12 102	dB(A)	47	45
Poids à vide / en eau avec dossier	kg	52 / 58	52 / 58
<b>CARACTÉRISTIQUES HYDRAULIQUES</b>			
Contenance en eau du corps de chauffe	L	6,50	6,50
Pression maximale d'utilisation	bars	3,00	3,00
Contenance vase d'expansion	L	10,00	10,00
<b>RACCORDEMENTS HYDRAULIQUES</b>			
Ø Entrée et sortie circuit chauffage (filetage mâle - pouces)	mm	3/4" - 20x27	3/4" - 20x27
Ø Entrée et sortie eau sanitaire (filetage mâle - pouces)	mm	3/4" - 20x27	3/4" - 20x27
<b>EAU CHAUDE SANITAIRE</b>			
Type de production	-	Micro-accumulation	Micro-accumulation
Pression maximale d'utilisation circuit ECS	bars	7,00	7,00
Débit spécifique ECS selon EN 13 203	L/min	14	16,4
<b>CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES</b>			
Puissance électrique des auxiliaires à charge nulle	W	5,6	7,6
Puissance absorbée par les circulateurs (PAC et chaudière)	W	47,00	47,00
Puissance électrique des auxiliaires à Pn	W	55,00	20,00
<b>RACCORDEMENTS</b>			
Ventouse concentrique horizontale ou verticale	-	voir pages 136 à 139	voir pages 136 à 139
Ø tubes fumées / aspiration C13 / C33	mm	60-100 / 80-125	60-100 / 80-125
Longueur max hors terminal	m	11 / 20	9 / 20
Perte de charge par coude 90/45°	m	1 / 0,5	1 / 0,5
<b>PLAGE DE FONCTIONNEMENT</b>			
Température extérieure limite de fonctionnement de la PAC <sup>(1)</sup> (PCBT / Radiateurs BT)	°C	-3,2 / -2,2	-3,2 / -2,2
Température extérieure étage thermodynamique seul mini. / maxi.	°C	-2 / 24	-2 / 24
Température eau départ maxi étage thermodynamique seul	°C	52	52
Température eau départ maxi	°C	85	85
<b>GROUPE EXTÉRIEUR FUJITSU</b>			
Dimensions h x l x p	cm	540 x 790 x 290	540 x 790 x 290
Niveau sonore <sup>(2)</sup>	dB(A)	35	35
Puissance acoustique selon EN 12 102	dB(A)	58	58
Poids	kg	36	36
<b>CARACTÉRISTIQUES FRIGORIFIQUES</b>			
Réfrigérant	-	R410A	R410A
Ø gaz	pouce	3/8	3/8
Ø liquide pouce	pouce	1/4	1/4
Charge usine en fluide frigorigène HFC R410 A	g	1050	1050
Longueur mini / maxi	m	3 -20	3 -20
Dénivelé maxi	m	15	15
Longueur maxi sans complément de charge	m	15	15
Masse de gaz à rajouter par m supplémentaire	g	20	20
<b>RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES</b>			
Alimentation	V / Hz	230 / 50	230 / 50
Consommation veille (unité extérieure)	W	5,0	5,0
Intensité nominale	A	3,8	3,8
Intensité maximale	A	10	10
Calibre disjoncteur courbe C	A	16	16
Câble d'alimentation Groupe Extérieur	mm <sup>2</sup>	3G1,5	3G1,5
Câbles d'interconnexion Groupe Extérieur - Module Intérieur	mm <sup>2</sup>	4G1,5	4G1,5



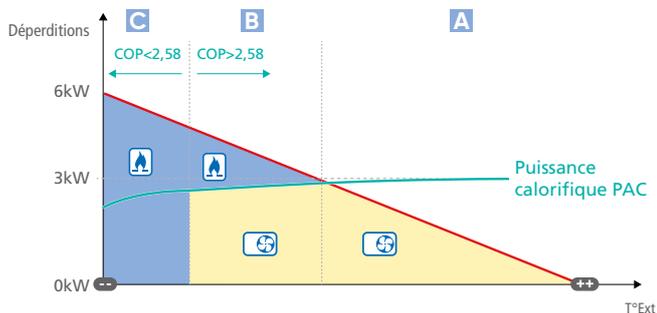
Retrouvez toutes les données de performances énergétiques sur notre site internet [www.atlantic-pros.fr](http://www.atlantic-pros.fr)

(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.

(4) Sonde extérieure incluse.



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

\*Données établies pour Hynéa Hybrid Duo (fonctions similaires à Hysae Hybrid) dans le Titre V Chaudières Hybrides en RT 2012.

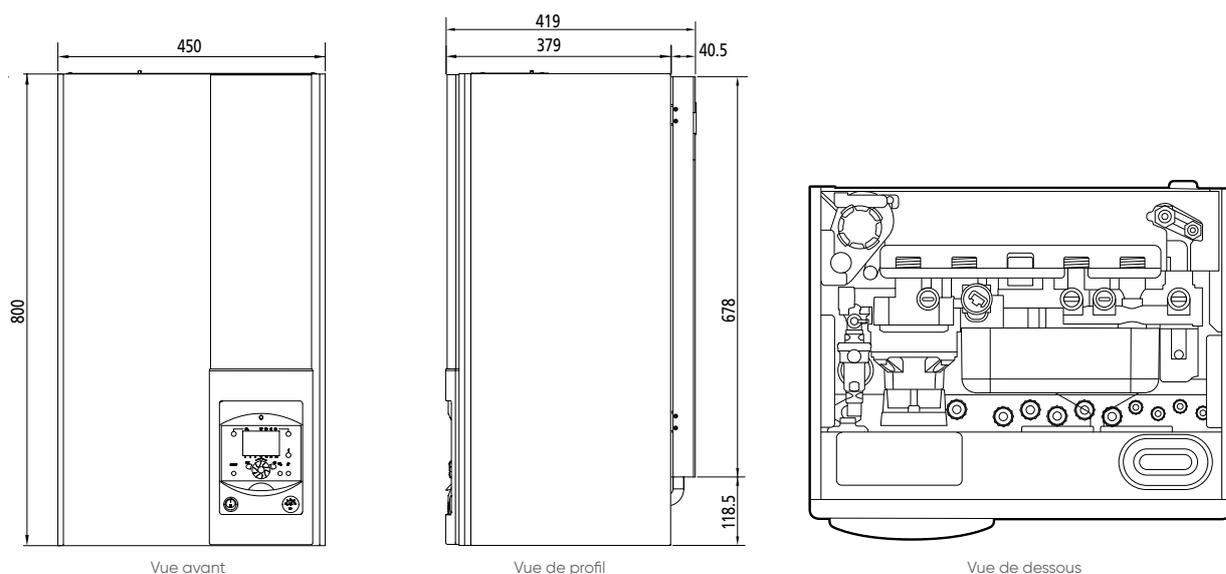
## LA RÉGULATION SUR ÉNERGIE PRIMAIRE : COMMENT ÇA MARCHE ?

En fonction de la température extérieure, la régulation choisit le mode de fonctionnement minimisant la consommation d'énergie primaire :

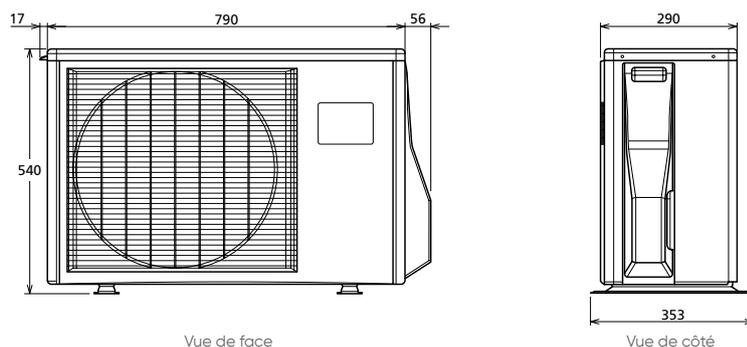
- A** La PAC a un COP élevé et peut fournir toute la puissance nécessaire au chauffage de l'habitation.
- B** Le COP de la PAC est toujours performant, mais la PAC ne délivre pas assez de puissance : la chaudière assure le complément.
- C** Lorsque les températures extérieures sont très faibles, le COP baisse sensiblement : pour minimiser la consommation d'énergie primaire, c'est la chaudière qui va assurer les besoins de chauffage.

## CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)

Module hydraulique gamme Hysae Hybrid



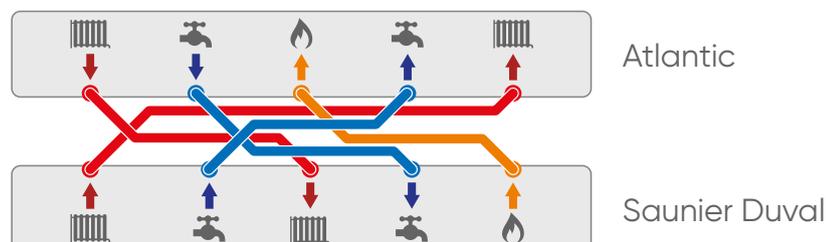
Groupe extérieur gamme Hysae Hybrid



# Guide d'installation avec kits de remplacement

Saunier Duval

## Raccordements hydrauliques de la chaudière de remplacement



Raccordements hydrauliques de la chaudière à remplacer : 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	<p>Naema 2 Micro 25 réf. 021 242</p> <p>Naema 2 Micro 30 réf. 021 243</p> <p>Naema 2 Micro 35 réf. 021 244</p>	<p>Barrette de robinets Naema 2 Micro réf. 074 494</p>	<p>Dossieret de remplacement 400 x 100 mm réf. 074 391</p>	<p>Saunier Duval réf. 074 451</p>	<p>Cache inférieur largeur 400 x 240 mm réf. 074 092</p>
DUO	<p>Naema 2 Duo 30 HE réf. 021 245</p>	<p>Dossieret Hydro Efficiency Naema 2 Duo 30 HE réf. 021 232</p>	<p>Flexibles de remplacement* réf. 074 456</p>	<p>Cache inférieur largeur 445 x 240 mm réf. 074 343</p>	
	<p>Naema 2 Duo 25 réf. 021 247</p> <p>Naema 2 Duo 35 réf. 021 246</p>	<p>Barrette de robinets Naema 2 Duo 25-35 réf. 074 495</p>	<p>Passage pour la tuyauterie disponible à l'arrière de la chaudière</p>	<p>Flexibles de remplacement* réf. 074 456</p>	

\*Kit de 4 flexibles pour : le retour chauffage, le départ chauffage, l'arrivée d'eau froide et le départ d'eau chaude sanitaire.



Le gabarit de pose des kits de remplacement est positionné sur le trou de la ventouse horizontale de la chaudière existante (sortie arrière). Il n'y a pas de nouveau carottage à faire dans ce cas.

## Kits flexibles pour toutes chaudières

	CHAUDIÈRES DE REMPLACEMENT	BARRETTES	DOSSERETS DE REMPLACEMENT	DOUILLES DE REMPLACEMENT	CACHE TUYAUTERIES
<b>MICRO</b>	<p><b>Naema 2 Micro 25</b> réf. 021 242</p> <p><b>Naema 2 Micro 30</b> réf. 021 243</p> <p><b>Naema 2 Micro 35</b> réf. 021 244</p>	 <p><b>Barrette de robinets Naema 2 Micro</b> réf. 074 494</p>	 <p><b>Dossieret de remplacement 400 x 100 mm</b> réf. 074 391</p>	 <p><b>Flexibles de remplacement*</b> réf. 074 456</p>	 <p><b>Cache inférieur largeur 400 x 240 mm</b> réf. 074 092</p>
<b>DUO</b>	<p><b>Naema 2 Duo 30 HE</b> réf. 021 245</p>	 <p><b>Dossieret Hydro Efficiency Naema 2 Duo 30 HE</b> réf. 021 232</p>	 <p><b>Flexibles de remplacement*</b> réf. 074 456</p>	 <p><b>Cache inférieur largeur 445 x 240 mm</b> réf. 074 343</p>	
	<p><b>Naema 2 Duo 25</b> réf. 021 247</p> <p><b>Naema 2 Duo 35</b> réf. 021 246</p>	 <p><b>Barrette de robinets Naema 2 Duo 25-35</b> réf. 074 495</p>	<p><b>Passage pour la tuyauterie disponible à l'arrière de la chaudière</b></p>	 <p><b>Flexibles de remplacement*</b> réf. 074 456</p>	

\*Kit de 4 flexibles pour : le retour chauffage, le départ chauffage, l'arrivée d'eau froide et le départ d'eau chaude sanitaire.

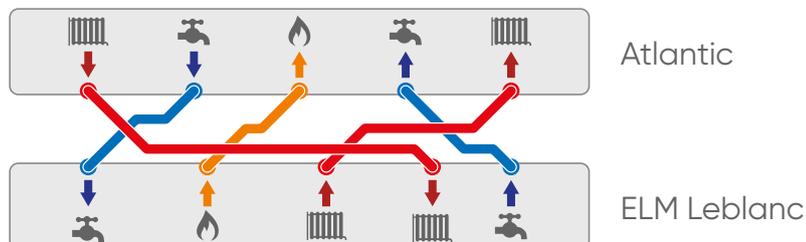


Le gabarit de pose des kits de remplacement est positionné sur le trou de la ventouse horizontale de la chaudière existante (sortie arrière). Il n'y a pas de nouveau carottage à faire dans ce cas.

# Guide d'installation avec kits de remplacement

ELM Leblanc

## Raccordements hydrauliques de la chaudière de remplacement



## Raccordements hydrauliques de la chaudière à remplacer : Egalis, Aclea, GLM 5 / GVM 5, GLM 7/GVM 7 (équivalent DOS GA 6)

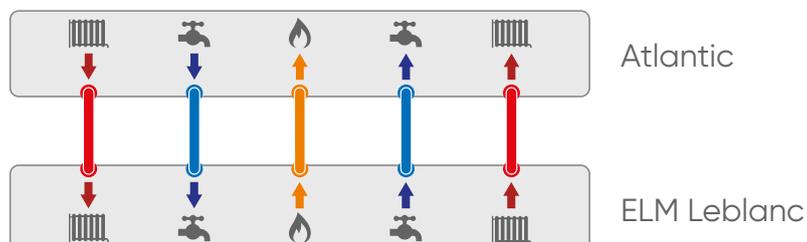
	CHAUDIÈRES DE REMPLACEMENT	BARRETTES	DOSSERETS DE REMPLACEMENT	DOUILLES DE REMPLACEMENT	CACHE TUYAUTERIES
<b>MICRO</b>	<p>Naema 2 Micro 25 réf. 021 242</p> <p>Naema 2 Micro 30 réf. 021 243</p> <p>Naema 2 Micro 35 réf. 021 244</p>	 <p>Barrette de robinets Naema 2 Micro réf. 074 494</p>	 <p>Dossieret de remplacement 400 x 100 mm réf. 074 391</p>	 <p>ELM LEBLANC réf. 074 452</p>	 <p>Cache inférieur largeur 400 x 240 mm réf. 074 092</p>
<b>DUO</b>	<p>Naema 2 Duo 30 HE réf. 021 245</p>	 <p>Dossieret Hydro Efficiency Naema 2 Duo 30 HE réf. 021 232</p>	 <p>Flexibles de remplacement* réf. 074 456</p>		 <p>Cache inférieur largeur 445 x 240 mm réf. 074 343</p>
	<p>Naema 2 Duo 25 réf. 021 247</p> <p>Naema 2 Duo 35 réf. 021 246</p>	 <p>Barrette de robinets Naema 2 Duo 25-35 réf. 074 495</p>	<p>Passage pour la tuyauterie disponible à l'arrière de la chaudière</p>	 <p>Flexibles de remplacement* réf. 074 456</p>	

\*Kit de 4 flexibles pour : le retour chauffage, le départ chauffage, l'arrivée d'eau froide et le départ d'eau chaude sanitaire.



Le gabarit de pose des kits de remplacement est positionné sur le trou de la ventouse horizontale de la chaudière existante (sortie arrière). Il n'y a pas de nouveau carottage à faire dans ce cas.

## Raccordements hydrauliques de la chaudière de remplacement



## Raccordements hydrauliques de la chaudière à remplacer : Megalis (NGLA 24-4H / 23-4HS, NGVA 24-3H), Megalia (CGLA 24-4H / 23-4HS, CGVA 24-3H) Egalis (NGL 24-4H, NGLS 14-4H, NGVS 24-3H)

	CHAUDIÈRES DE REMPLACEMENT	BARRETTES	DOSSERETS DE REMPLACEMENT	DOUILLES DE REMPLACEMENT	CACHE TUYAUTERIES
MICRO	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 2 Micro réf. 074 494	 Dossieret de remplacement 400 x 100 mm réf. 074 391	 ELM LEBLANC réf. 074 453	 Cache inférieur largeur 400 x 240 mm réf. 074 092
DUO	Naema 2 Duo 30 HE réf. 021 245	 Dossieret Hydro Efficiency Naema 2 Duo 30 HE réf. 021 232	 Flexibles de remplacement* réf. 074 456	 Cache inférieur largeur 445 x 240 mm réf. 074 343	
	Naema 2 Duo 25 réf. 021 247 Naema 2 Duo 35 réf. 021 246	 Barrette de robinets Naema 2 Duo 25-35 réf. 074 495	Passage pour la tuyauterie disponible à l'arrière de la chaudière	 Flexibles de remplacement* réf. 074 456	

\*Kit de 4 flexibles pour : le retour chauffage, le départ chauffage, l'arrivée d'eau froide et le départ d'eau chaude sanitaire.

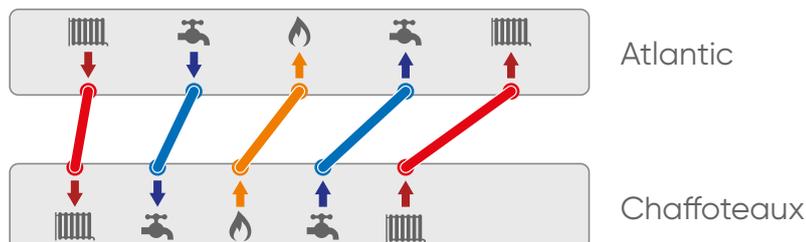


Le gabarit de pose des kits de remplacement est positionné sur le trou de la ventouse horizontale de la chaudière existante (sortie arrière). Il n'y a pas de nouveau carottage à faire dans ce cas.

# Guide d'installation avec kits de remplacement

## Chaffoteaux

### Raccordements hydrauliques de la chaudière de remplacement



Atlantic

Chaffoteaux

### Raccordements hydrauliques de la chaudière à remplacer : Nectra, Calydra, Centora, Elexia, Hyxia

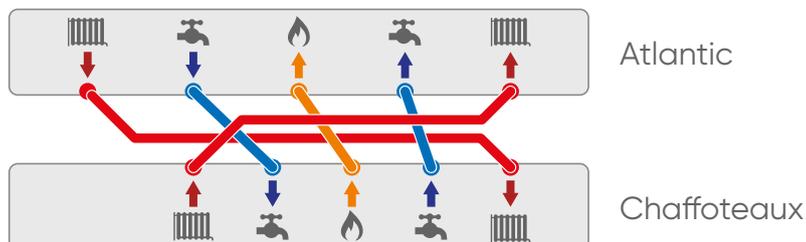
	CHAUDIÈRES DE REMPLACEMENT	BARRETTES	DOSSERETS DE REMPLACEMENT	DOUILLES DE REMPLACEMENT	CACHE TUYAUTERIES
MICRO	<p>Naema 2 Micro 25 réf. 021 242</p> <p>Naema 2 Micro 30 réf. 021 243</p> <p>Naema 2 Micro 35 réf. 021 244</p>	<p>Barrette de robinets Naema 2 Micro réf. 074 494</p>	<p>Dossieret de remplacement 400 x 100 mm réf. 074 391</p>	<p>Chaffoteaux Nectra réf. 074 454</p>	<p>Cache inférieur largeur 400 x 240 mm réf. 074 092</p>
DUO	<p>Naema 2 Duo 30 HE réf. 021 245</p>	<p>Dossieret Hydro Efficiency Naema 2 Duo 30 HE réf. 021 232</p>	<p>Flexibles de remplacement* réf. 074 456</p>	<p>Cache inférieur largeur 445 x 240 mm réf. 074 343</p>	
	<p>Naema 2 Duo 25 réf. 021 247</p> <p>Naema 2 Duo 35 réf. 021 246</p>	<p>Barrette de robinets Naema 2 Duo 25-35 réf. 074 495</p>	<p>Passage pour la tuyauterie disponible à l'arrière de la chaudière</p>	<p>Flexibles de remplacement* réf. 074 456</p>	

\*Kit de 4 flexibles pour : le retour chauffage, le départ chauffage, l'arrivée d'eau froide et le départ d'eau chaude sanitaire.



Le gabarit de pose des kits de remplacement est positionné sur le trou de la ventouse horizontale de la chaudière existante (sortie arrière). Il n'y a pas de nouveau carottage à faire dans ce cas.

### Raccordements hydrauliques de la chaudière de remplacement



### Raccordements hydrauliques de la chaudière à remplacer : Celtic

	CHAUDIÈRES DE REMPLACEMENT	BARRETTES	DOSSERETS DE REMPLACEMENT	DOUILLES DE REMPLACEMENT	CACHE TUYAUTERIES
<b>MICRO</b>	<p>Naema 2 Micro 25 réf. 021 242</p> <p>Naema 2 Micro 30 réf. 021 243</p> <p>Naema 2 Micro 35 réf. 021 244</p>	<p>Barrette de robinets Naema 2 Micro réf. 074 494</p>	<p>Dossieret de remplacement 400 x 100 mm réf. 074 391</p>	<p>Chaffoteaux Celtic réf. 074 455</p>	<p>Cache inférieur largeur 400 x 240 mm réf. 074 092</p>
<b>DUO</b>	<p>Naema 2 Duo 30 HE réf. 021 245</p>	<p>Dossieret Hydro Efficiency Naema 2 Duo 30 HE réf. 021 232</p>	<p>Flexibles de remplacement* réf. 074 456</p>	<p>Cache inférieur largeur 445 x 240 mm réf. 074 343</p>	
	<p>Naema 2 Duo 25 réf. 021 247</p> <p>Naema 2 Duo 35 réf. 021 246</p>	<p>Barrette de robinets Naema 2 Duo 25-35 réf. 074 495</p>	<p>Passage pour la tuyauterie disponible à l'arrière de la chaudière</p>	<p>Flexibles de remplacement* réf. 074 456</p>	

\*Kit de 4 flexibles pour : le retour chauffage, le départ chauffage, l'arrivée d'eau froide et le départ d'eau chaude sanitaire.

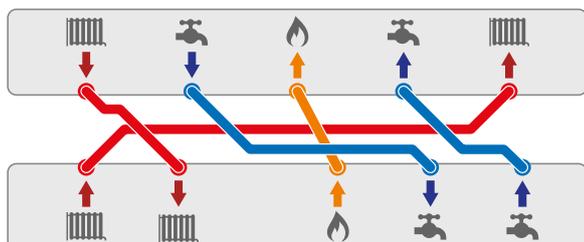


Le gabarit de pose des kits de remplacement est positionné sur le trou de la ventouse horizontale de la chaudière existante (sortie arrière). Il n'y a pas de nouveau carottage à faire dans ce cas.

# Guide d'installation avec kits de remplacement

Atlantic Franco Belge

## Raccordements hydrauliques de la chaudière de remplacement



Atlantic

Atlantic Franco Belge

## Raccordements hydrauliques de la chaudière à remplacer : IDRA 3200

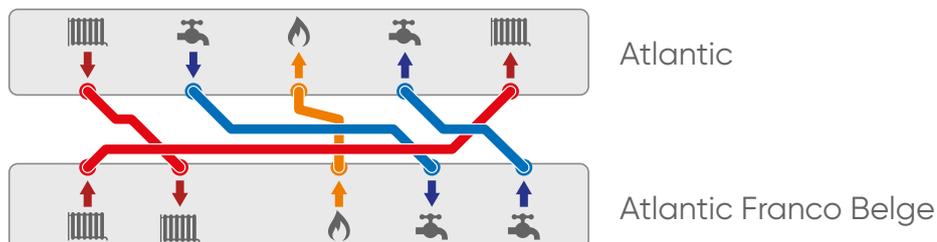
	CHAUDIÈRES DE REMPLACEMENT	BARRETTES	DOSSERETS DE REMPLACEMENT	DOUILLES DE REMPLACEMENT	CACHE TUYAUTERIES
<b>MICRO</b>	<p>Naema 2 Micro 25 réf. 021 242</p> <p>Naema 2 Micro 30 réf. 021 243</p> <p>Naema 2 Micro 35 réf. 021 244</p>	<p>Barrette de robinets Naema 2 Micro réf. 074 494</p>	<p>Dossieret de remplacement 400 x 100 mm réf. 074 391</p>	<p>Flexibles de remplacement* réf. 074 456</p>	<p>Cache inférieur largeur 400 x 240 mm réf. 074 092</p>
<b>DUO</b>	<p>Naema 2 Duo 30 HE réf. 021 245</p>	<p>Dossieret Hydro Efficiency Naema 2 Duo 30 HE réf. 021 232</p>	<p>Flexibles de remplacement* réf. 074 456</p>	<p>Cache inférieur largeur 445 x 240 mm réf. 074 343</p>	
	<p>Naema 2 Duo 25 réf. 021 247</p> <p>Naema 2 Duo 35 réf. 021 246</p>	<p>Barrette de robinets Naema 2 Duo 25-35 réf. 074 495</p>	<p>Passage pour la tuyauterie disponible à l'arrière de la chaudière</p>	<p>Flexibles de remplacement* réf. 074 456</p>	

\*Kit de 4 flexibles pour : le retour chauffage, le départ chauffage, l'arrivée d'eau froide et le départ d'eau chaude sanitaire.



Le gabarit de pose des kits de remplacement est positionné sur le trou de la ventouse horizontale de la chaudière existante (sortie arrière). Il n'y a pas de nouveau carottage à faire dans ce cas.

### Raccordements hydrauliques de la chaudière de remplacement



### Raccordements hydrauliques de la chaudière à remplacer : IDRA 4100

	CHAUDIÈRES DE REMPLACEMENT	BARRETTES	DOSSERETS DE REMPLACEMENT	DOUILLES DE REMPLACEMENT	CACHE TUYAUTERIES
<b>MICRO</b>	<p><b>Naema 2 Micro 25</b> réf. 021 242</p> <p><b>Naema 2 Micro 30</b> réf. 021 243</p> <p><b>Naema 2 Micro 35</b> réf. 021 244</p>	<p><b>Barrette de robinets Naema 2 Micro</b> réf. 074 494</p>	<p><b>Dossieret de remplacement 400 x 100 mm</b> réf. 074 391</p>	<p><b>Atlantic Idra 4100</b> réf. 074 450</p>	<p><b>Cache inférieur largeur 400 x 240 mm</b> réf. 074 092</p>
<b>DUO</b>	<p><b>Naema 2 Duo 30 HE</b> réf. 021 245</p>	<p><b>Dossieret Hydro Efficiency Naema 2 Duo 30 HE</b> réf. 021 232</p>	<p><b>Flexibles de remplacement*</b> réf. 074 456</p>	<p><b>Cache inférieur largeur 445 x 240 mm</b> réf. 074 343</p>	
	<p><b>Naema 2 Duo 25</b> réf. 021 247</p> <p><b>Naema 2 Duo 35</b> réf. 021 246</p>	<p><b>Barrette de robinets Naema 2 Duo 25-35</b> réf. 074 495</p>	<p>Passage pour la tuyauterie disponible à l'arrière de la chaudière</p>	<p><b>Flexibles de remplacement*</b> réf. 074 456</p>	

\*Kit de 4 flexibles pour : le retour chauffage, le départ chauffage, l'arrivée d'eau froide et le départ d'eau chaude sanitaire.



Le gabarit de pose des kits de remplacement est positionné sur le trou de la ventouse horizontale de la chaudière existante (sortie arrière). Il n'y a pas de nouveau carottage à faire dans ce cas.

# Préconisations hydrauliques

## Accessoires

### DOSSERET D'ÉCARTEMENT / DE REMPLACEMENT NAEMA 2

#### Description :

- Dossieret d'écartement d'une profondeur de 45 mm permettant de faire passer les tuyauteries vers le haut, derrière la chaudière.
- Dossieret de remplacement d'une profondeur de 100 mm pour le remplacement de chaudières existantes (obligatoire avec les douilles de remplacement).

#### Composition :

##### Dossieret d'écartement pour colonne montante (45 mm)

- 2 montants d'écartement
- Vis et joints
- Douilles longues incluses
- Plaque support de dossieret

##### Dossieret de remplacement (100 mm)

- 2 montants d'écartement
- Vis et joints
- Plaque support de dossieret



Dossieret de remplacement

### DOUILLES DE 1<sup>re</sup> INSTALLATION / DOUILLES DE REMPLACEMENT NAEMA 2

#### Description :

Les douilles de 1<sup>re</sup> 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.

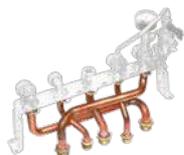
**Dans le cas des douilles de remplacement il faudra ajouter le dossieret de remplacement.**

#### Composition :

- Douilles
- Joints



Douilles 1<sup>er</sup> installation



Douilles de remplacement

### DOSSERET HYDRO EFFICIENCY (Naema 2 Duo 30 HE)

#### Description :

Cette technologie permet d'avoir de l'eau chaude sanitaire immédiatement disponible à une température stabilisée, grâce à ses 2 ballons de stockage de 15 L (soit 30 L) à l'arrière.



#### Composition :

- 2 ballons en inox d'une capacité de 15 L
- Plaque de support mural
- Vannes d'isolement départ et retour chauffage
- Robinet d'arrivée de gaz NF
- Entrée eau froide sanitaire avec vanne d'isolement et de remplissage
- Sortie eau chaude
- Circulateur sanitaire
- Manomètre
- Disconnecteur
- Gabarit de pose

### BARRETTE DE ROBINETS 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 et un gabarit de pose.

#### Composition :

##### Pour chaudières chauffage seul

- Vannes d'isolement départ et retour chauffage
- Robinet d'arrivée de gaz NF
- Manomètre (monté d'usine)
- Disconnecteur
- Plaque support de chaudière
- Gabarit de pose

##### Pour chaudières avec ECS

- Vannes d'isolement départ et retour chauffage
- Robinet d'arrivée de gaz NF
- Manomètre (monté d'usine)
- Disconnecteur
- Plaque support de chaudière
- Gabarit de pose
- Sortie eau chaude sanitaire
- Entrée eau froide sanitaire avec vanne d'isolement et remplissage



Barrette de robinets Naema 2 Micro



Plaque de support chaudière Naema 2 Micro

### DOSSERET HYSAE HYBRID (OBLIGATOIRE)



#### Description :

Dossieret permettant une pose simple et rapide des chaudières murales Hysae Hybrid.

#### Composition :

- Dossieret (2 montants d'écartement)
- Vannes d'isolement départ et retour chauffage
- Robinet d'arrivée de gaz NF
- Entrée eau froide sanitaire avec vanne d'isolement et remplissage
- Sortie eau chaude sanitaire
- Gabarit de pose



Dossieret Hysae Hybrid

### CACHE INFÉRIEUR



Cache inférieur

#### Description :

Le cache inférieur est un accessoire qui permet d'améliorer l'esthétique globale de l'installation et de protéger la tuyauterie.

#### Composition :

- Un cache tuyauterie 400 mm (ou 445 mm pour Duo 30)
- Vis

## KIT 2 ZONES 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)
- 2 circuits Basse Température (plancher chauffant)
- 2 circuits Haute Température (radiateurs)

### Composition :

- 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
- 1 bouteille de découplage
- 2 circulateurs basse consommation
- 1 vanne 3 voies modulante motorisée



## POT À BOUES



### Description :

Lorsque l'eau du réseau primaire circule dans le réseau de chauffage, ils se créent des "oxydes métalliques", également appelés "boues". Ces boues se logent dans différents endroits (radiateurs, corps de chauffe, circulateur etc.), impactant le rendement et abîmant les différents composants.

Les pots à boues réduisent ce phénomène : ils captent les particules et les stockent dans leur corps. Ainsi, ils permettent de garantir une installation plus pérenne avec un meilleur rendement.

Les pots à boues réduisent ce phénomène : ils captent les particules et les stockent dans leur corps. Ainsi, ils permettent de garantir une installation plus pérenne avec un meilleur rendement.

\*Plusieurs phénomènes chimiques sont responsables de la production de boues.

## KIT 2 ZONES NAEMA 2

### Description :

Kit hydraulique permettant le raccordement et la gestion de 2 circuits régulés indépendamment. Kit 2 zones livré sous la forme d'un coffret complet et monté prêt à être raccordé.

2 modèles de kit 2 zones sont disponibles : 1 kit toutes configurations et 1 kit pour 2 zones de mêmes températures :

### CONFIGURATIONS POSSIBLES POUR LE KIT 2 ZONES TOUTES CONFIGURATIONS :

- un circuit Basse Température (plancher chauffant) et un circuit Haute Température (radiateurs)
- 2 circuits Basse Température (plancher chauffant)
- 2 circuits Haute Température (radiateurs)

### Composition :

Kit 2 zones toutes configurations

- 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

### CONFIGURATIONS POSSIBLES POUR LE KIT 2 ZONES MÊMES TEMPÉRATURES :

- 2 circuits Basse Température (plancher chauffant)
- 2 circuits Haute Température (radiateurs)

### Composition :

Kit 2 zones mêmes températures

- Boîtier de connexion / carte électronique / câblage
- 1 sonde départ
- 1 bouteille de découplage
- 2 circulateurs basse consommation



Kit 2 zones toutes configurations

## KIT DE REMPLISSAGE

### Description :

Cet accessoire permet un remplissage rapide du circuit de chauffage. Une fois la barrette fixée et reliée au réseau hydraulique (avant pose de la chaudière), le kit de remplissage relie l'arrivée d'eau sanitaire et le retour chauffage, en parallèle du disconnecteur. Grâce au diamètre important de sa section, le remplissage est fait très rapidement. Celui-ci est alors retiré et l'appoint est ensuite fait avec le disconnecteur.



### Le petit +

Il peut être réutilisé sur les installations suivantes.

# 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 obligatoire 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, 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.).

### CONDITIONS D'IMPLANTATION DE LA VENTOUSE

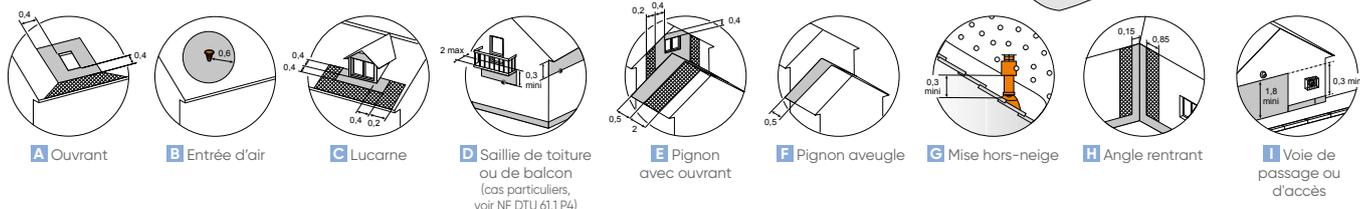
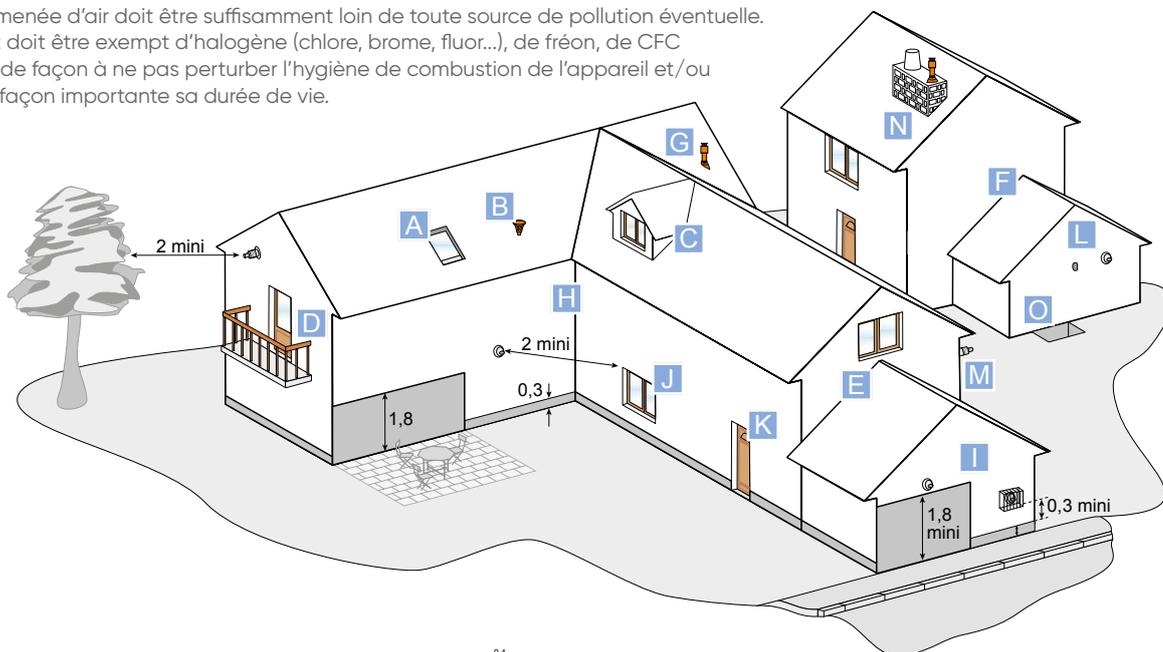
Les gaz brûlés doivent déboucher dans une zone aérée la plus large possible, les vents dominants doivent être perpendiculaires au terminal.

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)

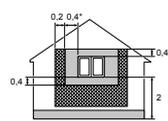
E Pignon avec ouvrant

F Pignon aveugle

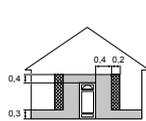
G Mise hors-neige

H Angle rentrant

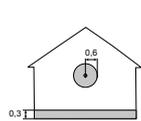
I Voie de passage ou d'accès



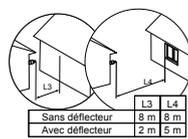
J Ouvrant (\*avec ventilation : 0,6)



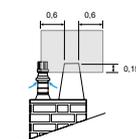
K Ouvrant



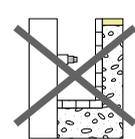
L Entrée d'air



M Vis à vis



N Voisinage d'un conduit de fumée en tirage naturel



O Cour anglaise

#### Légendes

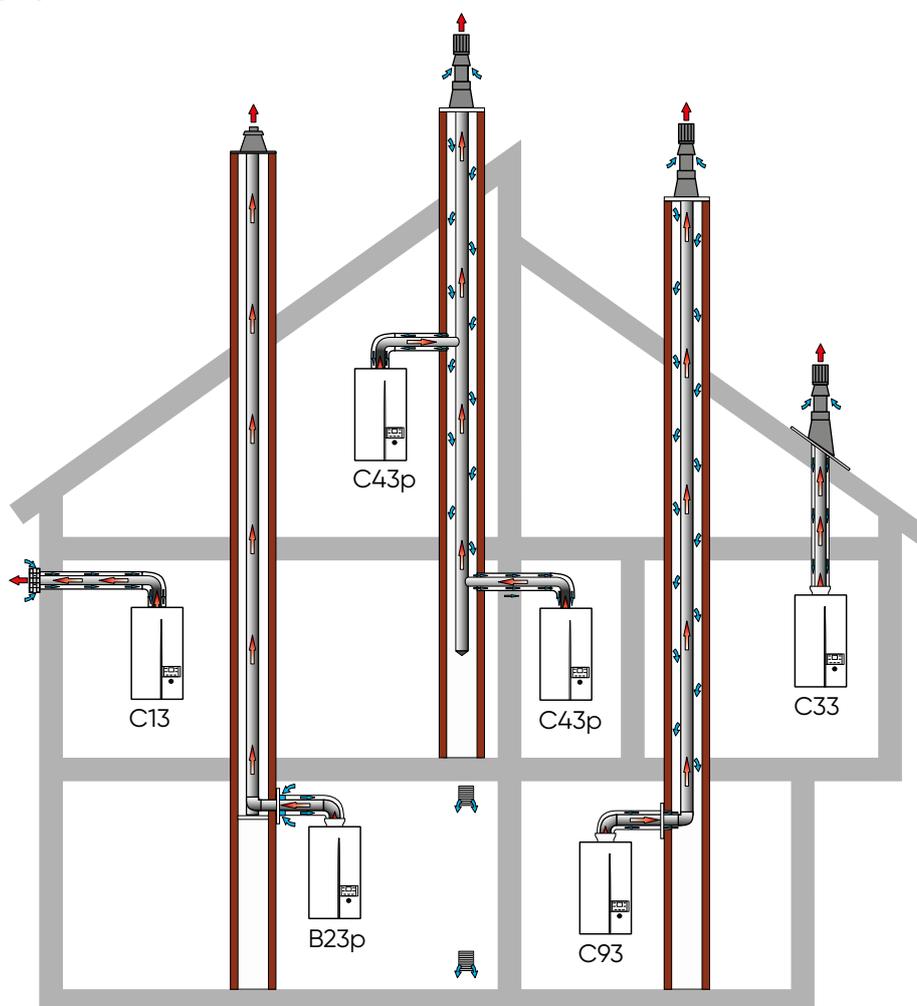
- Zones interdites
- Zones déconseillées
- Zones autorisées

# Préconisations Fumisterie

Murales gaz condensation

## CONDITIONS D'IMPLANTATION

### CONFIGURATIONS



### GAMME MURALE GAZ CONDENSATION <sup>(1)</sup>

CONFIGURATION DE FUMISTERIE	TYPE	DIAMÈTRE	LONGUEUR / PRESSION MAXI	UNITÉ	HYSAE HYBRID 28 / 35	NAEMA 2 - 12 / 20 NAEMA 2 MICRO 25	NAEMA 2 MICRO 30	NAEMA 2 - 30 / NAEMA MICRO 35	NAEMA 2 DUO 30 HE	NAEMA 2 DUO 25	NAEMA 2 DUO 35
Conduit concentrique / flexibles en cheminée	B23p	80/125 - 80	Longueur rectiligne maxi hors coude et hors terminal <sup>(2)</sup>	m	15/15	25	20	15	15	15	15
Conduit concentrique / ventouse horizontale	C13	60/100	Longueur rectiligne maxi hors coude et hors terminal	m	11/9	13	13	6	11	13	6
Conduit concentrique / ventouse horizontale	C13	80/125	Longueur rectiligne maxi hors coude et hors terminal	m	-	15	15	11	11	15	11
Conduit concentrique / ventouse verticale	C33	60/100	Longueur rectiligne maxi hors coude et hors terminal	m	-	13	13	-	13	-	-
Conduit concentrique / ventouse verticale	C33	80/125	Longueur rectiligne maxi hors coude et hors terminal	m	20/20	20	20	20	20	20	20
Conduit collectif 3CEp/3CE	C43p/ C43	s'adresser au fournisseur du conduit	Pression maxi disponible à la buse d'évacuation	Pa	-	120	120	120	120	120	120
			Nombre de chaudières maxi sur conduit Ø 110/160 <sup>(3)</sup>	Qté	-	4	4	3	3	3	3
Conduit concentrique / flexibles en cheminée	C93	80/125 - 80	Longueur rectiligne maxi hors coude et hors terminal	m	11	25	20	15	15	15	15

(1) 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.

(2) Exemple de longueur pour conduit droit et lisse

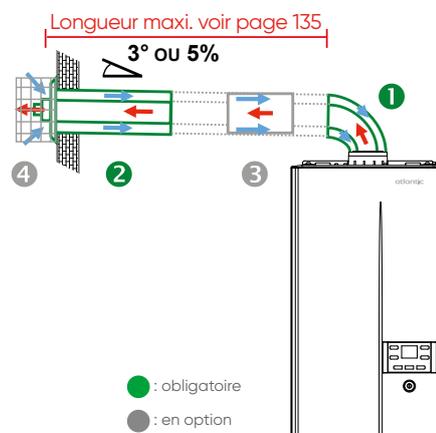
(3) Exemple de configuration type en conduit Ø 110/160 en toiture terrasse avec un appareil par niveau conforme à la norme EN 13384-2. Pour un dimensionnement précis de votre installation en 3CEp, vous adresser à votre fournisseur de conduit de fumées.

# Préconisations Fumisterie

## Murales gaz à condensation

### C13 - CONDUIT CONCENTRIQUE / VENTOUSE HORIZONTALE Ø 60/100

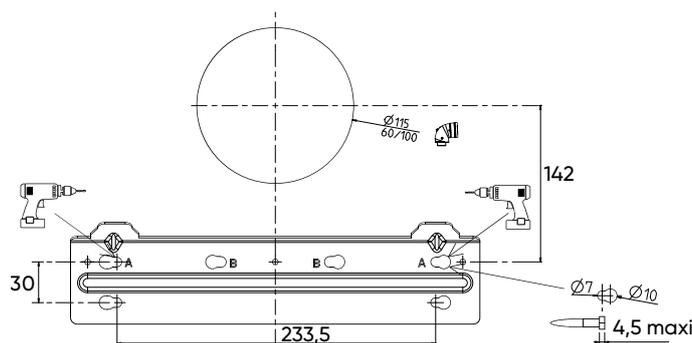
#### Kits ventouse horizontale (terminal + coude)



REPÈRE	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCES POUR NAEMA 2	RÉFÉRENCES POUR HYSAE HYBRID	PRIX EN € HT	
<b>Schémas de fumisterie Naema 2 uniquement</b>					
1+2	<b>A</b> Kit ventouse horizontale <sup>(1)</sup> composé de : - Terminal Ø 60/100 - Coude 90° - Ø 60/100		Noir - 074 255 Blanc - 074 216	122	
	<b>B</b> Kit ventouse horizontale <sup>(1)</sup> télescopique composé de : - Terminal télescopique Ø 60/100 - Coude 90° - Ø 60/100		Noir - 074 256	Gris - 074 014	123
	<b>C</b> Kit ventouse horizontale <sup>(2)</sup> composé de : - Terminal Réno Condens Ø 60/100 - Coude 90° - Ø 60/100 (voir page 147)		Blanc - 074 226	-	175
<b>Rallonges et coudes concentriques - Ø 60/100 (en option) :</b>					
3	Rallonge 2 m		074 261	101	
	Rallonge 1 m		074 291	75	
	Rallonge 0,5 m		074 292	48	
	Rallonge télescopique Ø 60/100		074 402	84	
	Coude 90°		074 293	64	
	Coude 45° (par 2)		074 294	85	
4	Grille de protection		074 539	129	
-	Kit départ vertical Ø 60/100		074 260	62	

(1) Comprend le coude, le terminal, un joint, un collier de fixation et deux collerettes. (2) Comprend le coude, le terminal, un joint, un collier de fixation, une collerette intérieure et une collerette extérieure.

#### Cotes de perçage conduit (à proximité de la chaudière) Naema 2-12, Naema 2-20, Micro 25, Micro 30, Micro 35



## C13 - CONDUIT CONCENTRIQUE / VENTOUSE HORIZONTALE Ø 60/100

### ÉTAPES DE MISE EN ŒUVRE DE LA VENTOUSE HORIZONTALE RÉNO CONDENS C:

- 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 Réno 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 chaudière.

## C13 - CONDUIT CONCENTRIQUE / VENTOUSE HORIZONTALE Ø 80/125

### Kit ventouse horizontale (terminal + coude compact)



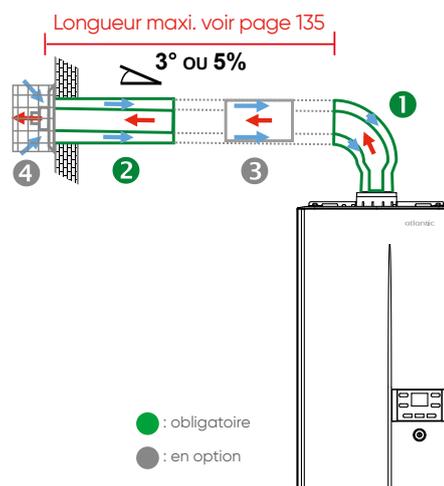
Terminal 0,75 m - Ø 80/125



Coude compact 90°  
Ø 60/100 à 80/125



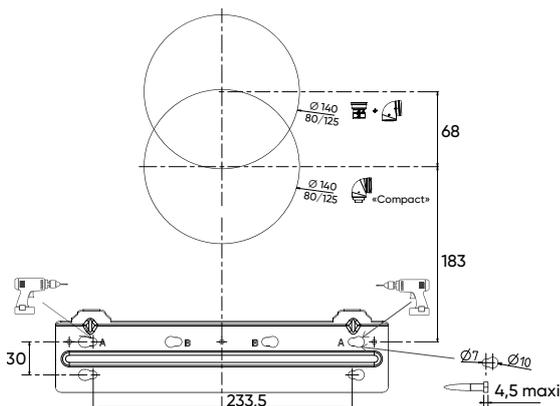
Adaptateur ventouse verticale  
Ø 60/100 à Ø 80/125



REPÈRE	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCES POUR NAEMA 2	PRIX EN € HT
1+2	Kit ventouse horizontale <sup>(1)</sup> composé de : Terminal noir Ø 80/125 + Coude compact 90° Ø 60/100 à Ø 80/125	074 262	182
<b>Rallonges et coudes concentriques - Ø 80/125 (en option):</b>			
	Rallonge 2 m	074 267	115
	Rallonge 1 m	074 298	83
3	Rallonge 0,5 m	074 299	56
	Rallonge télescopique Ø 80/125	074 407	109
	Coude 90°	074 300	77
	Coude 45°	074 301	66
4	Grille de protection	074 539	129
-	Adaptateur Ø 60/100 à Ø 80/125	074 297	76

(1) comprend le coude, le terminal, un joint, un collier de fixation et deux collerettes.  
Longueur à diminuer de 1 m par coude de 90° et de 0,5 m par coude de 45°.

### Cotes de perçage conduit (à proximité de la chaudière) Naema 2-12, Naema 2-20, Micro 25, Micro 30, Micro 35



# Préconisations Fumisterie

Murales gaz à condensation

## C33 - CONDUIT CONCENTRIQUE / VENTOUSE VERTICALE Ø 60/100

### Kit ventouse verticale (terminal + départ vertical)



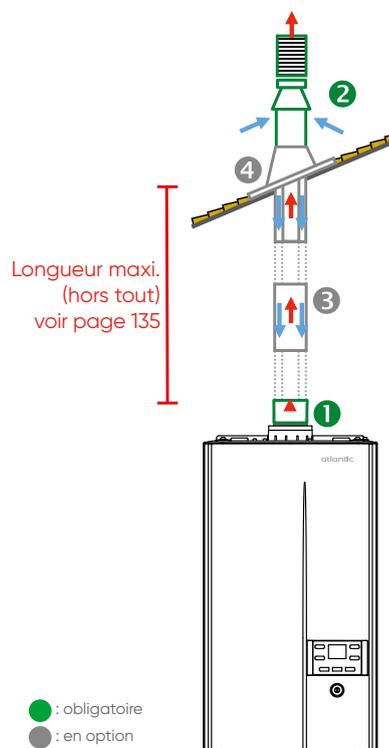
Terminal ventouse verticale noir



Terminal ventouse verticale ocre



Kit départ vertical Ø60/100



REPÈRE	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCES POUR NAEMA 2	PRIX EN € HT
1	Kit départ vertical Ø60/100	Inclus avec le terminal	
<b>Terminal ventouse verticale Ø 60/100<sup>(1)</sup> au choix:</b>			
2	Terminal noir	074 400	153
	Terminal ocre	074 401	153
<b>Rallonges et coudes concentriques - Ø 60/100 (en option):</b>			
3	Rallonge 2 m	074 261	101
	Rallonge 1 m	074 291	75
	Rallonge 0,5 m	074 292	48
	Coude 90°	074 293	64
	Coude 45° (par 2)	074 294	85
	Rallonge télescopique ventouse Ø 60/100	074 402	84
<b>Solin au choix:</b>			
4	Solin noir toit de tuile 18° à 44° avec rotule	074 263	65
	Solin plomb teinté ocre 18° à 44° avec rotule	074 264	65
	Solin noir toit plat	074 265	65
	Solin ocre toit plat	074 266	65

(1) comprend le terminal, le kit départ vertical, un joint, un collier de fixation et une collerette intérieure. Longueur 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

### Kit ventouse verticale (terminal + adaptateur)



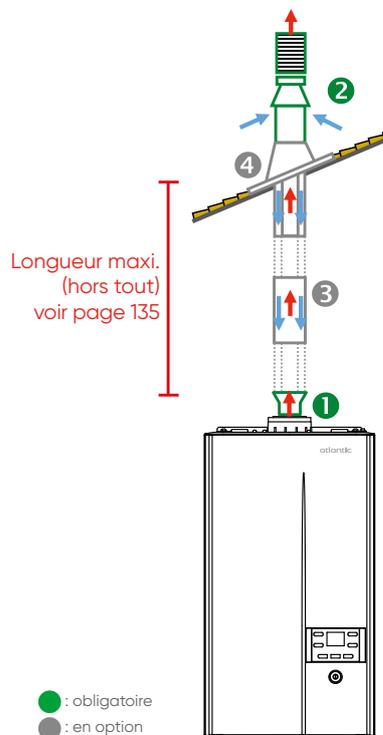
Terminal ventouse verticale noir



Terminal ventouse verticale ocre



Adaptateur ventouse verticale Ø 60/100 à Ø 80/125



REPÈRE	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCES POUR NAEMA 2	PRIX EN € HT	RÉFÉRENCES POUR HYSAE HYBRID	PRIX EN € HT
1	Adaptateur ventouse verticale Ø 60/100 à Ø 80/125	Inclus avec le terminal		074 010	71
<b>Terminal ventouse verticale Ø 80/125 au choix :</b>					
<b>Schéma de fumisterie Naema 2 uniquement</b>					
2	Terminal noir	074 295 <sup>(1)</sup>	192	074 031	215
	Terminal ocre	074 296 <sup>(1)</sup>	192	074 032	215
<b>Rallonges et coudes concentriques - Ø 80/125 (en option) :</b>					
3	Rallonge 2 m	074 267	115	074 267	115
	Rallonge 1 m	074 298	83	074 298	83
	Rallonge 0,5 m	074 299	56	074 299	56
	Rallonge télescopique ventouse Ø 80/125	074 407	109	074 407	109
	Coude 90°	074 300	77	074 300	77
	Coude 45°	074 301	66	074 301	66
<b>Solin au choix :</b>					
4	Solin noir toit de tuile 18° à 44° avec rotule	074 263	65	074 263	65
	Solin plomb teinté ocre 18° à 44° avec rotule	074 264	65	074 264	65
	Solin noir toit plat	074 265	65	074 265	65
	Solin ocre toit plat	074 266	65	074 266	65

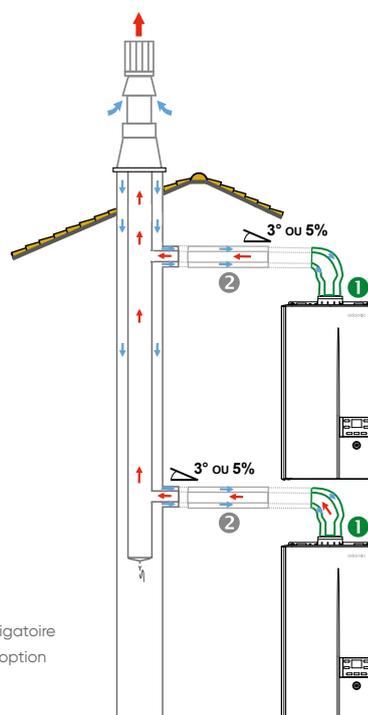
(1) comprend le terminal, le kit départ vertical, un joint, un collier de fixation et une collerette intérieure. Longueur à diminuer de 1 m par coude de 90° et 0,5 m par coude de 45°.

# Préconisations Fumisterie

Murales gaz à condensation

## C43p/C43 - CONDUIT COLLECTIF VENTOUSE 3CEP/3CE Ø 80/125 METALLO-PLASTIQUE

Coude compact ou adaptateur + coude



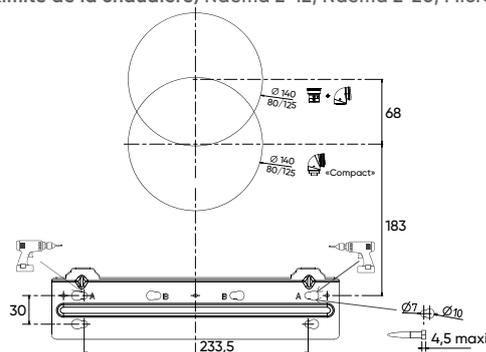
● : obligatoire  
● : en option

REPÈRE	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCES POUR NAEMA 2	PRIX EN € HT
1	Coude compact 90° Ø 60/100 à Ø 80/125 <sup>(1)</sup>	074 248	112
	Coude compact 3CEp avec trappe de visite Ø 60/100 à Ø 80/125	074 144	160
	<b>Rallonges et coudes concentriques - Ø 80/125 :</b>		
2	Rallonge 1 m	074 244	92
	Rallonge 0,5 m	074 245	62
	Coude 90°	074 246	85
	Coude 45°	074 247	73
-	Adaptateur Ø 60/100 à Ø 80/125	074 243	84
	Clapet à section droite*	-	-

(1) comprend le coude compact, un joint et un collier de fixation. Voir page 135 pour connaître la pression maximum disponible à la buse d'évacuation.  
\*Clapet anti-retour à section droite uniquement pour Hysae Hybrid.

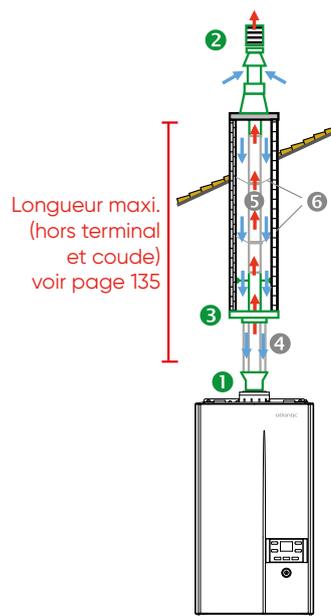
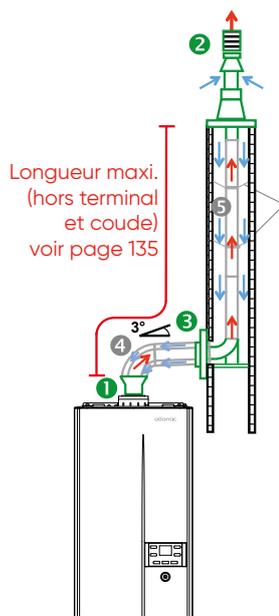
**Le clapet anti-retour pour conduit 3CEp/3CE est inclus dans les chaudières de la gamme Naema 2.**

Cotes de perçage conduit (à proximité de la chaudière) Naema 2-12, Naema 2-20, Micro 25, Micro 30, Micro 35



## C93 - CONDUIT CONCENTRIQUE / FLEXIBLES EN CHEMINÉE (SYSTÈME RENOLUX)

Kit cheminée pour raccordement perpendiculaire et en prolongement du conduit



● : obligatoire  
● : en option

REPÈRE	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCES POUR NAEMA 2	RÉFÉRENCES POUR HYSAE HYBRID	PRIX EN € HT	
1	Adaptateur ventouse verticale Ø 60/100 à Ø 80/125 <sup>(1)</sup>	Schéma de fumisterie Naema 2 uniquement			
			074 297	-	76
2 + 3	Kit cheminée RENOLUX pour raccordement perpendiculaire et en prolongement	Noir	074 227	074 227	419
		Ocre	074 228	074 228	419
4	<b>Rallonges et coudes concentriques - Ø 80/125 :</b>				
	Rallonge 2 m		074 267	115	
	Rallonge 1 m		074 298	83	
	Rallonge 0,5 m		074 299	56	
	Rallonge télescopique Ø 80/125		074 407	109	
	Coude 90°		074 300	77	
	Coude 45°		074 301	66	
5	Coude compact 90° Ø 60/100 à Ø 80/125		074 303	101	
	Conduit flexible PPTL Ø 80 - Longueur 50 m		073 440	1 745	
	Conduit flexible PPTL Ø 80 - Longueur 25 m		073 439	942	
6	Brides araignée pour conduit Ø 80 (x6)		073 442	38	

(1) comprend l'adaptateur, un joint et un collier de fixation.  
La longueur est à diminuer de 1 m par coude de 90°, 0,5 m par coude ou dévoiement de 45°.

# Préconisations Fumisterie

## Murales gaz à condensation

### B23p - CONDUIT CONCENTRIQUE / FLEXIBLES EN CHEMINÉE Ø 80/125

CHEMILUX - Kit 2 en 1 - Ø 80/125 - Ø 80



Terminal



Soliv recoupable



Support de coude



Adaptateur pour flexible

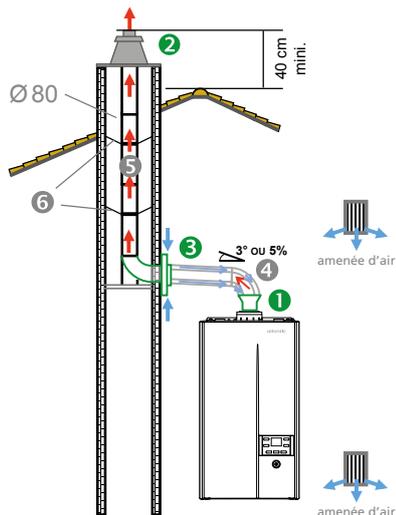


Plaque de finition

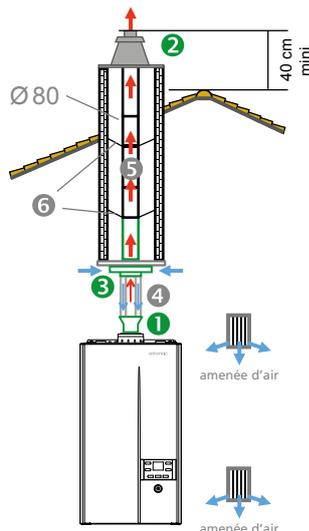


Coude

Système 2 en 1: pour raccordement perpendiculaire ou dans le prolongement du conduit



Longueur maxi.  
voir page 135



● : obligatoire  
● : en option

REPÈRE	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCES POUR NAEMA 2	RÉFÉRENCES POUR HYSAE HYBRID	PRIX EN € HT		
<b>Schéma de fumisterie Naema 2 uniquement</b>						
1	Adaptateur Ø 60/100 à Ø 80/125 <sup>(1)</sup>			074 297	-	76
		-	074 010	71		
2 + 3	Kit cheminée CHEMILUX 2 en 1 (entrée plafond et murale noir)	074 229	074 229	409		
<b>Rallonges et coudes concentriques - Ø 80/125 (en option):</b>						
4	Rallonge 2 m	074 267	074 267	115		
	Rallonge 1 m	074 298	074 298	83		
	Rallonge 0,5 m	074 299	074 299	56		
	Rallonge télescopique Ø 80/125	074 407	074 407	109		
	Coude 90°	074 300	074 300	77		
	Coude 45°	074 301	074 301	66		
5	Conduit flexible PPTL Ø 80- Longueur 50 m	073 440	073 440	1 745		
	Conduit flexible PPTL Ø 80- Longueur 25 m	073 439	073 439	942		
6	Brides araignée pour conduit Ø 80 (x6)	073 442	-	38		

(1) comprend l'adaptateur, un joint et un collier de fixation.  
Voir page 135, pour connaître la pression maximum disponible à la buse d'évacuation.

## B23p/C93 - CONDUIT CONCENTRIQUE / FLEXIBLES EN CHEMINÉE (SYSTEME RENOLUX / CHEMILUX)



Conduit flexible  
PPTL Ø80 25 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

**80**

Câble d'installation pour conduit flexible Ø80

073 443

**149**

# CHAUDIÈRES SOL GAZ

Une gamme pour un confort optimal de 24 à 34 kW

- Hautes performances sanitaires
- Condensation ou hybride
- Ballon intégré, ballon indépendant ou chauffage seul
- Corps de chauffe en Inox



NEUF

HYBRIDE CONDENSATION



Hynéa Hybrid Duo

p. 152

 <b>Gamme</b>	Modèle (kW)
 <b>Économies</b>	Classe d'efficacité énergétique en chauffage
	Classe d'efficacité énergétique en ECS
 <b>Chauffage</b>	Matériau du corps de chauffe
	Cheminée
	Ventouse
 <b>ECS</b>	ECS
	Type ECS
	Volume ballon (L)
	Type de ballon
	Matériaux du ballon
	Débit spécifique ECS selon EN 13203-01 (L/min)
 <b>Pratique</b>	Connectivité

Gaz 24 / PAC 3
A++
B
Inox
• <sup>(1)</sup>
•
De série
Accumulée intégrée
120
Serpentin
Émaillé
20

(1) Modèles ventouse de base avec adaptateur cheminée.

## RÉNO

### CONDENSATION



**Effinox Condens**

p. 148



**Effinox Condens Duo**



**Perfinox 2**

p. 150



**Perfinox 2 Duo**

24 - 34	24 - 28 - 34	24	24 - 28
A	A	A	A
B	B	B	B
Inox	Inox	Inox	Inox
• <sup>(1)</sup>	• <sup>(1)</sup>	• <sup>(1)</sup>	• <sup>(1)</sup>
•	•	•	•
Option	De série	Option	De série
Accumulée séparée	Accumulée intégrée	Accumulée séparée	Accumulée intégrée
100 à 300	128	100 à 300	105
Serpentin	Serpentin	Serpentin	Serpentin
Émaillé	Émaillé	Émaillé	Émaillé
-	22	-	20
		 	 

#### RÉGULATION ET HYDRAULIQUE

PAGES

Accessoires sol gaz à condensation

p. 156

#### FUMISTERIE

PAGES

Préconisations / Accessoires de fumisterie

p. 159 à 163

# Actualités, Gamme chaudières sol gaz



## Thermostats modulants connectés : Navilink 125 Connect & 128 Radio-Connect

Atlantic complète sa gamme de thermostats modulants design avec l'intégration de deux modèles connectés.

Compatibles avec la gamme de chaudières sol gaz Perfinox 2, les thermostats connectés Navilink 125 et 128 permettent au particulier de piloter le chauffage et l'ECS à distance grâce à l'application Atlantic Cozytouch ou d'enclencher le mode absence. Et ainsi de réaliser des économies d'énergie.

Alimentation par piles ou filaire, ils communiquent avec un nouveau module : l'Interface Navilink à relier à la chaudière.

**Simple à installer et à utiliser, ils intègrent une fonction d'anticipation qui permet à la chaudière d'atteindre le bon confort au bon moment.**



Navilink 125 et 128



Interface Navilink

## Les 3 indicateurs principaux du confort sanitaire vu par les français<sup>(1)</sup>



### TEMPS D'ATTENTE

Un temps d'attente de 5 secondes<sup>(1)</sup> est satisfaisant. Cela correspond à une distribution de 8 mètres pour un débit de douche de 12 L/min.



### STABILITÉ DE TEMPÉRATURE

La stabilité de la température au robinet lors de variations de débit. Une variation de plus de +1,5°C et -2°C engendre un inconfort déclaré par l'utilisateur<sup>(1)</sup>.



### DÉBIT ET QUANTITÉ D'EAU

La quantité d'eau disponible en instantané pour un usage à puisages multiples.

Appuyez-vous sur ce guide pour choisir la chaudière sol gaz la plus adaptée à votre client.

## LE CONFORT SANITAIRE

Type de logement			T1	T2		T3		T4		T5		
Occupation			1	2	3	4	5	6	7	8+		
Équipement	Débit en L/mn	Stabilité température	[Icons: sink, shower, toilet]			[Icons: sink, shower, bathtub]		[Icons: sink, shower, bathtub]		[Icons: sink, shower, bathtub]	★★★ sanitaire <sup>(2)</sup>	ErP
Perfinox 2 Duo	20	[3 water droplets]	[4 water droplets]	[4 water droplets]	[4 water droplets]	[4 water droplets]	[4 water droplets]	[4 water droplets]	[4 water droplets]	[4 water droplets]	[checkmark]	B
Effinox Duo	22	[4 water droplets]	[4 water droplets]	[4 water droplets]	[4 water droplets]	[4 water droplets]	[4 water droplets]	[4 water droplets]	[4 water droplets]	[4 water droplets]	[checkmark]	B

1 Eco    2 Confort    3 Confort Premium

(1) Source : guide « règles de l'art Grenelle Environnement 2012 » : installations d'eau chaude sanitaire. Critères de satisfaction pour 90% des usagers. (2) Selon norme EN 13.203

## UN SERVICE DE PRO AU SERVICE DES PROS

Détails en pages 8 à 21



### Atlantic Business

#### 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.

Pour toutes questions contactez notre service technique par téléphone au 03 51 42 70 42 (prix d'un appel local) ou par mail : [avv@groupe-atlantic.com](mailto:avv@groupe-atlantic.com)



#### Atlantic Campus : les formations dédiées

Gagnez en efficacité sur vos dépannages de chaudières sol gaz !		PRIX EN € HT
CHD 1-09	Mettre en service et assurer le SAV sur les chaudières sol gaz / 1 jour	275



Disponibilité  
2<sup>nd</sup> semestre 2022

### DÉCOUVREZ COZYPRO

Notre nouvelle offre de suivi à distance du parc de pompes à chaleur et chaudières gaz connectées, pour les professionnels agréés Atlantic !

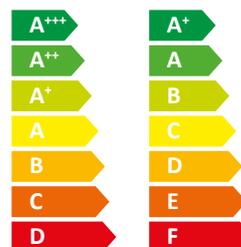
Depuis une plateforme simple et intuitive, suivez en temps réel vos produits installés pour un diagnostic complet et rapide.

- + QUALITÉ DE SERVICE
- + GAIN DE TEMPS
- + GESTION SAV FACILITÉE

**Avec le suivi à distance, gagnez en efficacité et en réactivité !**

SOUSCRIPTION OFFERTE POUR L'ANNÉE 2022

### Échelles classe énergétique chauffage et ECS



L'étiquette énergétique doit être affichée sur tout produit exposé en showroom. L'ensemble de nos étiquettes énergétiques à retrouver sur : [www.atlantic-pros.fr](http://www.atlantic-pros.fr)

# Gamme Effinox Condens

Chaudière sol gaz à condensation - Chauffage seul ou avec ECS accumulée



## + PRODUIT

- **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)
- Raccord PCBT direct (jusqu'à 8,5 kW)

### 5 modèles : 24 et 35 kW chauffage, 24, 28 et 35 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)

## 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 224



### 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

### 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 sous condition<sup>(2)</sup>
- 5 ans corps de chauffe et ballon ECS<sup>(3)</sup>

**atlantic PRO Services** UN SERVICE DE PRO AU SERVICE DES PROS

- Voir p. 8 à 21
- **Formation recommandée : CHD 1-09** (voir p.147)

## 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
- Sortie fumées avec prises de mesure
- Purgeur automatique
- Soupape de sécurité et manomètre (lecture en façade)
- Pieds réglables
- Sonde extérieure

## TARIFS

Mise en service par un SAV agréé Atlantic offerte

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	
Effinox Condens 5024	021 793	4 019	
Effinox Condens 5034	021 794	4 848	
Effinox Condens Duo 5024	021 790	5 087	
Effinox Condens Duo 5028	021 791	5 367	
Effinox Condens Duo 5034	021 792	5 716	
<b>CHOIX OBLIGATOIRE D'UN SYSTÈME D'ÉVACUATION DES FUMÉES</b>			
<b>ACCESSOIRES CHEMINÉE</b>			
Conduit télescopique ventouse	073 414	103	
<b>ACCESSOIRES VENTOUSE</b>			
Ventouse horizontale (coude + terminal)	073 224	182	
Ventouse verticale (terminal noir)	074 031	215	
Ventouse verticale (terminal ocre)	074 032	215	
Kit cheminée Renolux pour raccordement en prolongement et perpendiculaire (C93)	Noir	074 227	419
	Ocre	074 228	419

— Montant éco-participation à ajouter : 5 € HT.

(1) Selon la législation en vigueur. Peut être sujet à modifications.

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

(3) La garantie pièces est applicable uniquement si un entretien annuel est réalisé depuis la mise en service auprès d'un installateur professionnel agréé ou qualifié.

## TARIFS

FONCTIONS DE RÉGULATION ET ACCESSOIRES	PAGES	CLASSE ERP	PROG. HORAIRE	ALIMENTATION / COMMUNICATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Thermostats modulants	T55	208	VI*	Filaire / Filaire	073 951	133
	T58	208	VI*	Piles / Radio	075 313	250
	T75	208	VI*	Filaire / Filaire	073 954	310
	T78	208	VI*	Piles / Radio	074 061	368
Sonde filaire extérieure	214	II			De série	
Aquastat de sécurité plancher chauffant	156				073 446	133

\*Avec sonde extérieure fournie de série.

■ Montant éco-participation à ajouter : 0,02 € HT. ■ Montant éco-participation à ajouter : 0,12 € HT.

ACCESSOIRES HYDRAULIQUES	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Kit 2 <sup>e</sup> zone intégrable (1 radiateur + 1 plancher chauffant, 2 radiateurs) (voir p. 156)	074 734	1 286
Pot à boues à bague magnétique	075 100	224

ACCESSOIRES ECS	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Kit sonde sanitaire pour ballon Conforto (version chauffage seul) (voir p. 157)	074 091	474
Ballon Conforto		Voir page 224

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

ACCESSOIRES DE FUMISTERIE
B23p p. 160 - C13 / C33 p. 161-162 - C93 p. 163

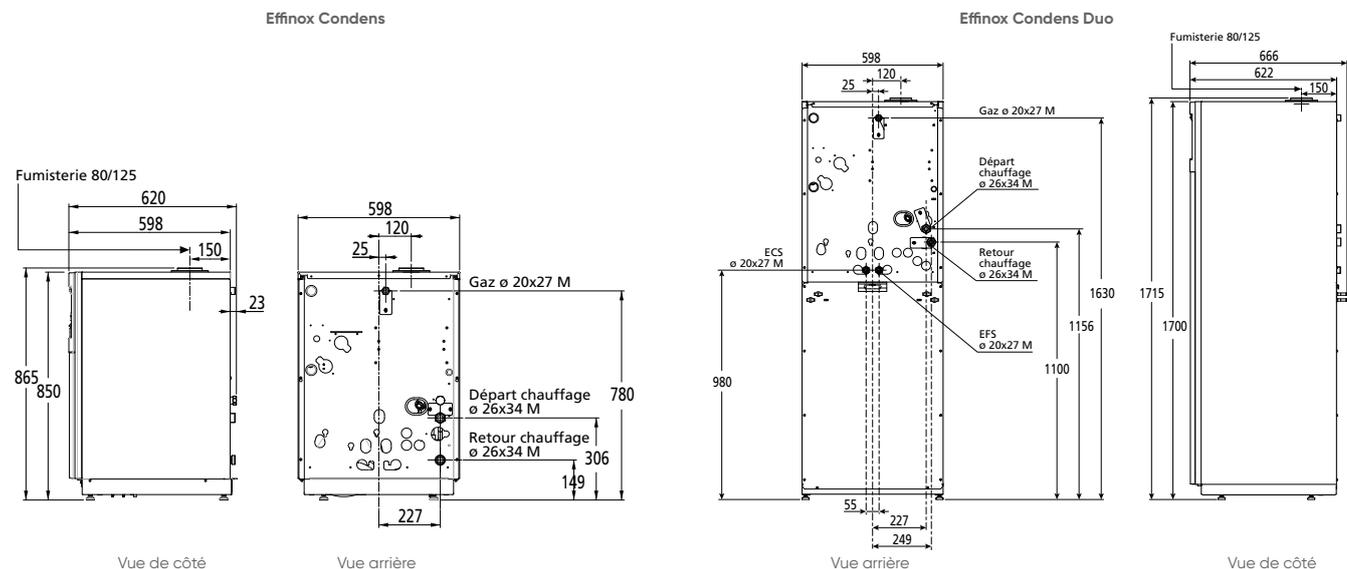
## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES & PERFORMANCES

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, 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
<b>CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES CHAUFFAGE</b>						
Classe énergétique	-	A	A	A	A	A
Puissance thermique	kW	24	35	24	28	35
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage	%	92	92	92	92	92
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage avec sonde extérieure	%	94	94	94	94	94
Consommation annuelle d'énergie	kWh	20 870	30 435	20 870	24 348	30 435
Puissance acoustique	dB(A)	54	57	53	53	58
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
<b>CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES ECS</b>						
Classe énergétique / Profil de soutirage	-			B / XXL	B / XXL	B / XXL
Efficacité énergétique ECS	%			75	74	75
Consommation annuelle d'énergie	kWh			6 379	6 417	6 327
Plage de puissance ECS	kW			5,24 à 24,8	5,5 à 30,6	5,4 à 37,6
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



Retrouvez toutes les données de performances énergétiques sur notre site internet [www.atlantic-pros.fr](http://www.atlantic-pros.fr)

## CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)



# Gamme Perfinox 2

Chaudière sol gaz à condensation - Chauffage seul ou avec ECS accumulée



**RÉGULATION ATLANTIC SMART ADAPT**  
(voir page 215).

## + PRODUIT

- **Simplicité d'installation** grâce à son faible encombrement et à l'intégration de son kit hydraulique
- **Facilité de maintenance** avec l'accès de tous les composants par l'avant
- Ballon de 105 L permettant d'atteindre un débit sanitaire jusqu'à 20 L/min pour un confort élevé (version Duo)
- **Gain de temps pour les professionnels** : connectée avec l'application Atlantic Services Pro

**3 modèles : 24 kW chauffage, 24 et 28 kW ECS**

- Évacuation ventouse ou cheminée
- Ballon 105 L en acier avec protection par anode magnésium
- Régulation **Navistem 100H** sur température extérieure de série

### NOUVEAUTÉS

**DES PIEDS MONTABLES SONT LIVRÉS DE SÉRIE** avec la Perfinox 2 chauffage seul afin de surélever le niveau d'évacuation des condensats sans avoir à installer une pompe de relevage.



#### SOLUTION DE SUIVI À DISTANCE

Voir détails de l'application p. 19  
Disponibilité 2<sup>nd</sup> semestre 2022

### Fournitures

- Corps de chauffe inox
- 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 14 L (version chauffage seul) et 18 L (version Duo)
- Purgeur manuel et automatique
- Soupape de sécurité et manomètre
- Pieds réglables et pieds rallonges montables
- Sonde extérieure

#### Version duo :

- Ballon 105 L en acier émaillé avec protection par anode magnésium

### Fumisterie

- Raccordement évacuation des fumées Ø 60/100

### 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 sous condition<sup>(3)</sup>
- 5 ans corps de chauffe et ballon ECS<sup>(4)</sup>



UN SERVICE DE PRO AU SERVICE DES PROS

- Voir p. 8 à 21
- **Formation recommandée : CHD 1-09** (voir p. 147)

### TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Perfinox 2 -24	021 815	2 999
Perfinox 2 Duo 24	021 816	3 863
Perfinox 2 Duo 28	021 817	4 306
<b>CHOIX OBLIGATOIRE D'UN SYSTÈME D'ÉVACUATION DES FUMÉES</b>		
<b>ACCESSOIRES CHEMINÉE</b>		
Adaptateur Ø 60/100 à Ø 80/125	074 297	76
Coude compact 90° Ø 60/100 à Ø 80/125	074 303	101
<b>ACCESSOIRES VENTOUSE</b>		
Kit ventouse Ø 60/100	Noir	074 255
	Blanc	074 216
Kit ventouse horizontale composé de : Terminal noir Ø 80/125 + Coude compact 90° Ø 60/100 à Ø 80/125	074 262	182
Kit ventouse horizontale Ø 60/100 blanc	074 216	122
Terminal ventouse verticale Ø 80/125 (Noir)	074 295	192
Terminal ventouse verticale Ø 80/125 (Ocre)	074 296	192
Kit cheminée Renolux pour raccordement en prolongement et perpendiculaire (C93)	Noir	074 227
	Ocre	074 228

■ Montant éco-participation à ajouter : 5 € HT.

(1) Avec un thermostat modulant Navilink 125 Connect ou 128 Radio-Connect. (2) Selon la législation en vigueur. Peut être sujet à modifications. (3) Bénéficiez d'une extension qui porte la garantie à 3 ans pièces et 1 an main d'œuvre, si la mise en service est effectuée par un SAV agréé ou par le service d'interventions techniques constructeur Atlantic (SITC) dans les 6 mois maximum à compter de la date de facturation du matériel par Atlantic. (4) La garantie pièces est applicable uniquement si un entretien annuel est réalisé depuis la mise en service auprès d'un installateur professionnel agréé ou qualifié.

## TARIFS

FONCTIONS DE RÉGULATION, ACCESSOIRES ET CONNECTIVITÉ		CLASSE ErP	PROG. HORAIRE	CONNECTÉ	ALIMENTATION / COMMUNICATION	PAGE	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
<b>RÉGULATION</b>								
Thermostats modulants	Navilink 105	V	•		Filaire / Filaire	204	074 501	155
	Navilink 125 Connect*	V	•	•	Filaire / Radio	204	074 502	298
	Navilink 128 Radio-Connect*	V	•	•	Piles / Radio	204	074 503	298
Avec Navipass io obligatoire	Navilink A59 N <sup>(1)</sup>	V	• <sup>(2)</sup>	• <sup>(3)</sup>	Piles / Radio	205	074 231	139
	Navipass io <sup>(4)</sup>					205	073 329	136
Sonde extérieure	Sonde extérieure filaire	II				214	De série	
Affichage des consommations	Estimation intégrée au Navistem 100H					213	De série	
<b>CONNECTIVITÉ</b>								
Application Atlantic Services Pro	Navipass Bluetooth					201	073 328	225
Connectivité Atlantic Cozytouch via thermostat	Navilink 125 Connect*	V	•	•	Filaire / Radio	208	074 502	298
	Navilink 128 Radio-Connect*	V	•	•	Piles / Radio	208	074 503	298
Connectivité / Interopérabilité	Delta Dore		•	•		209	Contacteur Delta Dore	
	Somfy		•	•		210	Contacteur Somfy	
	Schneider Electric		•	•		211	Contacteur Schneider	

\* Accessoires associés ; plaque de finition et radio à consulter en page 204.

(1) Nécessite le Navipass io. (2) Sur la régulation de la chaudière. (3) En présence d'un pack Bridge Cozytouch ou d'une interopérabilité. (4) Pour connecter en io la chaudière.

(5) Avec l'application Atlantic Cozytouch.

■ Montant éco-participation à ajouter : 0,12 € HT. ■ Montant éco-participation à ajouter : 0,02 € HT.

ACCESSOIRES HYDRAULIQUES	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Pot à boues à bague magnétique	075 100	224
Aquastat de sécurité plancher chauffant	073 446	133
ACCESSOIRES ECS	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Kit d'expansion sanitaire intégrable (vase sanitaire, disconnecteur, soupape sanitaire, mitigeur thermostatique) (voir p. 157)	074 111	472
Kit sonde sanitaire pour ballon Conforto (version chauffage seul) (voir p.157)	074 112	403
Ballon Conforto		Voir page 224

## ACCESSOIRES DE FUMISTERIE

B23p p. 160 - C13 / C33 p. 161-162 - C93 p. 163

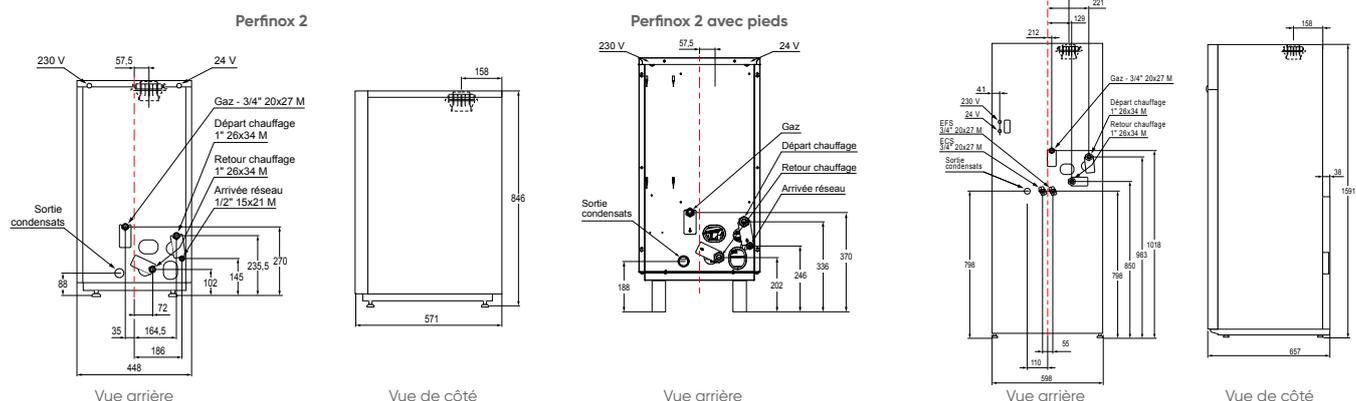
## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES & PERFORMANCES

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES	UNITÉ	PERFINOX 2 - 24	PERFINOX 2 DUO 24	PERFINOX 2 DUO 28
Classe selon la directive rendement 92/42/CEE	-		Condensation	
Type d'évacuation	-		B23p, C13, C33, C93	
Type de gaz	-		Naturel/Propane	
Dimensions h x l x p	mm	846 x 448 x 577	1595 x 598 x 657	1595 x 598 x 657
Poids emballé	kg	62	124	125
<b>CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES CHAUFFAGE</b>				
Classe énergétique	-	A	A	A
Puissance thermique	kW	22	22	25
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage	%	93	93	93
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage avec sonde extérieure	%	95	95	95
Consommation annuelle d'énergie	kWh	12 429	12 429	14 402
Puissance acoustique	dB(A)	48	48	48
Rendements Pci 50/30 °C à 100%	%	106,8	106,8	106,8
Plage de modulation chauffage	kW	4,3 à 21,6	4,3 à 21,6	6 à 25
Contenance vase d'expansion chauffage	L	14	18	18
Classe NOx	-	6	6	6
<b>CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES ECS</b>				
Classe énergétique / Profil de soutirage	-		B / XXL	B / XXL
Efficacité énergétique ECS	%		69,5	66,3
Consommation annuelle d'énergie	kWh		7 145	7 387
Plage de puissance	kW		4,3 à 29	6 à 35
Débit selon EN 13.203	L/mn		19	20
Contenance du ballon ECS	L		105	105



Retrouvez toutes les données de performances énergétiques sur notre site internet [www.atlantic-pros.fr](http://www.atlantic-pros.fr)

## CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)



# Gamme Hynéa Hybrid Duo

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



NEUF

COP  
JUSQU'À  
4,25

## + PRODUIT

- 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 tous types d'émetteurs : plancher chauffant, radiateurs 45 °C ou 55 °C
- Possibilité de gérer deux circuits hydrauliques

### 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

## 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
- Régulation Navistem 200S
- 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 sous condition<sup>(2)</sup>
- 5 ans corps de chauffe, compresseur et ballon ECS<sup>(3)</sup>

**atlantic PRO**  
**Services**

UN SERVICE DE PRO AU SERVICE DES PROS

- Voir p. 8 à 21
- **Formation recommandée : PAC 1-06** (voir p. 29)

## TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Ensemble Hynéa Hybrid Duo	522 476	<b>8 458</b>
Mise en service (tarif conseillé pour une intervention dans un rayon de 30 km)		<b>488</b>
CHOIX OBLIGATOIRE D'UN SYSTÈME D'ÉVACUATION DES FUMÉES		
ACCESSOIRES CHEMINÉE		
Conduit télescopique ventouse	073 414	<b>103</b>
ACCESSOIRES VENTOUSE		
Ventouse horizontale (coude + terminal)	073 224	<b>182</b>
Ventouse verticale (terminal noir)	074 031	<b>215</b>
Ventouse verticale (terminal ocre)	074 032	<b>215</b>
Kit cheminée Renolux pour raccordement en prolongement et perpendiculaire [C93]	Noir	074 227
	Ocre	074 228

■ Montant éco-participation à ajouter : 5 € HT.

(1) Selon la législation en vigueur. Peut être sujet à modifications.

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

(3) La garantie pièces est applicable uniquement si un entretien annuel est réalisé depuis la mise en service auprès d'un installateur professionnel agréé ou qualifié.

## TARIFS

FONCTIONS DE RÉGULATION ET ACCESSOIRES		PAGES	CLASSE ERP	PROG. HORAIRE	ALIMENTATION / COMMUNICATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Thermostats modulants	T55	208	VI*		Filaire / Filaire	073 951	<b>133</b>
	T58	228	VI*		Piles / Radio	075 313	<b>250</b>
	T75	228	VI*	•	Filaire / Filaire	073 954	<b>310</b>
	T78	228	VI*	•	Piles / Radio	074 061	<b>368</b>
Sonde filaire extérieure		214	II			De série	
Affichage des consommations RT 2012	Estimation intégrée au Navistem 2005	213				De série	
Kit PCBT ou 2 <sup>e</sup> zone	Kit PCBT ou 2 zones (hydraulique et carte extension régulation AVS55)	156				074 042	<b>1 103</b>

\*Avec sonde extérieure fournie de série.

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

ACCESSOIRES PAC	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
<b>ACCESSOIRES GROUPE EXTÉRIEUR</b>		
Jeu supports anti-vibratiles (par 4)	523 574	<b>29</b>
Support sol caoutchouc 600 mm (par 2)	809 536	<b>120</b>
Support mural 455 mm	875 032	<b>37</b>
Traceur fond de bac	809 644	<b>119</b>
<b>LIAISONS FRIGORIFIQUES</b>		
Liaison frigo 3/8" 1/4" - 7 mètres	809 057	<b>102</b>
Liaison frigo 3/8" 1/4" - 10 mètres	809 060	<b>130</b>
Liaison frigo 3/8" 1/4" - 25 mètres	809 065	<b>289</b>
<b>ACCESSOIRES HYDRAULIQUES</b>		
Pot à boues à bague magnétique	075 100	<b>224</b>
<b>ACCESSOIRES ECS</b>		
Kit d'expansion sanitaire (vase sanitaire, disconnecteur, soupape sanitaire, mitigeur thermostatique) (voir p. 157)	074 026	<b>544</b>

### ACCESSOIRES DE FUMISTERIE

B23p p. 160 - C13 / C33 p. 161-162 - C93 p. 163

# Gamme Hynéa Hybrid Duo

## 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 / + 45 °C	-	3,27
Puissance calorifique -7 °C/+45 °C - RBT	kW	2,37
COP -7 °C / + 45 °C	-	2,25
<b>PERFORMANCES APPOINT CHAUDIÈRES GAZ CONDENSATION</b>		
Classe selon la directive rendement 92/42/CEE	-	Condensation
Type d'évacuation	-	B23p, C13, C33, 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	mm	80
<b>CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES CHAUFFAGE</b>		
<b>Classe énergétique - Chauffage (55 °C)</b>	-	<b>A++</b>
Puissance thermique (55 °C) Pac / Chaudière <sup>(1)</sup>	kW	4 / 24
<b>Efficacité énergétique saisonnière Chauffage (55 °C) PAC / Chaudière<sup>(1)</sup></b>	<b>%</b>	<b>176 / 94</b>
Efficacité énergétique saisonnière chauffage (55 °C) PAC / Chaudière sans sonde extérieure	%	174 / 92
Consommation annuelle d'énergie - chauffage (55 °C) Pac / Chaudière	kWh	1 912 / 53 896
Puissance acoustique (intérieur / extérieur) <sup>(1)</sup>	dB(A)	53 / 58
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
<b>CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES ECS</b>		
<b>Classe énergétique / Profil de soutirage<sup>(1)</sup></b>	-	<b>B / XXL</b>
<b>Efficacité énergétique ECS<sup>(1)</sup></b>	<b>%</b>	<b>74</b>
Consommation annuelle d'énergie	kWh	9 267
Débit selon EN 13.203	L/mn	20
Contenance du ballon ECS	L	120
<b>MODULE INTÉRIEUR</b>		
Niveau sonore <sup>(2)</sup>	dB(A)	30
Dimensions h x l x p	mm	1 800 x 598 x 647
Poids à vide / en eau	kg	135 / 278
<b>GROUPE EXTÉRIEUR FUJITSU</b>		
Niveau sonore <sup>(3)</sup>	dB(A)	35
Dimensions h x l x p	mm	540 x 790 x 290
Poids en fonctionnement	kg	36
<b>CARACTÉRISTIQUES FRIGORIFIQUES</b>		
Longueur mini/maxi	m	3 / 20
Dénivelé maxi	m	15
Réfrigérant		R410A

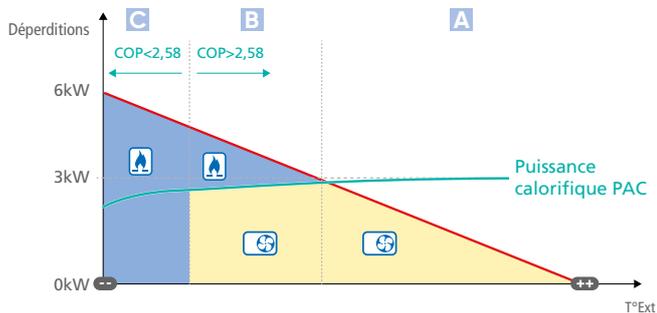


Retrouvez toutes les données de performances énergétiques sur notre site internet [www.atlantic-pros.fr](http://www.atlantic-pros.fr)

(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  $-3,2\text{ °C}^*$  de température extérieure en configuration plancher chauffant et jusqu'à  $-2,2\text{ °C}^*$  en configuration radiateurs  $45\text{ °C}$ .

\*Données établies pour Hynéa Hybrid Duo dans le Titre V Chaudières Hybrides en RT2012.

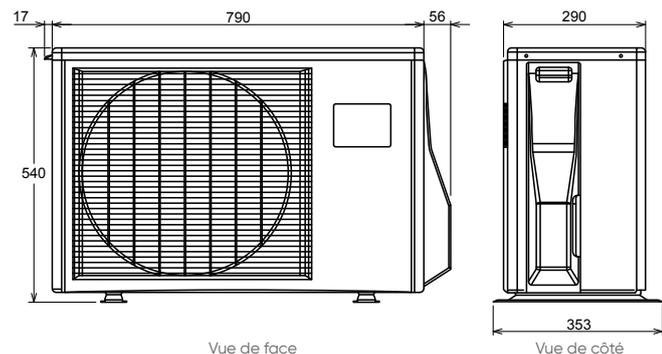
## LA RÉGULATION SUR ÉNERGIE PRIMAIRE : COMMENT ÇA MARCHE ?

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



Module intérieur

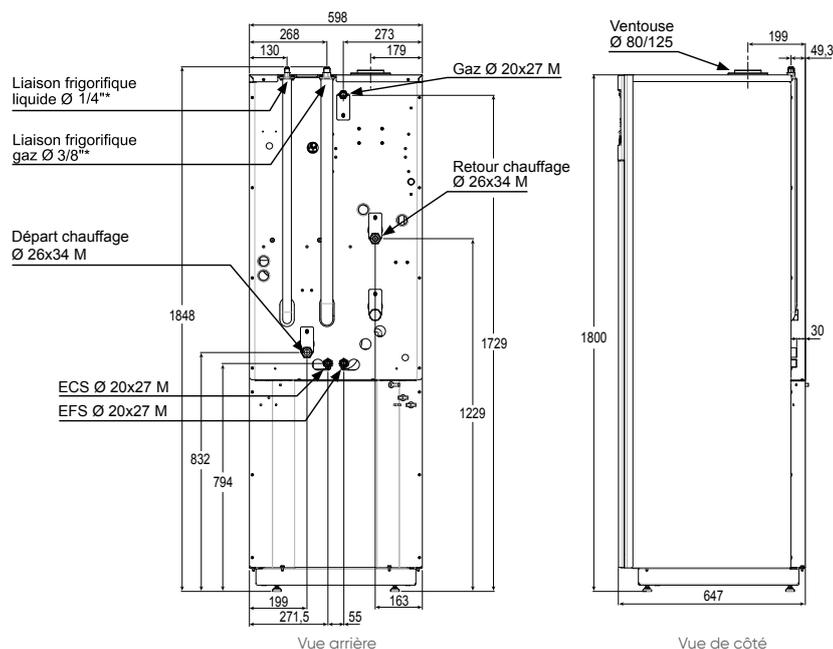
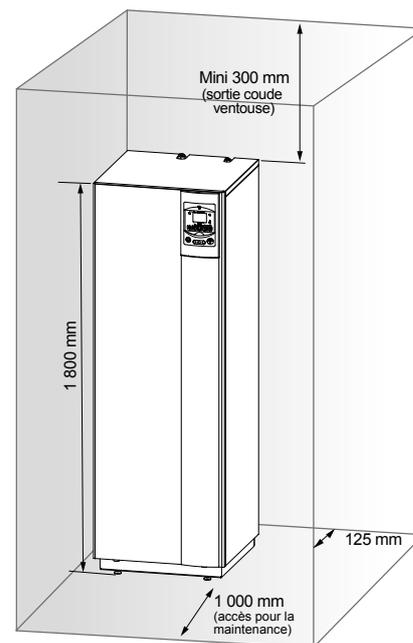


Schéma d'encadrement



\*Après mise en place des raccords fournis avec la chaudière

# Gamme sol gaz à condensation

## GUIDE DE CHOIX ACCESSOIRES

FONCTIONS DE RÉGULATION ET ACCESSOIRES		RÉF.	HYNÉA	EFFINOX	PERFINOX 2	PRIX EN € HT
Thermostats modulants	T55	073 951	•	•		133
	T58	075 313	•	•		250
	T75	073 954	•	•		310
	T78	074 061	•	•		368
	Navilink 105*	074 501			•	155
	Navilink 125 Connect*	074 502			•	298
	Navilink 128 Radio-Connect*	074 503			•	298
Régulation	Aquastat de sécurité plancher chauffant	073 446		•	•	133
2 zones	Kit PCBT ou 2° zone Hynéa Hybrid Duo	074 042	•			1 103
	Kit 2° zone intégrable Effinox Condens	074 734		•		1 286
ECS - kit expansion pour modèles Duo	Kit expansion sanitaire Hynéa Hybrid Duo	074 026	•			544
	Kit expansion sanitaire intégrable Perfinox 2	074 111			•	472
ECS - kit pour raccord PECS pour modèles chauffage seul	Kit pour raccord Effinox Condens sur Conforto	074 091		•		474
	Kit pour raccord Perfinox 2 sur Conforto	074 112			•	403

■ Montant éco-participation à ajouter : 0,02 € HT. ■ Montant éco-participation à ajouter : 0,12 € HT.

\*Accessoires ; plaque de finition et radio à consulter en page 204.

## DÉTAILS DES ACCESSOIRES

### KIT PCBT OU 2° ZONE (HYNÉA)

#### Description :

- Kit permettant le raccordement hydraulique et la gestion d'une zone à la place d'un circuit sur vanne mélangeuse (plancher chauffant) ou 2 zones régulées indépendamment (1 circuit radiateur + 1 PCBT ou 2 zones radiateurs).
- Kit obligatoire dans le cas d'un plancher chauffant ou de 2 zones.

#### Composition :

- Carte électronique extension
- Circulateur basse consommation
- Vanne mélangeuse motorisée
- Sonde départ pour la 2° zone
- Accessoires hydrauliques et connecteurs



#### TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Kit PCBT ou 2° zone	074 042	1 103

### KIT 2° ZONE INTÉGRABLE (EFFINOX)

#### Description :

- Kit permettant le raccordement hydraulique et la gestion de 2 zones régulées indépendamment.

#### Composition :

- Bouteille de répartition
- Vanne mélangeuse motorisée
- 2 circulateurs basse consommation
- Sonde départ
- Sécurité thermique PCBT



#### TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Kit 2° zone intégrable	074 734	1 286

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

### AQUASTAT DE SÉCURITÉ PLANCHER CHAUFFANT (EFFINOX, PERFINOX 2)

#### Description :

- Sécurité thermique pour protéger une installation avec plancher chauffant.

#### Composition :

- Thermostat de sécurité à 55 °C
- Câble et connecteur pour branchement sur Perfinox 2, Effinox

#### TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Aquastat de sécurité plancher chauffant	073 446	133

■ Montant éco-participation à ajouter : 0,02 € HT.

## KIT EXPANSION SANITAIRE INTÉGRABLE (PERFINOX 2)

### 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)



### TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Kit expansion sanitaire intégrable (Perfinox 2)	074 111	472

## KIT SANITAIRE POUR RACCORD BALLON CONFORTO SUR EFFINOX

### Description :

- Kit permettant le raccordement hydraulique d'une chaudière chauffage seul Effinox avec un PECS de la gamme ballons Conforto

### Composition :

- Sonde sanitaire avec connecteur
- Vanne directionnelle motorisée
- Flexibles
- Purgeur automatique
- Accessoires hydrauliques



### TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Kit sanitaire Effinox pour raccord ballons Conforto	074 091	474

## KIT SANITAIRE POUR RACCORD BALLONS KIT EXPANSION SANITAIRE (HYNÉA)

### 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)



### TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Kit expansion sanitaire (Hynéa)	074 026	544

## KIT SANITAIRE POUR RACCORD BALLON CONFORTO SUR PERFINOX 2

### Description :

- Kit permettant le raccordement hydraulique d'une chaudière chauffage seul Perfinox 2 avec un PECS de la gamme ballons Conforto

### Composition :

- Sonde sanitaire avec connecteur
- Flexibles
- Purgeur automatique
- Accessoires hydrauliques



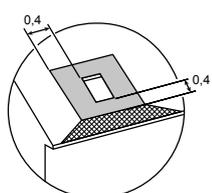
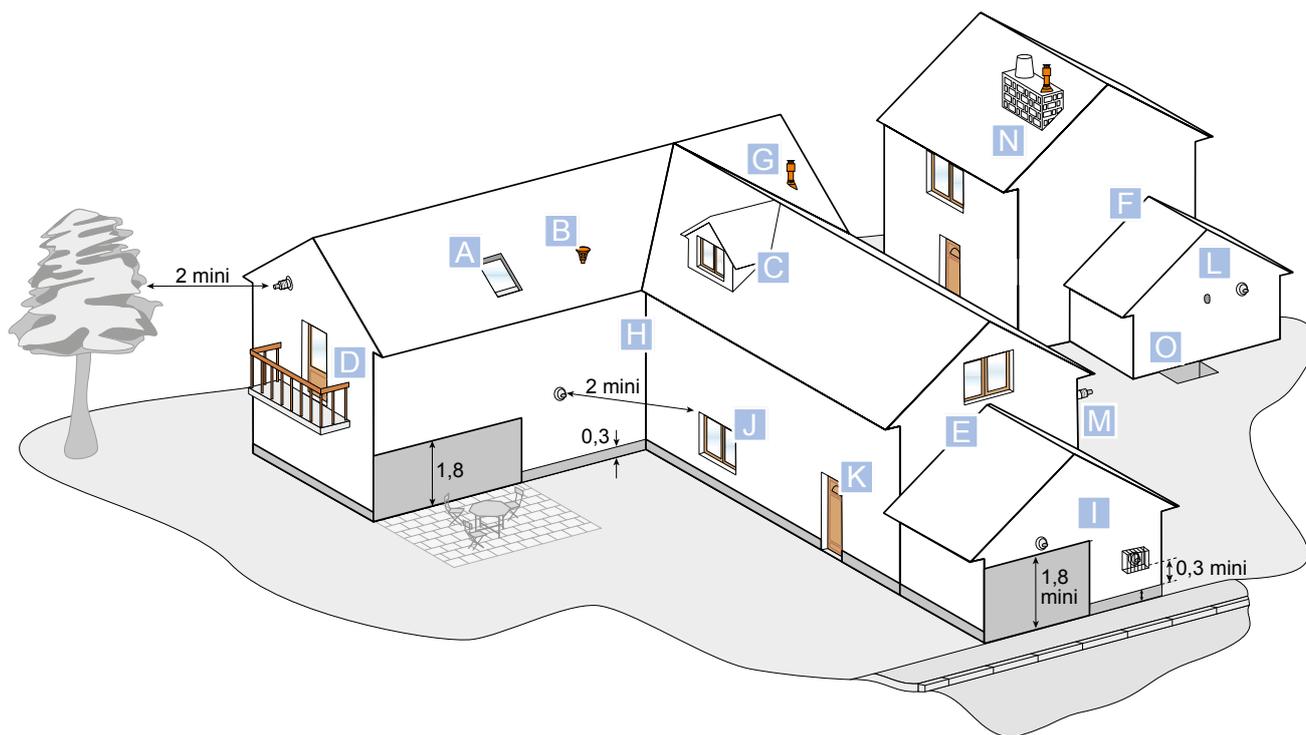
### TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Kit sanitaire Perfinox 2 pour raccord ballons Conforto	074 112	403

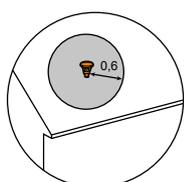
# Conditions d'implantation

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.**

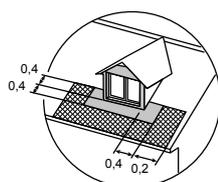
Le terminal est une source de nuisances sonores et polluantes, son implantation doit respecter l'environnement et le voisinage. Le terminal d'amenée d'air doit être suffisamment loin de toute source de pollution éventuelle. L'air comburant doit être exempt d'halogène (chlore, brome, fluor...), de fréon, 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.



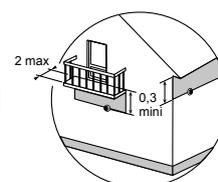
**A** Ouvrant



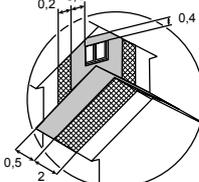
**B** Entrée d'air



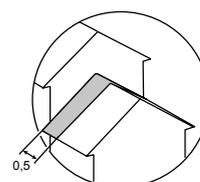
**C** Lucarne



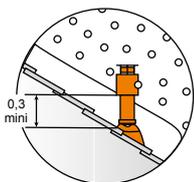
**D** Saillie de toiture ou de balcon  
(cas particuliers, voir NF DTU 61.1 P4)



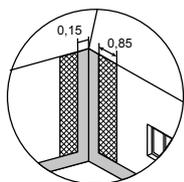
**E** Pignon avec ouvrant



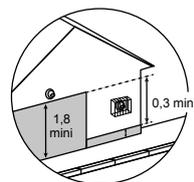
**F** Pignon aveugle



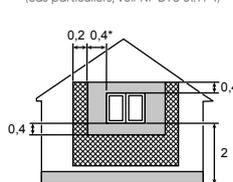
**G** Mise hors-neige



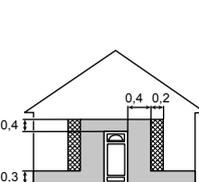
**H** Angle rentrant



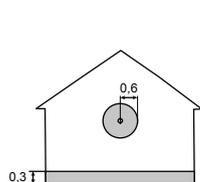
**I** Voie de passage ou d'accès



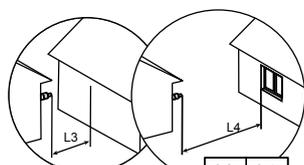
**J** Ouvrant  
(\*avec ventilation : 0,6)



**K** Ouvrant

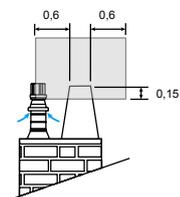


**L** Entrée d'air

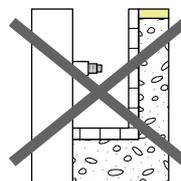


	L3	L4
Sans déflecteur	8 m	8 m
Avec déflecteur	2 m	5 m

**M** Vis à vis



**N** Voisinage d'un conduit de fumée en tirage naturel



**O** Cour anglaise

## Légendes

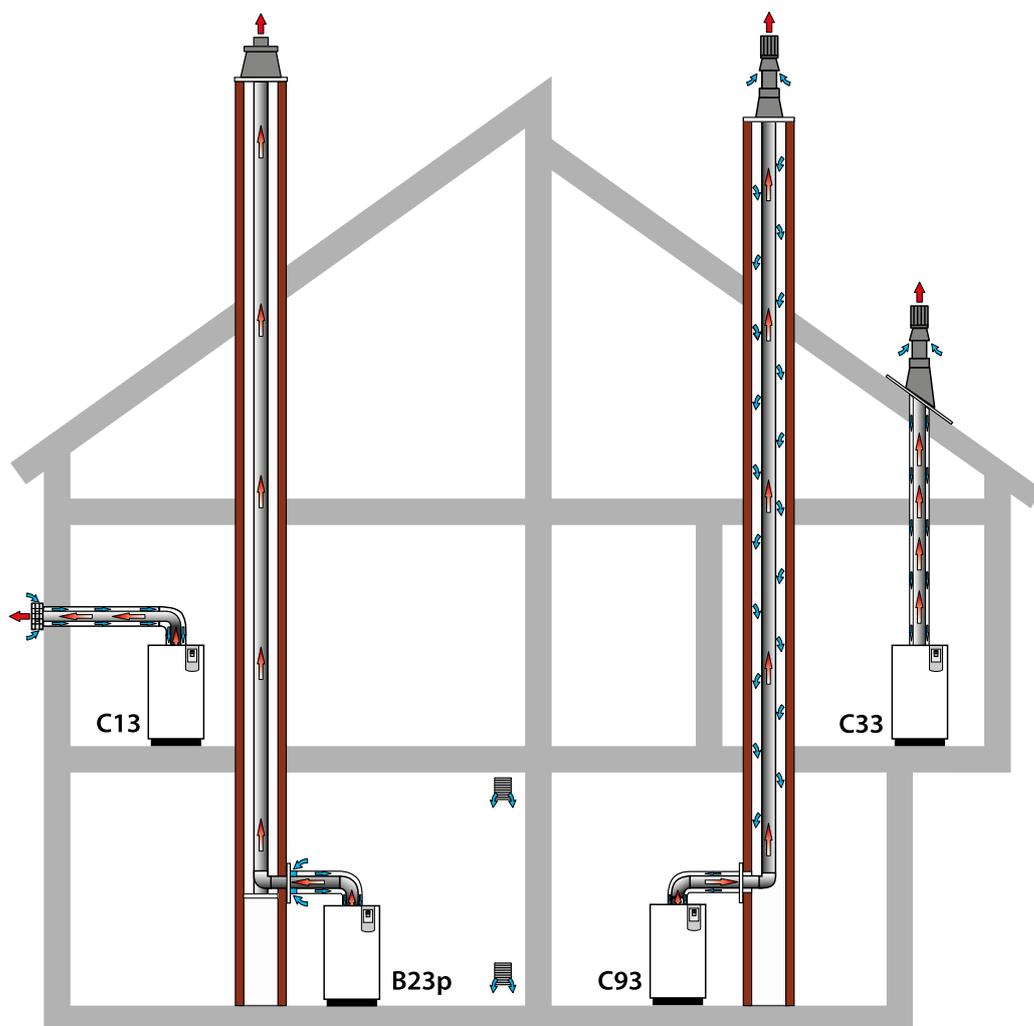
- Zones interdites
- Zones déconseillées
- Zones autorisées

(Dimensions en m)

# Préconisations fumisterie

## CONDITIONS D'IMPLANTATION

### CONFIGURATIONS



#### GAMME SOL GAZ CONDENSATION <sup>(1)</sup>

CONFIGURATION DE FUMISTERIE	TYPE	DIAMÈTRE	LONGUEUR MAXI HORS TERMINAL	UNITÉ	HYNÉA HYBRID DUO <sup>(2)</sup>	EFFINOX CONDENS	PERFINOX 2-24 / DUO 24	PERFINOX 2 DUO 28
conduite concentrique / flexibles en cheminée	B23p	80/125 - 80	Longueur maxi hors coude et hors terminal	m	20	20	15	15
conduit concentrique / ventouse horizontale	C13	60/100	Longueur maxi hors coude et hors terminal	m	-	-	13	6
conduit concentrique / ventouse horizontale	C13	80/125	Longueur maxi hors coude et hors terminal	m	11	11	15	11
conduit concentrique / ventouse verticale	C33	80/125	Longueur maxi hors coude et hors terminal	m	11	11	20	20
conduite concentrique / flexibles en cheminée	C93	80/125 - 80	Longueur maxi hors coude et hors terminal	m	11	11	15	15

(1) 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.

(2) Mêmes préconisations pour Alféa Hybrid Duo Gaz.

# Préconisations Fumisterie

## B23p - CONDUIT CONCENTRIQUE / FLEXIBLES EN CHEMINÉE Ø 80/125

### CHEMILUX - Kit 2en1 - Ø 80/125 - Ø 80



Solín recoupable



Terminal



Adaptateur pour flexible



Support de coude



Plaque de finition



Coude

### COMPATIBILITÉS

- Hynéa Hybrid Duo
- Perfinox 2
- Effinox Condens 5024

### Système 2 en 1 : pour raccordement perpendiculaire ou dans le prolongement du conduit

REPÈRE	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCES POUR HYNÉA, EFFINOX	PRIX EN € HT	RÉFÉRENCES POUR PERFINOX 2	PRIX EN € HT
1	Adaptateur Ø 60/100 à Ø 80/125 <sup>(1)</sup>	-	-	074 297	<b>76</b>
	Conduit télescopique ventouse <sup>(2)(3)</sup>	073 414	<b>103</b>	-	-
2 + 3	Kit cheminée CHEMILUX 2 en 1 (entrée plafond et murale noir)	074 229	<b>409</b>	074 229	<b>409</b>
<b>Rallonges et coudes concentriques - Ø 80/125 (en option) :</b>					
	Rallonge 2 m	-	-	074 267	<b>115</b>
	Rallonge 1 m	073 413	<b>108</b>	074 298	<b>83</b>
	Rallonge 0,5 m	073 412	<b>70</b>	074 299	<b>56</b>
4	Rallonge télescopique	073 411	<b>60</b>	074 407	<b>109</b>
	Coude 90°	073 416	<b>100</b>	074 300	<b>77</b>
	Coude 45°	073 415	<b>82</b>	074 301	<b>66</b>
	Coude compact 90° Ø 60/100 à Ø 80/125	-	-	074 303	<b>101</b>
5	Conduit flexible PPTL Ø 80- Longueur 50m	073 440	<b>1 745</b>	073 440	<b>1 745</b>
	Conduit flexible PPTL Ø 80- Longueur 25m	073 439	<b>942</b>	073 439	<b>942</b>
6	Brides araignée pour conduit Ø 80 (x6)	-	-	073 442	<b>38</b>



Conduit flexible PPTL Ø 80



Bride araignée pour conduit Ø 80 / Ø 110 x 6



Câble d'installation pour conduit flexible



Raccord pour conduit flexible Ø 80 à conduit flexible Ø 80

AUTRES ACCESSOIRES	RÉFÉRENCES	PRIX EN € HT
<b>DÉTAILS</b>		
Raccord conduit flexible Ø 80 à conduit flexible Ø 80	073 441	<b>80</b>
Câble d'installation pour conduit flexible	073 443	<b>149</b>

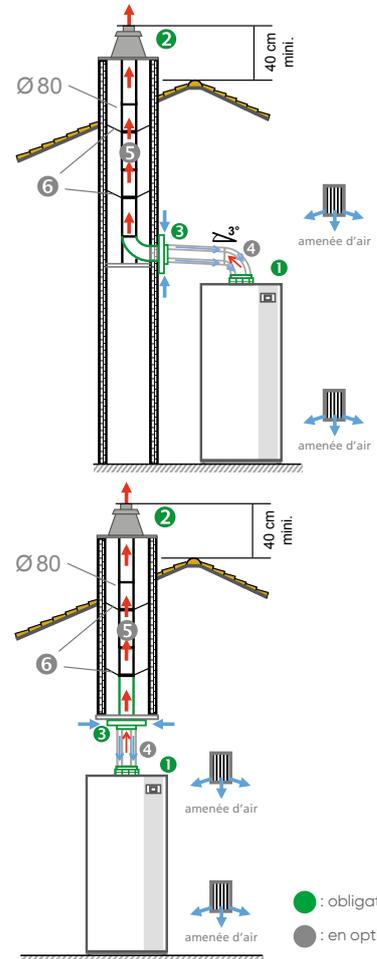
(1) comprend l'adaptateur, un joint et un collier de fixation.

(2) Prévoir la fixation de la ventouse.

(3) 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.



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.



● : obligatoire  
● : en option

## C13 - CONDUIT CONCENTRIQUE / VENTOUSE HORIZONTALE Ø 60/100

COMPATIBILITÉS

• Perfinox 2

### Kits ventouse horizontale (terminal + coude)



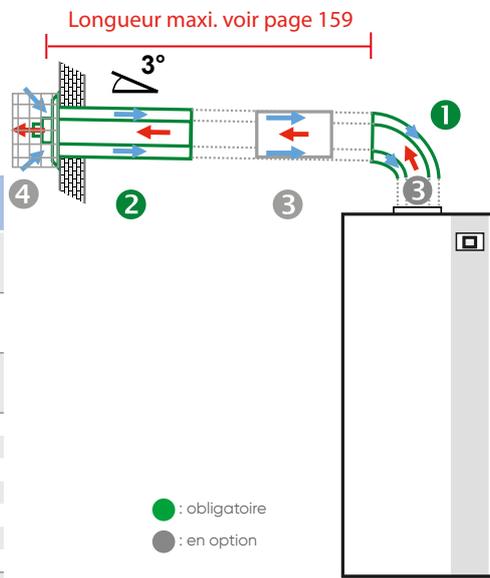
Ventouse horizontale simple

Ventouse horizontale Réno Condens

Ventouse horizontale télescopique

REPÈRE	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCES POUR PERFINOX 2	PRIX EN € HT
1+2	Kit ventouse horizontale <sup>(1)</sup> composé de : - Terminal Ø 60/100 - Coude 90° - Ø 60/100	<b>A</b> Noir - 074 255 Blanc - 074 216	<b>122</b>
	Kit ventouse horizontale <sup>(1)</sup> composé de : - Terminal Réno Condens Ø 60/100 - Coude 90° - Ø 60/100	<b>B</b> Blanc - 074 226	<b>175</b>
	Kit ventouse horizontale <sup>(1)</sup> télescopique composé de : - Terminal télescopique Ø 60/100 - Coude 90° - Ø 60/100	<b>C</b> Noir - 074 256	<b>139</b>
<b>Rallonges et coudes concentriques - Ø 60/100 (en option) :</b>			
3	Rallonge 2 m	074 261	<b>101</b>
	Rallonge 1 m	074 291	<b>75</b>
	Rallonge 0,5 m	074 292	<b>48</b>
	Rallonge télescopique	074 402	<b>84</b>
	Coude 90°	074 293	<b>64</b>
4	Coude 45° (par 2)	074 294	<b>85</b>
	Grille de protection	074 539	<b>129</b>
-	Kit départ vertical Ø 60/100	074 260	<b>62</b>

(1) comprend le coude, le terminal, un joint, un collier de fixation et deux collerettes.  
Longueur à diminuer de 1 m par coude de 90° et de 0,5 m par coude de 45°.



● : obligatoire  
● : en option

### 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 Réno 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

COMPATIBILITÉS

• Hynéa Hybrid Duo • Perfinox 2  
• Effinox Condens

### Kit ventouse horizontale (terminal + coude compact)



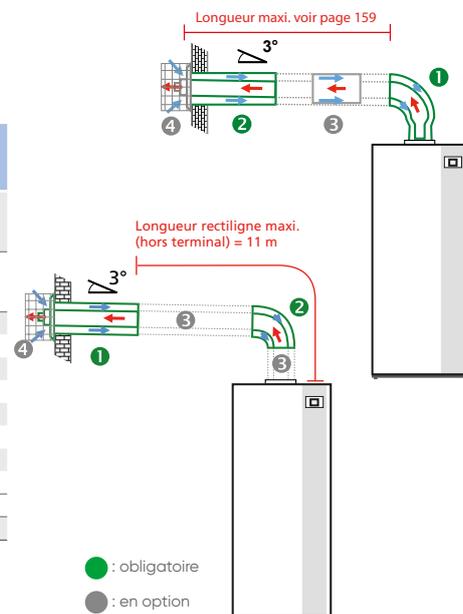
Terminal 0,75 m - Ø 80/125

Coude compact 90° Ø 80/125

Terminal horizontal 800 mm Ø 80/125

REPÈRE	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCES POUR HYNÉA, EFFINOX	PRIX EN € HT	RÉFÉRENCES POUR PERFINOX 2	PRIX EN € HT
1+2	Kit ventouse horizontale <sup>(1)</sup> composé de : Terminal Ø 80/125 Coude 90° Ø 80/125	073 224	<b>182</b>	-	-
1+2	Kit ventouse horizontale <sup>(1)</sup> composé de : Terminal noir Ø 80/125 Coude compact 90° Ø 60/100 à Ø 80/125	-	-	074 262	<b>182</b>
<b>Rallonges et coudes concentriques - Ø 80/125 (en option) :</b>					
3	Rallonge 2 m	-	-	074 267	<b>115</b>
	Rallonge 1 m	073 413	<b>108</b>	074 298	<b>83</b>
	Rallonge 0,5 m	073 412	<b>70</b>	074 299	<b>56</b>
	Rallonge 0,25	073 411	<b>60</b>	-	-
	Rallonge télescopique	-	-	074 407	<b>109</b>
	Coude 90°	073 416	<b>100</b>	074 300	<b>77</b>
4	Coude 45°	073 415	<b>82</b>	074 301	<b>66</b>
	Grille de protection	-	074 539	-	<b>129</b>
-	Adaptateur Ø 60/100 à Ø 80/125	-	-	074 297	<b>76</b>

(1) comprend le coude, le terminal, un joint, un collier de fixation et deux collerettes.  
Longueur à diminuer de 1 m par coude de 90° et de 0,5 m par coude de 45°.



● : obligatoire  
● : en option

# Préconisations Fumisterie

## C33 - CONDUIT CONCENTRIQUE / VENTOUSE VERTICALE Ø 80/125

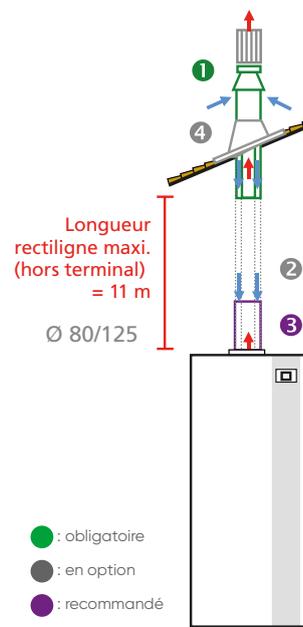
### Kit ventouse verticale (terminal + adaptateur)

#### COMPATIBILITÉS

- Hynéa Hybrid Duo
- Perfinox 2
- Effinox Condens



REPÈRE	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCES POUR HYNÉA, EFFINOX	PRIX EN € HT	RÉFÉRENCES POUR PERFINOX 2	PRIX EN € HT	
1	Adaptateur ventouse verticale Ø 60/100 à Ø 80/125			Inclus avec le terminal		
<b>Terminal ventouse verticale Ø 80/125<sup>(1)</sup> au choix :</b>						
2	Terminal noir	074 031	215	074 295	192	
	Terminal ocre	074 032	215	074 296	192	
<b>Rallonges et coudes concentriques - Ø 80/125 (en option) :</b>						
3	Rallonge 2 m			074 267	115	
	Rallonge 1 m	073 413	108	074 298	83	
	Rallonge 0,5m	073 412	70	074 299	56	
	Rallonge 0,25m	073 411	60	-	-	
	Rallonge télescopique	-	-	074 407	109	
	Rallonge télescopique ventouse <sup>(2)(3)</sup>	073 414	103	-	-	
	Coude 90°	073 416	100	074 300	77	
	Coude 45°	073 415	82	074 301	66	
	<b>Solin au choix :</b>					
	4	Solin ardoise 25° - 45°	019 085	60	-	-
Solin plomb naturel 25° - 45° large bavette pour tuile canal		019 086	105	-	-	
Solin plomb teinté ocre 25° - 45°		019 088	91	-	-	
Solin noir toit de tuile 20°- 45° avec rotule		074 546	72	-	-	
Solin noir toit de tuile 18° à 44° avec rotule		-	-	074 263	65	
Solin plomb teinté ocre 18° à 44° avec rotule		-	-	074 264	65	
Solin noir toit plat		-	-	074 265	65	
Solin ocre toit plat		-	-	074 266	65	



(1) Comprend le terminal, l'adaptateur, un joint, un collier de fixation et deux collerettes.

(2) Prévoir la fixation de la ventouse.

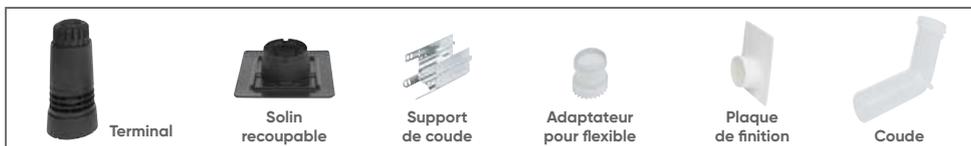
(3) L'installation du conduit télescopique ventouse (073 414) est fortement conseillée dans le cas d'un raccordement en ventouse verticale. Cet accessoire permet un démontage plus aisé de la ventouse lors de l'entretien des conduits. Longueur à diminuer de 1m par coude de 90° et 0,5 m par coude de 45°.

## C93 - CONDUIT CONCENTRIQUE / FLEXIBLES EN CHEMINÉE (SYSTÈME RENOLUX)

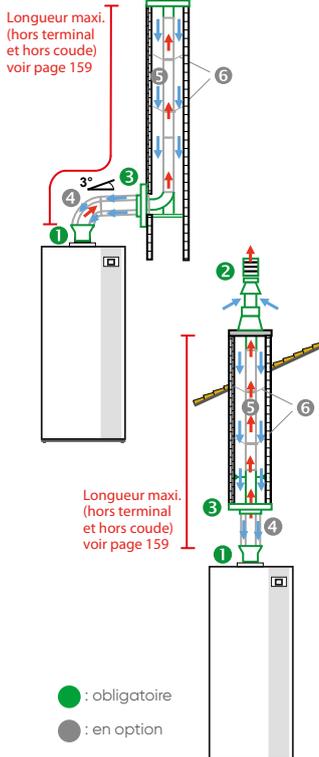
Kit cheminée pour raccordement perpendiculaire et en prolongement du conduit

### COMPATIBILITÉS

• Hynéa Hybrid Duo • Effinox Condens  
• Perfinox 2



REPÈRE	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCES POUR HYNÉA, EFFINOX	PRIX EN € HT	RÉFÉRENCES POUR PERFINOX 2	PRIX EN € HT	
1	Adaptateur ventouse verticale Ø 60/100 à Ø 80/125 <sup>(1)</sup>	-	-	074 297	<b>76</b>	
2 + 3	Kit cheminée RENOLUX pour raccordement perpendiculaire et en prolongement	Noir	074 227	<b>419</b>	074 227	<b>419</b>
		Ocre	074 228	<b>419</b>	074 228	<b>419</b>
<b>Rallonges et coudes concentriques - Ø 80/125 :</b>						
4	Rallonge 2 m	-	-	074 267	<b>115</b>	
	Rallonge 1 m	073 413	<b>108</b>	074 298	<b>83</b>	
	Rallonge 0,5 m	073 412	<b>70</b>	074 299	<b>56</b>	
	Rallonge 0,25 m	073 411	<b>60</b>	-	-	
	Rallonge télescopique	-	-	074 407	<b>109</b>	
	Coude 90°	073 416	<b>100</b>	074 300	<b>77</b>	
5	Coude 45°	073 415	<b>82</b>	074 301	<b>66</b>	
	Coude compact 90° Ø 60/100 à Ø 80/125	-	-	074 303	<b>101</b>	
	Conduit flexible PPTL Ø 80 - Longueur 50 m	-	073 440	-	<b>1745</b>	
6	Conduit flexible PPTL Ø 80 - Longueur 25 m	-	073 439	-	<b>942</b>	
	Brides araignée pour conduit Ø 80 (x6)	-	073 442	-	<b>38</b>	



AUTRES ACCESSOIRES	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
<b>DÉTAILS</b>		
Raccord conduit flexible Ø 80 à conduit flexible Ø 80	073 441	<b>80</b>
Câble d'installation pour conduit flexible Ø 80	073 443	<b>149</b>

(1) comprend l'adaptateur, un joint et un collier de fixation.  
La longueur est à diminuer de 1 m par coude de 90°, 0,5 m par coude ou dévoiement de 45°.

# CHAUDIÈRES SOL FIOUL

Une gamme complète de 24 à 60 kW

- Condensation ou basse température.
- Ventouse ou cheminée.
- Corps de chauffe acier, fonte ou inox.
- Ballon acier ou inox.
- ECS intégrée ou déportée.



## CONDENSATION



Axeo NOx F07 /  
Axeo NOx F30



Axeo NOx Duo F07 /  
Axeo NOx Duo F30

p.168-169

25 - 32	25 - 32
A	A
-	B
Acier	Acier
• <sup>(1)</sup>	• <sup>(1)</sup>
•	•
Option	De série
Accumulée séparée	Accumulée intégrée
100 à 300	120
Serpentin	Serpentin
-	21



Gamme

Modèles



Économies

Classe d'efficacité énergétique en chauffage

Classe d'efficacité énergétique en ECS



Chauffage

Matériau du corps de chauffe

Cheminée

Ventouse



ECS

ECS

Type ECS

Volume ballon (L)

Type de ballon

Débit spécifique ECS selon EN 13.203 (L/min)

## CONFORT SANITAIRE

Type de logement		T1	T2		T3		T4		T5	★★★ sanitaire <sup>(3)</sup>	ErP	
Occupation		1	2	3	4	5	6	7+				
Équipement	Débit en L/mn	Stabilité température	[Icons]		[Icons]		[Icons]		[Icon]			
CONDENSATION												
Axeo NOx Duo F07 / Axeo NOx Duo F30	21	🔥🔥🔥	🔥🔥	🔥🔥	🔥🔥	🔥🔥	🔥🔥	🔥🔥	🔥🔥	🔥🔥	✓	B
Kimeo Nox Duo	18	🔥🔥🔥	🔥🔥	🔥🔥	🔥🔥	🔥🔥	🔥🔥	🔥🔥	🔥🔥	🔥🔥	✓	B
BASSE TEMPÉRATURE												
Optima	18-23-28	🔥🔥🔥	🔥🔥	🔥🔥	🔥🔥	🔥🔥	🔥🔥	🔥🔥	🔥🔥	🔥🔥	✓	
Pluton Duo 5000	20	🔥🔥🔥	🔥🔥	🔥🔥	🔥🔥	🔥🔥	🔥🔥	🔥🔥	🔥🔥	🔥🔥	✓	

🔥 Eco    🔥🔥 Confort    🔥🔥🔥 Confort Premium

(1) Modèle ventouse de base avec adaptateur cheminée en option. (2) Débit spécifique selon EN 303.6. (3) Selon norme EN 13.203

## CONDENSATION

## BASSE TEMPÉRATURE



**Kimeo NOx**

**Kimeo NOx Duo**

**Optima**

**Ambiance**

**Ambiance BTX**

**Pluton  
5000**

**Pluton  
Duo 5000**

p. 172-173

p. 180-181

p. 182-183

p. 176-177

25 - 30	25 - 30	25 - 30 - 35	25 - 35	45 - 60	24 - 32 - 40	32
B	B	-	-	-	-	-
-	B	-	-	-	-	-
Inox	Inox	Acier	Acier	Acier	Fonte	Fonte
• <sup>(1)</sup>	• <sup>(1)</sup>	•	•	•	•	•
•	•					
Option	De série	De série	Option	Option	Option	De série
Accumulée séparée	Accumulée intégrée	Accumulée intégrée	Accumulée séparée	Accumulée séparée	Accumulée séparée	Accumulée intégrée
100 à 300	105	80 - 100 - 130	100 à 300	100 à 300	100 à 300	100
Serpentin	Serpentin	Semi-immérgé	Serpentin	Serpentin	Serpentin	Serpentin
-	18	18 - 23 - 28 <sup>(2)</sup>	-	-	-	20

### HYDRAULIQUES

### PAGES

Accessoires Axeo NOx F07 / Axeo NOx F30

p. 170

Accessoires Kimeo NOx

p. 174

Accessoires Pluton 5000

p. 178

Accessoires Ambiance et Optima

p. 184

### FUMISTERIES

### PAGES

Préconisations d'installation et accessoires Axeo NOx F07 / Axeo NOx F30 et Kimeo NOx

p. 186

### BRÛLEURS

### PAGES

Brûleurs Stella / Tosca

p. 192 à 197

### MAIS AUSSI...



UNE GAMME DE  
BRÛLEURS FIOUL  
DE 18 À 80 kW.

À découvrir  
en page 192

# Actualités, Gamme chaudières sol fioul

## Le Biofioul, un complément au fioul issu des territoires

Le Biofioul est une énergie nouvelle, composée de fioul domestique auquel est ajouté une part d'énergie renouvelable, sous forme d'Emag (ester méthylique d'acide gras). Celui-ci est un produit à base de Colza produit notamment en France.

Le marquage « Biofioul Ready » indique que le matériel est compatible avec un fioul comportant une part d'énergie renouvelable : 7 % dans le cadre du Biofioul F07 et 30 % dans le cadre du Biofioul F30.

Aujourd'hui, l'ensemble des gammes Atlantic sont compatibles Biofioul F07.



**BIOFIOUL READY f7**

Axéo NOx F07   Axéo NOx Duo F07   Kimeo NOx   Kimeo NOx Duo   Optima   Ambiance   Ambiance BTX

**N NOUVEAU** Un nouveau design, nouvelle couleur des gammes Optima et Ambiance, pour une meilleure intégration dans l'habitat.

Afin d'accompagner les exigences de la transition énergétique et de réduire les émissions de CO<sub>2</sub> des appareils de chauffage, un Biofioul F30 va être progressivement déployé sur le territoire d'ici fin 2022.

Pour répondre à ces exigences, Atlantic fait évoluer la gamme Axéo à partir de juin 2022. Ce nouveau modèle sera équipé d'un nouveau brûleur compatible Biofioul F30.



**N NOUVEAU** **BIOFIOUL READY f30**

Axéo NOx F30   Axéo NOx Duo F30



## UN SERVICE DE PRO AU SERVICE DES PROS

Détails en pages 8 à 21



### Atlantic Campus : les formations dédiées

Gagnez en efficacité sur vos dépannages de chaudières fioul.		PRIX EN € HT
CHD 1-07	Mettre en service et assurer le SAV sur les chaudières fioul / 1 jour	275

### Échelles classe énergétique chauffage et ECS



L'étiquette énergétique doit être affichée sur tout produit exposé en showroom.

L'ensemble de nos étiquettes énergétiques à retrouver sur : [www.atlantic-pros.fr](http://www.atlantic-pros.fr)

# Gamme Axeo NOx F07 / Axeo NOx F30

Chaudière sol fioul à condensation - Chauffage seul ou avec ECS accumulée



Axeo NOx F30  
Disponible  
juin 2022

## + PRODUIT

- **Facilité d'installation** avec ce produit tout intégré, compact et séparable en deux parties en version Duo
- **Facile à entretenir** avec un accès au condenseur par l'avant
- **Garantie 5 ans corps de chauffe en inox et ballon ECS<sup>(2)</sup> en acier émaillé protection ACI pour le modèle Duo**

### 4 modèles : 25 et 32 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)

## Fournitures

- Corps de chauffe en acier
- Chaudière habillée tous côtés accessibles
- Triple parcours de fumées
- Brûleur fioul Bas NOx 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

## Systemes d'évacuation des fumées (voir p. 186 à 191)

- 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 sous condition<sup>(1)</sup>
- 5 ans corps de chauffe et ballon ECS<sup>(2)</sup>

**atlantic PRO Services** UN SERVICE DE PRO AU SERVICE DES PROS

- Voir p. 8 à 21
- Mise en service (en option)
- **Formation recommandée : CHD 1-07** (voir p. 167)

## TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	
Axeo NOx 25 - F07	026 656	6 826	
Axeo NOx 32 - F07	026 657	7 264	
Axeo NOx Duo 25 - F07	026 658	8 280	
Axeo NOx Duo 32 - F07	026 659	9 003	
Axeo NOx 25 - F30	026 000	6 826	
Axeo NOx 32 - F30	026 001	7 264	
Axeo NOx Duo 25 - F30	026 002	8 280	
Axeo NOx Duo 32 - F30	026 003	9 003	
<b>CHOIX OBLIGATOIRE D'UN SYSTÈME D'ÉVACUATION DES FUMÉES</b>			
<b>ACCESSOIRES CHEMINÉE</b>			
Adaptateur cheminée Ø80/125 à Ø125 (B23)	570 100	190	
Adaptateur cheminée Ø80/110 à Ø110 (B23p)	570 104	90	
Adaptateur cheminée Ø80 (B23p) - 25 kW uniquement	073 295	70	
<b>ACCESSOIRES VENTOUSE</b>			
Ventouse horizontale (coude + terminal)	073 224	182	
Ventouse verticale (terminal noir)	074 031	215	
Ventouse verticale (terminal ocre)	074 032	215	
Kit cheminée Renolux pour raccordement perpendiculaire et en prolongement	Noir	074 227	419
	Ocre	074 228	419

— Montant éco-participation à ajouter : 5 € HT.

(1) Bénéficiez d'une extension qui porte la garantie à 3 ans pièces et 1 an main d'œuvre, si la mise en service est effectuée par un SAV agréé dans les 6 mois maximum à compter de la date de facturation du matériel par Atlantic. (2) La garantie pièces est applicable uniquement si un entretien annuel est réalisé depuis la mise en service auprès d'un installateur professionnel agréé ou qualifié.

## TARIFS

FONCTIONS DE RÉGULATION ET ACCESSOIRES		PAGES	CLASSE ErP	PROG. HORAIRE	ALIMENTATION / COMMUNICATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Thermostats modulants	T55	208	VII*		Filaire / Filaire	073 951	133
	T58	208	VII*		Piles / Radio	075 313	250
	T75	208	VII*	•	Filaire / Filaire	073 954	310
	T78	208	VII*	•	Piles / Radio	074 061	368
Sonde filaire extérieure		214	III			De série	
Régulation	Kit 2 zones HT avec commande d'ambiance filaire T55	170				074 605	703
	Kit 2 zones HT avec commande d'ambiance radio T78	170				074 606	913
	Kit 2 zones BT	170				074 604	1 113

\*Avec sonde extérieure fournie de série.

ACCESSOIRES HYDRAULIQUES		RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Pot à boues à bague magnétique		075 100	224
ACCESSOIRES ECS		RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Kit sonde sanitaire pour ballon Conforto (voir p. 170)		074 603	630
Ballons Conforto sol ou mural			voir p. 224

## ACCESSOIRES DE FUMISTERIE

B23 / B23p p. 187 à 189 - C13 / C33 p. 190 - C93 p. 191

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

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES & PERFORMANCES

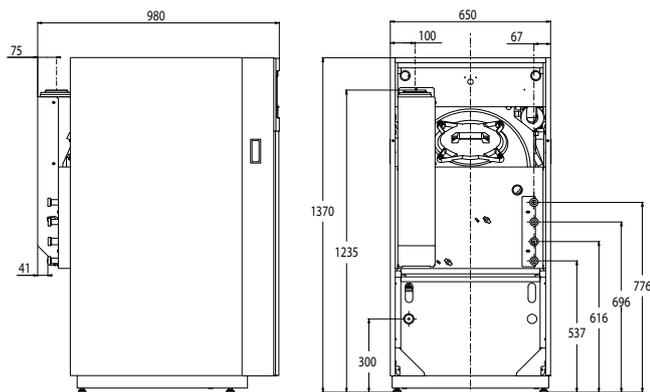
DÉSIGNATION	UNITÉ	AXEO NOX 25-F07	AXEO NOX 32-F07	AXEO NOX DUO 25-F07	AXEO NOX DUO 32-F07	AXEO NOX 25-F30	AXEO NOX 32-F30	AXEO NOX DUO 25-F30	AXEO NOX DUO 32-F30
<b>CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES</b>									
Classe selon la directive rendement 92/42/CEE	-	Condensation				Condensation			
Type d'évacuation	-	B23, B23p, C13, C33, C93				B23, B23p, C13, C33, C93			
Dimensions h x l x p	mm	1370x650x980		1700x650x980		1370x650x980		1700x650x980	
Poids à vide	kg	196	196	247	247	196	196	247	247
<b>CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES CHAUFFAGE</b>									
Classe énergétique	-	A	A	A	A	Nous consulter			
Puissance thermique	kW	26	32	26	32				
Efficacité énergétique saisonnière - Chauffage, selon règlement (EU) n°813/2013	%	90	90	90	90				
Efficacité énergétique saisonnière - Chauffage avec sonde extérieure, selon règlement (EU) n°811/2013	%	91	91	91	91				
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage avec sonde extérieure et thermostat d'ambiance, selon règlement (EU) n° 811/2013	%	93	93	93	93				
Consommation annuelle d'énergie	kWh	21 379	26 530	21 379	26 530				
Puissance acoustique	dB(A)	51	54	54	55				
Rendements sur Pci 50/30 °C à 100%	%	102,6	102,2	102,6	102,2	102,6	102,2	102,6	102,2
Contenance en eau du corps de chauffe	L	57	57	57	57	57	57	57	57
Contenance en eau du vase d'expansion	L	18	18	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	1 - 26x34	1 - 26x34
Classe NOx	-	3	3	3	3	Nous consulter			
<b>CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES ECS</b>									
Classe énergétique / Profil de soutirage	-	-	-	B / XXL	B / XXL	Nous consulter			
Efficacité énergétique ECS	%	-	-	60	60				
Consommation annuelle d'énergie	kWh	-	-	8217	8215				
Débit selon EN 13.203	L/mn	-	-	21	21	Nous consulter			
Débit selon EN 303.6	L/mn	-	-	23	23				
Contenance du ballon ECS	L	-	-	120	120	-	-	120	120



Retrouvez toutes les données de performances énergétiques sur notre site internet [www.atlantic-pros.fr](http://www.atlantic-pros.fr)

## CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)

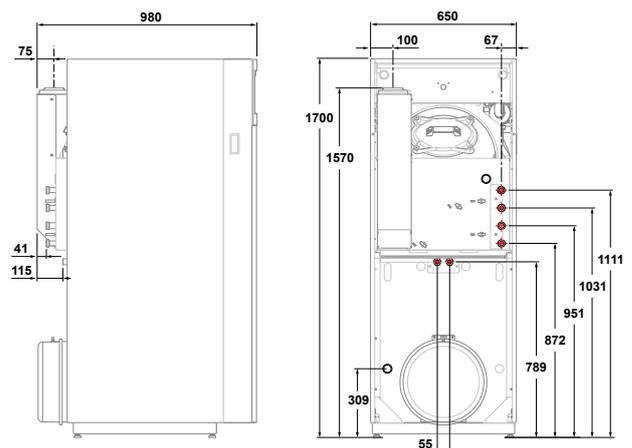
Axeo NOx F07 / Axeo NOx F30



Vue de côté

Vue arrière

Axeo NOx Duo F07 / Axeo NOx Duo F30



Vue de côté

Vue arrière

# Gamme Axeo NOx F07 et F30

## ACCESSOIRES

### KIT SONDE SANITAIRE POUR BALLON CONFORTO

**Description :**

- Kit pour raccordement et gestion de la production d'eau chaude sanitaire par un ballon déporté de type Conforto

**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 ballon Conforto	074 603	630

— 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)



### TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Kit avec thermostat modulant filaire T55	074 605	703
Kit avec thermostat modulant radio T78	074 606	913

— 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	1 113

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

## THERMOSTATS MODULANTS



### Caractéristiques

- Mesure de température ambiante
- Correction d'ambiance et pilotage

### Caractéristiques

- Régulation déportée pour un pilotage complet du système de chauffage dans l'habitation

## COMPATIBILITÉS / FONCTIONNALITÉS

SOLUTIONS ATLANTIC	MESURE ET AFFICHAGE DES T° D'AMBIANCE	MODIFICATION DE LA T° DE CONSIGNE	BASCULE MODE CONFORT/ECO CHAUFFAGE	MISE EN MARCHÉ/ARRÊT CHAUFFAGE	PROG. HORAIRE	MISE EN MARCHÉ/ARRÊT ECS	ALIMENTATION
GAMMES AXEO NOx, KIMEO NOx <sup>(1)</sup>							
T55 Filaire / T58 Radio	•	•	•	•			Piles
T75 Filaire / T78 Radio	•	•	•	•	•	•	Piles

(1) Avec kit Navistem 200S.

## TARIFS

DÉSIGNATION	ALIMENTATION / COMMUNICATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Thermostats modulants			
T55	Filaire / Filaire	073 951	133
T58	Piles / Radio	075 313	250
T75	Filaire / Filaire	073 954	310
T78	Piles / Radio	074 061	368

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

# Gamme Kimeo NOx

Chaudière sol fioul à condensation - Chauffage seul ou avec ECS accumulée



## + PRODUIT

- Facile à entretenir avec un accès aux composants par l'avant et réarmement du brûleur en façade
- Garantie 5 ans corps de chauffe en inox et ballon ECS en acier émaillé pour le modèle Duo<sup>(2)</sup>
- Accompagnement Atlantic : livraison express, Garantie Express en 24h, assistance technique basée à Merville

### 4 modèles : 25 et 30 en chauffage seul ou avec ECS

- Évacuation ventouse ou cheminée
- Ballon 105 L en acier émaillé avec protection par anode magnésium
- Régulation thermostatique de série



À compter du 01/07/2022, l'installation est possible uniquement dans le cadre d'une dérogation technique.

## Fournitures

- Corps de chauffe en inox
- Brûleur Bas NOx 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. 186 à 191)

- 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 sous condition<sup>(1)</sup>
- 5 ans corps de chauffe et ballon ECS<sup>(2)</sup>

**atlantic PRO**  
**Services**

UN SERVICE DE PRO AU SERVICE DES PROS

- Voir p. 8 à 21
- **Formation recommandée : CHD 1-07** (voir p. 167)

## TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Kimeo NOx 25	026 561	4 399
Kimeo NOx 30	026 562	4 641
Kimeo Duo NOx 25	026 564	5 926
Kimeo Duo NOx 30	026 565	6 468
<b>CHOIX OBLIGATOIRE D'UN SYSTÈME D'ÉVACUATION DES FUMÉES</b>		
<b>ACCESSOIRES CHEMINÉE</b>		
Adaptateur cheminée Ø80/110 à Ø110 (B23p)	570 104	90
Adaptateur cheminée Ø80/125 à Ø125 (B23)	570 100	190
<b>ACCESSOIRES VENTOUSE</b>		
Ventouse horizontale (coude + terminal)	073 224	182
Ventouse verticale (terminal noir)	074 031	215
Ventouse verticale (terminal ocre)	074 032	215
Kit cheminée Renolux pour raccordement perpendiculaire et en prolongement	Noir	074 227
	Ocre	074 228

— Montant éco-participation à ajouter : 5 € HT.

(1) Bénéficiez d'une extension qui porte la garantie à 3 ans pièces et 1 an main d'œuvre, si la mise en service est effectuée par un SAV agréé dans les 6 mois maximum à compter de la date de facturation du matériel par Atlantic.

(2) La garantie pièces est applicable uniquement si un entretien annuel est réalisé depuis la mise en service auprès d'un installateur professionnel agréé ou qualifié.

## TARIFS

FONCTIONS DE RÉGULATION ET ACCESSOIRES	PAGES	CLASSE ErP	PROG. HORAIRE	ALIMENTATION / COMMUNICATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Thermostats modulants*	T55	208	VII**	Filaire / Filaire	073 951	133
	T58	208	VII**	Piles / Radio	075 313	250
	T75	208	VII**	• Filaire / Filaire	073 954	310
	T78	208	VII**	• Piles / Radio	074 061	368
Thermostat ON/OFF	Électronique programmable Filaire	208	I	• Piles / Filaire	073 270	176
	Électronique programmable Radio	208	I	• Piles / Radio	073 271	322
Régulation	Kit Navistem 200S	175	III	Gestion d'une zone directe ou mélangée en fonction de la température extérieure	074 623	466
	Kit additionnel pour Navistem 200S	175		Gestion d'une 2° zone mélangée	074 624	241

\*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. 174)	074 620	379
Kit vanne 3 voies motorisée pour circuit mélangé (à associer avec le kit hydraulique 1 circuit direct) (voir p. 174)	074 621	349
Kit vase d'expansion et groupe de sécurité (voir p. 175)	074 622	275
Pot à boues à bague magnétique	075 100	224

ACCESSOIRES ECS	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Kit régulation sanitaire thermostatique pour gestion d'un PECS indépendant (voir p.175)	074 625	157
Kit hydraulique PECS pour ballon Conforto (voir p. 175)	074 018	805
Ballons Conforto sol ou mural		voir p. 224

## ACCESSOIRES DE FUMISTERIE

B23 / B23p p.187 à 189 - C13 / C33 p.190 - C93 p. 191

■ Montant éco-participation à ajouter : 0,02 € HT. ■ Montant éco-participation à ajouter : 0,12 € HT.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES & PERFORMANCES

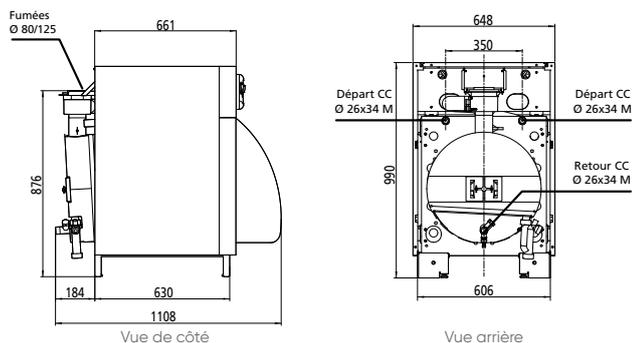
DÉSIGNATION	UNITÉ	KIMEO NOx 25	KIMEO NOx 30	KIMEO NOx DUO 25	KIMEO NOx DUO 30
<b>CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES</b>					
Classe selon la directive rendement 92/42/CEE	-	Condensation			
Type d'évacuation	-	B23, B23p, C13, C33, C93			
Dimensions h x l x p	mm	990x648x1108	990x648x1108	1660x648x1108	1660x648x1108
Poids à vide	kg	147	151	208	212
<b>CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES CHAUFFAGE</b>					
Classe énergétique	-	B	B	B	B
Puissance thermique	kW	23	28	23	28
Efficacité énergétique saisonnière - Chauffage, selon règlement (EU) n°813/2013	%	86	87	86	87
Consommation annuelle d'énergie	kWh	20 474	25 146	20 474	25 146
Puissance acoustique	dB(A)	58	58	56	56
Rendements sur Pci 50/30 °C à 100% Pn	%	97	97	97	97
Contenance en eau du corps de chauffe	L	63	59	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"
Classe NOx	-	3	3	3	3
<b>CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES ECS</b>					
Classe énergétique / Profil de soutirage	-	-	-	B / XL	B / XL
Efficacité énergétique ECS	%	-	-	60	62
Consommation annuelle d'énergie	kWh	-	-	5 883	5 769
Débit selon EN 13.203	L/mn	-	-	18	18
Débit selon EN 303.6	L/mn	-	-	21	22
Contenance du ballon ECS	L	-	-	105	105



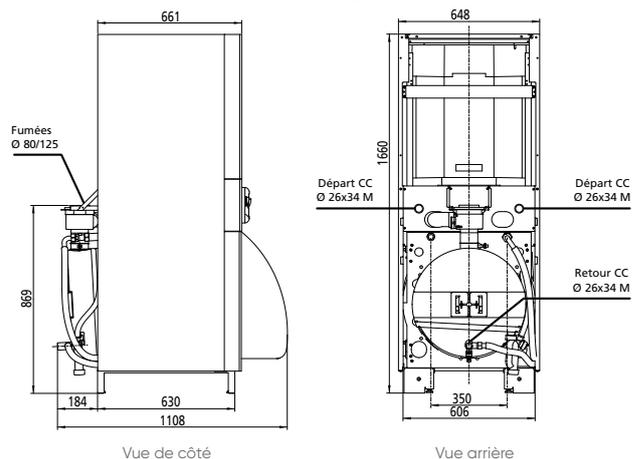
Retrouvez toutes les données de performances énergétiques sur notre site internet [www.atlantic-pros.fr](http://www.atlantic-pros.fr)

## CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)

Kimeo NOx 25 et 30



Kimeo NOx Duo 25 et 30



# Gamme Kimeo NOx

## GUIDE DE CHOIX ACCESSOIRES KIMEO NOx

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
<b>RÉGULATION THERMOSTATIQUE</b>							
<b>HYDRAULIQUE</b>							
Kit hydraulique 1 circuit direct	x 1	NC	NC	x 2	NC	074 620	<b>379</b>
Kit vanne 3 voies motorisée pour circuit mélangé	-	NC	NC	-	NC	074 621	<b>349</b>
Kit vase d'expansion et groupe de sécurité	x 1	NC	NC	x 1	NC	074 622	<b>275</b>
Kit hydraulique Ballon Conforto	-	-	-	-	-	074 018	<b>805</b>
<b>RÉGULATION</b>							
Kit régulation sanitaire thermostatique pour PECS indépendant	Si PECS déporté	NC	NC	Si PECS déporté	NC	074 625	<b>157</b>
Thermostat ON/OFF électronique programmable Filaire	x 1	NC	NC	x 1 ou 2	NC	073 270	<b>176</b>
Thermostat ON/OFF électronique programmable Radio						073 271	<b>322</b>
<b>RÉGULATION SUR SONDE EXTÉRIEURE</b>							
<b>HYDRAULIQUE</b>							
Kit hydraulique 1 circuit direct	x 1	x 1	x 2	x 2	x 2	074 620	<b>379</b>
Kit vanne 3 voies motorisée	-	x 1	x 1	-	x 2	074 621	<b>349</b>
Kit vase et groupe de sécurité	x 1	x 1	x 1	x 1	x 1	074 622	<b>275</b>
Kit Navistem 200S	x 1	x 1	x 1	x 1	x 1	074 623	<b>466</b>
Kit additionnel pour Navistem 200S	-	-	-	-	x 1	074 624	<b>241</b>
Thermostats modulateurs T55 (filaire)*						073 951	<b>133</b>
Thermostats modulateurs T58 (radio)*						075 313	<b>250</b>
Thermostats modulateurs T75 (filaire)*	x 1	x 1	x 1 ou 2	x 1 ou 2	x 1 ou 2	073 954	<b>310</b>
Thermostats modulateurs T78 (radio)*						074 061	<b>368</b>

NC : Non Compatible. \* Avec kit Navistem 200S.

■ 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 2<sup>e</sup> zone
- Support de fixation
- Faisceau circulateur



### 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 hydraulique 1 circuit direct	074 620	<b>379</b>

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

## TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Kit vanne 3 voies motorisée pour circuit mélangé	074 621	<b>349</b>

## KIT VASE D'EXPANSION ET GROUPE DE SÉCURITÉ

### Description :

- Kit de sécurité avec vase d'expansion pour chaudière Kimeo NOx

### Composition :

- Vase d'expansion 18 litres
- Manomètre
- Soupape de sécurité 3 bars
- Tuyauterie



### TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Kit vase d'expansion et groupe de sécurité	074 622	275

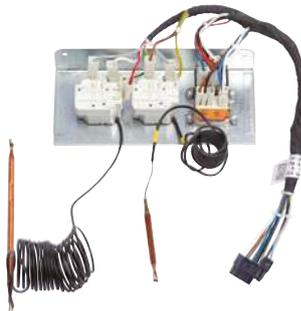
## KIT RÉGULATION SANITAIRE THERMOSTATIQUE POUR GESTION D'UN PECS INDÉPENDANT

### 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	157

## 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
- Sonde sanitaire
- Régulateur RVS 13
- Sonde chaudière
- Sonde extérieure



### TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Kit Navistem 200S	074 623	466

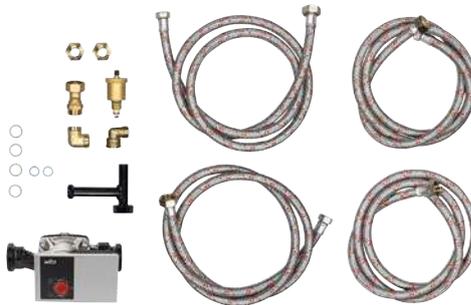
## KIT HYDRAULIQUE PECS POUR BALLON CONFORTO

### Description :

- Kit pour raccordement à un ballon ECS déporté Conforto

### Composition :

- Circulateur basse consommation
- Joints 20x27 - 26x34
- Purgeur automatique
- Flexibles
- Clapet anti-retour
- Tés
- Tuyau de départ
- Mamelon réduit MF
- Coudes
- Connecteur circulateur



### TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Kit hydraulique ballon Conforto	074 018	805

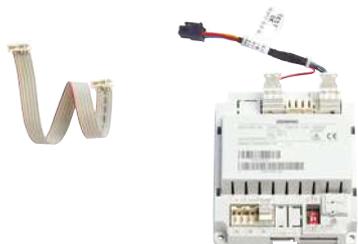
## KIT ADDITIONNEL POUR NAVISTEM 200S

### Description :

- Kit régulation pour gestion d'un 2<sup>e</sup> circuit mélangé

### Composition :

- Régulateur AVS 75



### TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Kit additionnel pour Navistem 200S	074 624	241

■ Montant éco-participation à ajouter : 0,02 € HT.

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

# Gamme Pluton 5000

Chaudière nue fioul fonte basse température (sans brûleur)  
Chauffage seul ou avec ECS accumulée



## + PRODUIT

- Facile à installer grâce au tableau de préconisation à la sélection du brûleur en option
- Garantie 5 ans corps de chauffe en fonte et ballon ECS 100 L<sup>(2)</sup> avec protection anode pour le modèle Duo
- Accompagnement Atlantic : livraison express, Garantie Express en 24h, assistance technique basée à Merville

### 4 modèles : 24, 32 et 40 en chauffage seul et 32 avec ECS

- Évacuation cheminée
- Ballon 100 L avec protection anode
- Régulation **Navistem 200S** avec sonde extérieure en option

\* En remplacement de chaudières nues identiques installées avant le 31 décembre 2017.

## 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 sous condition<sup>(1)</sup>
- 5 ans corps de chauffe et ballon ECS<sup>(2)</sup>

**atlantic PRO Services** UN SERVICE DE PRO AU SERVICE DES PROS

- Voir p. 8 à 21
- **Formation recommandée : CHD 1-07** (voir p. 167)

## TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Pluton 5024	026 638	2 780
Pluton 5032	026 639	3 019
Pluton 5040	026 640	3 171
Pluton Duo 5032	026 641	5 273

ACCESSOIRES ET FONCTIONS DE RÉGULATION	PAGES	CLASSE ErP	PROG. HORAIRE	ALIMENTATION / COMMUNICATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Thermostats ON/OFF	Électronique programmable Filaire	208	I	• Piles / Filaire	073 270	176
	Électronique programmable Radio	208	I	• Piles / Radio	073 271	322
Régulation	1 circuit thermostatique	TEX 33 - Régulation électronique sur vanne 3 ou 4 voies	179		073 000	959
	1 ou 2 circuits sur T° extérieure	Kit régulation Pluton composé de :	179		500 324	1 583
		• CONTROLBOX équipée d'une régulation Navistem 200S	-		074 320	1 303
		• Kit connectique Pluton	-		074 324	283
	Kit 2° circuit sur vanne	179		072 701	392	

■ Montant éco-participation à ajouter : 0,02 € HT. ■ Montant éco-participation à ajouter : 0,12 € HT. ■ Montant éco-participation à ajouter : 5 € HT.

(1) Bénéficiez d'une extension qui porte la garantie à 3 ans pièces et 1 an main d'œuvre, si la mise en service est effectuée par un SAV dans les 6 mois maximum à compter de la date de facturation du matériel par Atlantic.

(2) La garantie pièces est applicable uniquement si un entretien annuel est réalisé depuis la mise en service auprès d'un installateur professionnel agréé ou qualifié.

## TARIFS

ACCESSOIRES HYDRAULIQUES					RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Kit hydraulique E46/3 (voir p. 178)					074 325	<b>789</b>
ACCESSOIRES ECS					RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Kit régulation Sanitaire Pluton (voir p. 179)					074 318	<b>285</b>
Kit hydraulique PECS pour ballon Conforto (voir p. 178)					074 018	<b>805</b>
Ballons Conforto sol ou mural						voir p. 224
BRÛLEURS FIOUL COMPATIBLES*	PLUTON 5024	PLUTON 5032	PLUTON 5040	PLUTON 5032	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Tosca 5038	Conseillé	Conseillé	-	Conseillé	075 500	<b>911</b>
Tosca 5046	-	-	Conseillé	-	075 501	<b>918</b>
Stella 4134	Possible	Possible	-	Possible	071 905	<b>911</b>
Stella 4145	-	Possible	Possible	Possible	071 906	<b>918</b>
Stella 4245	Possible	Possible	Possible	Possible	072 400	<b>912</b>
Stella 4150	Possible	Possible	Possible	Possible	075 512	<b>1 022</b>
Stella 4180	-	-	-	-	071 907	<b>1 146</b>
Capot Pluton Duo					074 316	<b>286</b>

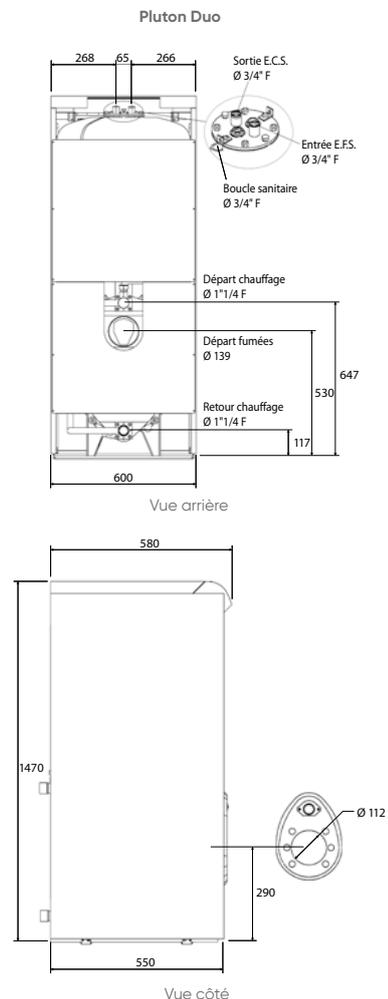
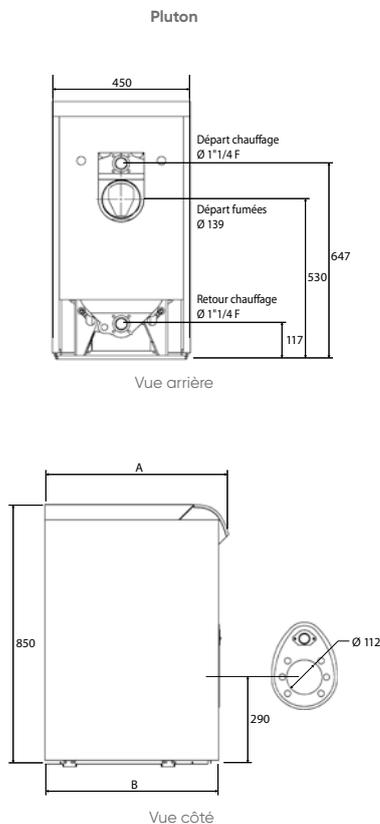
■ Montant éco-participation à ajouter : 0,12 € HT.

\*Cf : Tableau de préconisations pages 192-193.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

DÉSIGNATION	UNITÉ	PLUTON 5024	PLUTON 5032	PLUTON 5040	PLUTON DUO 5032
<b>CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES</b>					
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 5024	PLUTON 5032	PLUTON 5040
Profondeur (A)	490	590	690
Profondeur (B)	460	560	660

# Gamme Pluton 5000

## 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
<b>RÉGULATION THERMOSTATIQUE</b>							
TEX 33 - Régulation électronique sur vanne 3 ou 4 voies	-	x 1	NC	NC	NC	073 000	<b>959</b>
Thermostats ON/OFF	x 1	x 1	NC	NC	NC		Voir p. 208
<b>RÉGULATION SUR SONDE EXTÉRIEURE</b>							
Kit CONTROLBOX comprenant : • CONTROLBOX équipée d'une régulation Navistem 200S et thermostat modulant T55 • Kit connectique Pluton	-	ou x 1	x 1	x 1	x 1	500 324	<b>1 583</b>
Kit 2° circuit sur vanne CONTROLBOX avec thermostat modulant T55	-	-	-	-	x 1	072 701	<b>392</b>

■ Montant éco-participation à ajouter : 0,12 € HT.  
NC : Non compatible

## DÉTAILS DES ACCESSOIRES

### 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	<b>789</b>

### KIT HYDRAULIQUE PECS POUR BALLON CONFORTO

#### Description :

- Kit pour raccordement à un ballon ECS déporté Conforto

#### 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 ballon Conforto	074 018	<b>805</b>

## KIT RÉGULATION SANITAIRE PLUTON 5000

### 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	074 318	285

## 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
- Boîtier de raccordement digital REV 33
- Moteur 3 points



## TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Régulation électronique sur vanne TEX 33	073 000	959

## 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
- Thermostat modulant T55 (filaire)
- Sonde extérieure QAC 34
- Sonde chaudière QAZ 36
- Sonde départ QAD 36
- Sonde sanitaire QAZ 36
- Moteur vanne M67

### Kit 2° circuit sur vanne :

- Thermostat modulant T55 (filaire)
- Moteur de vanne M67
- Sonde de départ QAD 36

## TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
<b>KIT RÉGULATION</b>		
Régulation Pluton 5000 composée de :	500 324	1 583
• ControlBox	074 320	1 303
• Kit connectique Pluton 5000	074 324	283
<b>ACCESSOIRE</b>		
Kit 2° circuit sur vanne	072 701	392

■ Montant éco-participation à ajouter : 0,02 € HT.

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



# Gamme Optima 4100

Chaudière nue fioul/gaz basse température (sans brûleur)  
Chauffage et ECS accumulée



NOUVEAU DESIGN

## + PRODUIT

- Facile à installer grâce au tableau de préconisation à la sélection du brûleur en option et pieds réglables pour mise à niveau
- Corps de chauffe en acier garanti 5 ans<sup>(2)</sup>
- Accompagnement Atlantic : livraison express, Garantie Express en 24h, assistance technique basée à Merville

### 3 modèles : 25, 30 et 35 avec ECS

- Évacuation cheminée
- Ballon inox (80, 100 et 130 L)
- Régulation **Navistem 200S** avec sonde extérieure en option

\* En remplacement de chaudières nues identiques installées avant le 31 décembre 2017.

## 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-immersé avec aquastat sanitaire indépendante :
  - 80 L sur le modèle 4125
  - 100 L sur le modèle 4130
  - 130 L sur le modèle 4135

## Colisage

- Livrée en 1 colis

## Garanties

- 2 ans pièces
- +1 an pièces et main d'œuvre sous condition<sup>(1)</sup>
- 5 ans corps de chauffe et ballon ECS<sup>(2)</sup>

**atlantic PRO Services** UN SERVICE DE PRO AU SERVICE DES PROS

- Voir p. 8 à 21
- **Formation recommandée : CHD 1-07** (voir p. 167)

## TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Optima 4125	026 617	2 369
Optima 4130	026 470	2 655
Optima 4135	026 471	3 277

ACCESSOIRES ET FONCTIONS DE RÉGULATION	PAGES	CLASSE ErP	PROG. HORAIRE	CONNECTÉ	ALIMENTATION / COMMUNICATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	
Thermostats ON/OFF	Électronique programmable Filiaire	208	I	•	Piles / Filiaire	073 270	176	
	Électronique programmable Radio	208	I	•	Piles / Radio	073 271	322	
Régulation	1 circuit thermostatique	TEX 33 - Régulation électronique sur vanne 3 ou 4 voies	185			073 000	959	
	1 ou 2 circuits sur T° extérieure	Kit régulation Optima/Ambiance 4100 composé de :	185	VII <sup>(3)</sup>			500 323	1 471
		• CONTROLBOX équipée d'une régulation Navistem 200S	-	VII <sup>(3)</sup>			074 320	1 303
		• Kit connectique Optima/Ambiance 4100	-				074 323	171
	Kit 2° circuit sur vanne	185				072 701	392	

— Montant éco-participation à ajouter : 0,12 € HT. — Montant éco-participation à ajouter : 5 € HT. — Montant éco-participation à ajouter : 0,02 € HT.

(1) Bénéficiez d'une extension qui porte la garantie à 3 ans pièces et 1 an main d'œuvre, si la mise en service est effectuée par un SAV dans les 6 mois maximum à compter de la date de facturation du matériel par Atlantic.

(2) La garantie pièces est applicable uniquement si un entretien annuel est réalisé depuis la mise en service auprès d'un installateur professionnel agréé ou qualifié.

(3) Avec sonde extérieure de série dans la ControlBox.

## TARIFS

ACCESSOIRES HYDRAULIQUES			RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Kit hydraulique E55 (voir p. 184)			074 202	<b>722</b>
Kit mitigeur sanitaire (voir p. 185)			074 181	<b>344</b>

BRÛLEURS FIOUL COMPATIBLES <sup>(1)</sup>	OPTIMA 4125	OPTIMA 4130	OPTIMA 4135	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Stella 4134 R	Conseillé	Conseillé	Possible	071 904	<b>1 011</b>
Stella 4134	Conseillé	Conseillé	Possible	071 905	<b>911</b>
Stella 4145	-	-	Conseillé	071 906	<b>918</b>
Stella 4245	Possible	Possible	Possible	072 400	<b>912</b>
Stella 4150	Possible	Possible	Possible	075 512	<b>1 022</b>
Capot insonorisant (compatible brûleur Stella)				074 194	<b>208</b>

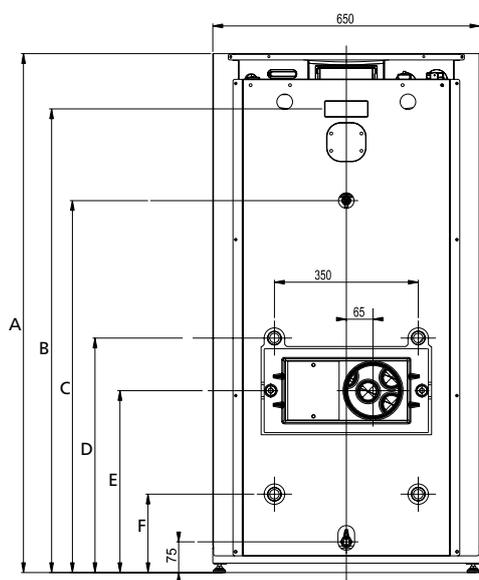
(1) Cf : Tableau de préconisations pages 192-193.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

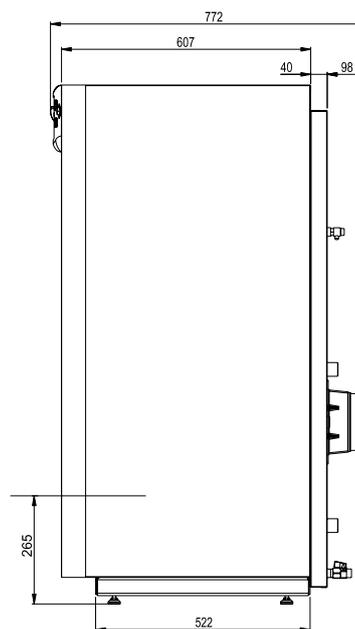
DÉSIGNATION	UNITÉ	OPTIMA 4125	OPTIMA 4130	OPTIMA 4135
<b>CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES</b>				
Type de chaudière	-	Basse Température		
Type d'évacuation	-	Cheminée		
Puissance utile nominale	kW	25	30	33
Plage de puissance	kW	22-25	26-30	29-33
Poids	kg	126	145	175
Contenance en eau du corps de chauffe	L	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)

Optima 4100



Vue arrière



Vue côté

OPTIMA	A	B	C	D	E	F
4125	1273	1138	913	575	446	192
4130	1425	1290	1070	634	478	251
4135	1570	1435	1215	634	478	251

# Gamme Ambiance 4100 / BTX 4100

Chaudière nue fioul/gaz basse température (sans brûleur)  
Chauffage seul



NOUVEAU DESIGN



## + PRODUIT

- Facile à installer grâce au tableau de préconisation à la sélection du brûleur en option et pieds réglables pour mise à niveau
- Corps de chauffe en acier garanti 5 ans<sup>(2)</sup>
- Accompagnement Atlantic : livraison express, Garantie Express en 24h, assistance technique basée à Merville

4 modèles : 25, 35, 45 et 60 en chauffage seul

- Évacuation cheminée
- Régulation Navistem 200S avec sonde extérieure en option

\* En remplacement de chaudières nues identiques installées avant le 31 décembre 2017.

## 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 sous condition<sup>(1)</sup>
- 5 ans corps de chauffe<sup>(2)</sup>

**atlantic PRO Services** UN SERVICE DE PRO AU SERVICE DES PROS

- Voir p. 8 à 21
- **Formation recommandée : CHD 1-07** (voir p. 167)

## TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Ambiance 4125	026 473	2 133
Ambiance 4135	026 474	2 361
Ambiance BTX 4145	026 596	3 073
Ambiance BTX 4160	026 597	3 339

FONCTIONS DE RÉGULATION ET ACCESSOIRES	PAGES	CLASSE ErP	PROG. HORAIRE	CONNECTÉ	ALIMENTATION / COMMUNICATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Thermostats ON/OFF	Électronique programmable Filaire	208	I	•	Piles / Filaire	073 270	176
	Électronique programmable Radio	208	I	•	Piles / Radio	073 271	322
	1 circuit thermostatique	TEX 33 - Régulation électronique sur vanne 3 ou 4 voies	185			073 000	959
Régulation	1 ou 2 circuits sur T° extérieure	Kit régulation Optima/Ambiance 4100 composé de :	185	VII <sup>(3)</sup>		500 323	1 471
		• CONTROLBOX équipée d'une régulation Navistem 200S	-	VII <sup>(3)</sup>		074 320	1 303
		• Kit connectique Optima/Ambiance 4100	-			074 323	171
	Kit 2° circuit sur vanne	185				072 701	392

— Montant éco-participation à ajouter : 0,12 € HT. — Montant éco-participation à ajouter : 5 € HT. — Montant éco-participation à ajouter : 0,02 € HT.

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

(2) La garantie pièces est applicable uniquement si un entretien annuel est réalisé depuis la mise en service auprès d'un installateur professionnel agréé ou qualifié.

(3) Avec sonde extérieure de série dans la ControlBox.

## TARIFS

ACCESSOIRES HYDRAULIQUES					RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Kit hydraulique E55 (pour Ambiance 4125 et 4135) (voir p. 184)					074 202	722
Kit hydraulique E45/3 (pour Ambiance BTX 4145 et BTX 4160) (voir p. 184)					074 724	765
ACCESSOIRES ECS					RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Régulation Sanitaire RS 3100 (voir p. 185)					072 198	266
Kit hydraulique PECS pour ballon Conforto (voir p. 184)					074 018	805
Ballons Conforto sol ou mural					Voir p. 224	
BRÛLEURS FIOUL COMPATIBLES <sup>(1)</sup>	AMBIANCE 4125	AMBIANCE 4135	AMBIANCE BTX 4145	AMBIANCE BTX 4160	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Stella 4134 R	Conseillé	Possible	-	-	071 904	1 011
Stella 4134	Conseillé	Possible	-	-	071 905	911
Stella 4145	-	Conseillé	Possible	-	071 906	918
Stella 4245	Possible	Possible	-	-	072 400	912
Stella 4150	Possible	Possible	Conseillé	-	075 512	1 022
Stella 4180	-	-	Possible	Conseillé	071 907	1 146
Capot insonorisant pour modèles 4125 et 4135 (compatible brûleur Stella)					074 194	208

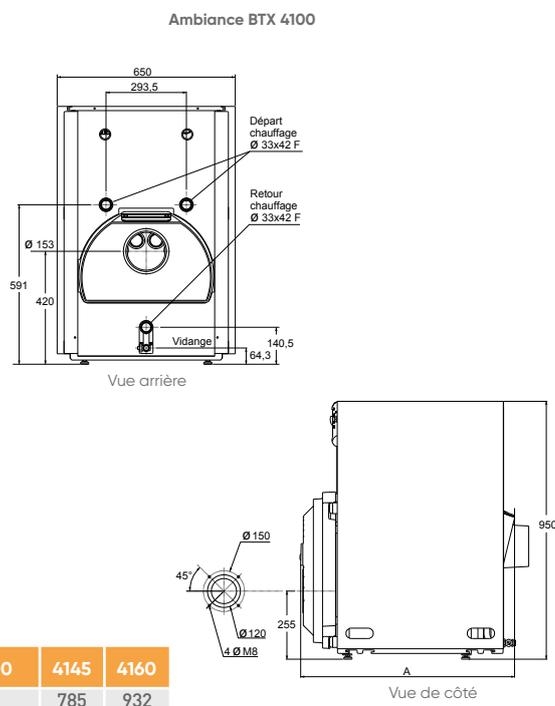
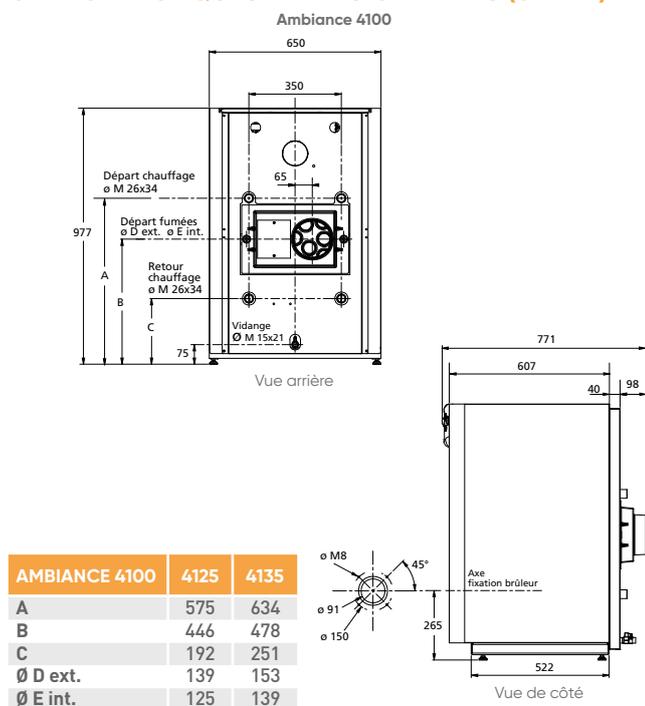
■ Montant éco-participation à ajouter : 0,12 € HT.

(1) Cf : Tableau de préconisations pages 192-193.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

DÉSIGNATION	UNITÉ	AMBIANCE 4100		AMBIANCE BTX 4100	
		4125	4135	4145	4160
<b>CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES</b>					
Type de chaudière	-	Basse Température			
Type d'évacuation	-	Cheminée			
Puissance utile nominale	kW	25	35	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)



# Gammes Optima / Ambiance

## 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
<b>RÉGULATION THERMOSTATIQUE</b>							
TEX 33 - Régulation électronique sur vanne 3 ou 4 voies	-	x 1	NC	-	NC	073 000	959
Thermostats ON/OFF	x 1	x 1	NC	NC	NC		Voir p. 208
<b>RÉGULATION SUR SONDE EXTÉRIEURE</b>							
Kit CONTROLBOX comprenant : • CONTROLBOX équipée d'une régulation Navistem 200S et thermostat modulant T55 • Kit connectique Optima/Ambiance 4100	x 1	-	x 1	x 1	x 1	500 323	1 471
Kit 2° circuit sur vanne CONTROLBOX avec thermostat modulant T55	-	-	x 1	x 1	x 1	072 701	392

■ 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
- 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



### 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
- 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



## TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Kit hydraulique E55	074 202	722

## TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Kit hydraulique E45/3	074 724	765

### KIT HYDRAULIQUE PECS POUR BALLON CONFORTO

#### Description :

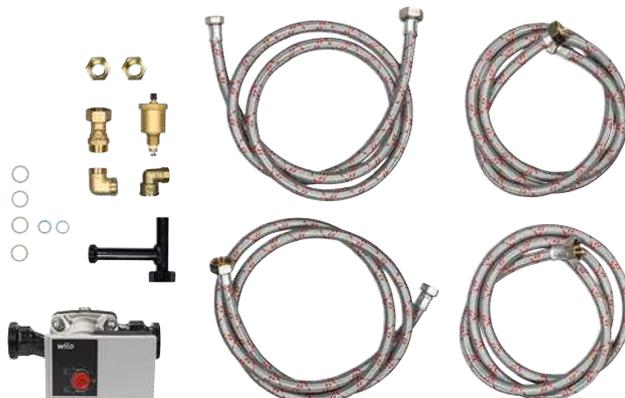
Kit pour raccordement à un ballon ECS déporté Conforto

#### 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 ballon Conforto	074 018	805



## 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



## TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Régulation sanitaire RS 3100	072 198	266

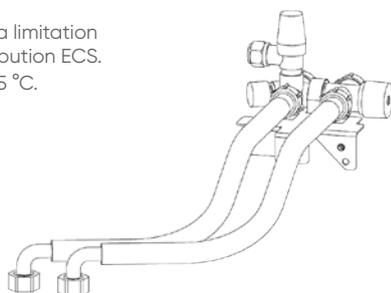
## KIT MITIGEUR SANITAIRE

### Description :

- Permet pour le réglage et la limitation de la température de distribution ECS.
- Il est réglable entre 40 et 65 °C.

### Composition :

- 2 joints
- 2 flexibles
- 1 support
- Pattes de fixation
- Mitigeur thermostatique



## TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Kit mitigeur sanitaire	074 181	344

## 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	959

## 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
- Thermostat modulant T55 (filaire)
- Sonde extérieure QAC 34
- Sonde chaudière QAZ 36
- Sonde départ QAD 36
- Sonde sanitaire QAZ 36
- Moteur vanne M67

### Kit 2° circuit sur vanne :

- Thermostat modulant T55 (filaire)
- Moteur de vanne M67
- Sonde de départ QAD 36

## TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
<b>KIT RÉGULATION</b>		
Régulation Optima/Ambiance composée de :	500 323	1 471
• ControlBox	074 320	1 303
• Kit connectique Optima/Ambiance	074 323	171
<b>ACCESSOIRE</b>		
Kit 2° circuit sur vanne	072 701	392

■ Montant éco-participation à ajouter : 0,02 € HT.

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



# Préconisations fumisterie

Sol fioul

## CONDITIONS D'IMPLANTATION

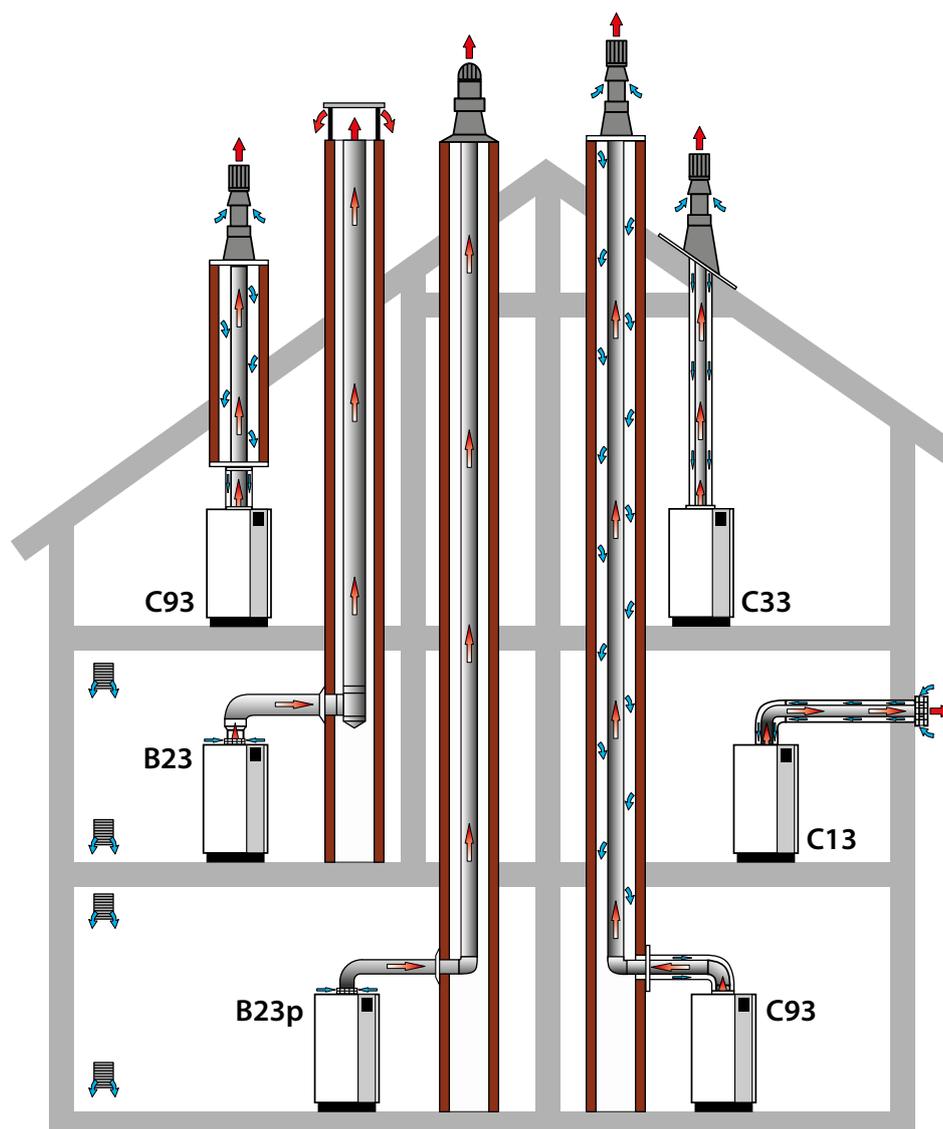
Les gaz brûlés doivent déboucher dans une zone aérée la plus large possible, les vents dominants devant être perpendiculaires au terminal.

**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 NOx 25 kW F07 et F30	AXEO NOx 32 kW F07 et F30	KIMEO NOx
Conduit concentrique - Ventouse horizontale	C13	80/125	Longueur rectiligne maxi hors terminal	m	6	6	6
Conduit concentrique - Ventouse verticale	C33	80/125	Longueur rectiligne maxi hors terminal	m	8	8	8
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				

## SOL FIOUL À CONDENSATION

### B23 - CONDUIT SIMPLE / CHEMINÉE EN DÉPRESSION Ø 125

#### Composition de l'adaptateur cheminée Ø 80/125 à Ø 125



Adaptateur Ø 80  
(Réf : 073 295)



Raccord de transformation  
Ø 80 à Ø 125 (Réf : 073 423)

#### Axeo NOx F07 et F30 / Kimeo NOx

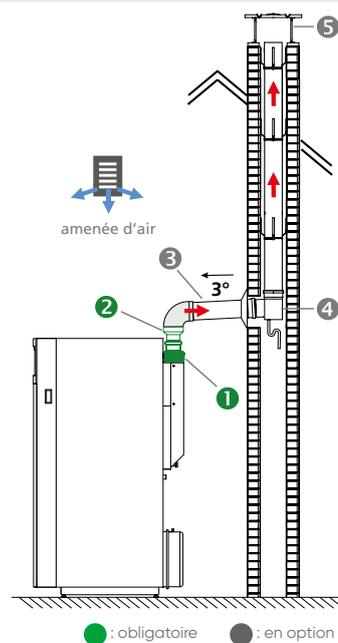
REPÈRE	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
1 + 2	Adaptateur cheminée Ø 80/125 à Ø 125	570 100	190
3	Conduits PPTL ou inox	Non fourni par Atlantic	
4	Té de purge	Non fourni par Atlantic	
5	Couvre cheminée	Non fourni par Atlantic	



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.

#### COMPATIBILITÉS

- Axeo NOx F07 et F30
- Kimeo NOx



### B23p - CONDUIT SIMPLE / CHEMINÉE EN PRESSION EN Ø 80

#### (uniquement pour les modèles 25 kW)



Adaptateur Ø 80  
(Réf : 073 295)

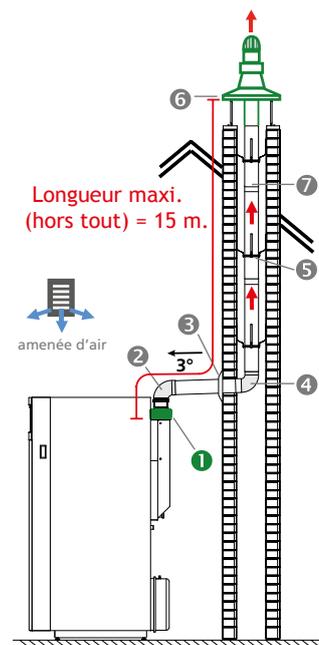
REPÈRE	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
1	Adaptateur cheminée Ø 80	073 295	70
2	Conduits et coudes rigides PPTL Ø 80 (partie horizontale)	Non fourni par Atlantic	
3	Plaque de finition	Non fourni par Atlantic	
4	Coude à 90° (PPTL) avec support	Non fourni par Atlantic	
5	Étoiles de centrage ou araignées	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.

#### COMPATIBILITÉ

- Axeo NOx F07 et F30 25



La longueur maximum autorisée est de 15m. Cette longueur est diminuée de 1m par coude 90°, de 0,5m par coude ou dévoiement 45° et de 0,3m 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

### Composition de l'adaptateur cheminée Ø 80/110 à Ø 110

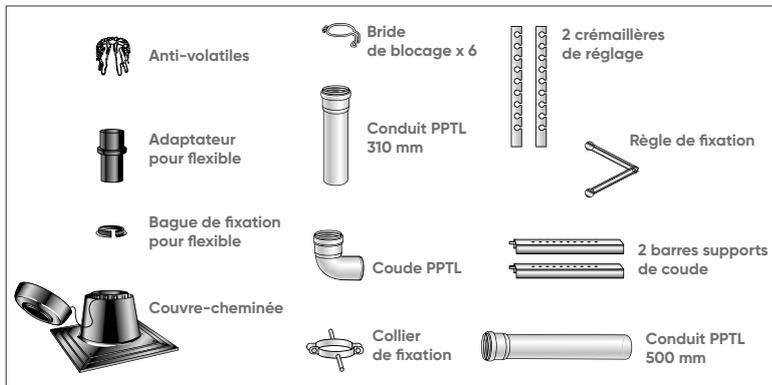


Adaptateur Ø 80



Raccord de transformation  
Ø 80 à Ø 110

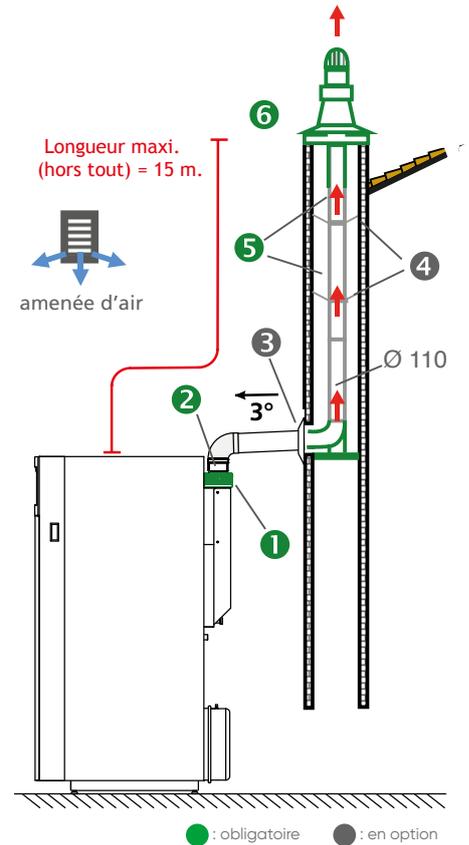
### Composition du kit cheminée pour raccordement perpendiculaire au conduit Ø 110



REPÈRE	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
1+2	Adaptateur cheminée Ø 80/110 à Ø 110	570 104	<b>90</b>
3	Plaque de finition Ø 110	074 037	<b>29</b>
4	Brides araignée pour conduit Ø 110 (x6)	074 041	<b>39</b>
5	Conduit flexible Ø 110 Longueur 15m	074 039	<b>674</b>
	Conduit flexible Ø 110 Longueur 25m	074 040	<b>1 076</b>
6	Kit cheminée pour raccordement perpendiculaire au conduit Ø 110	074 035	<b>365</b>

#### COMPATIBILITÉS

- Axeo NOx F07 et F30
- Kimeo NOx



## B23p - FLEXIBLE / CONDUIT FLEXIBLE SIMPLE / CHEMINÉE EN PRESSION POUR RACCORDEMENT EN PROLONGEMENT Ø 110

### Composition de l'adaptateur cheminée Ø 80 à Ø 110



Adaptateur Ø 80



Raccord de transformation  
Ø 80 à Ø 110

#### COMPATIBILITÉS

- Axeo NOx F07 et F30
- Kimeo NOx

### 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

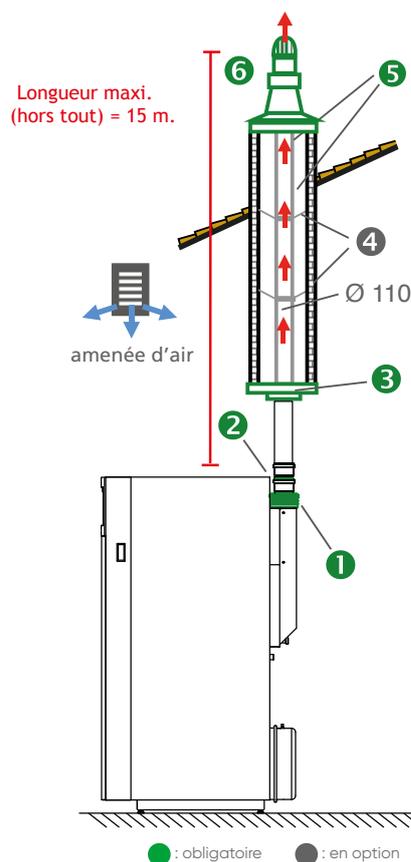


Bague de fixation  
pour flexible



Bride de fixation

REPÈRE	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
1+2	Adaptateur cheminée Ø 80/110 à Ø 110	570 104	90
3	Plaque de finition Ø 110	074 037	29
4	Brides araignée pour conduit Ø 110 (x6)	074 041	39
5	Conduit flexible Ø 110 Longueur 15m	074 039	674
	Conduit flexible Ø 110 Longueur 25m	074 040	1 076
6	Kit cheminée pour raccordement en prolongement au conduit Ø 110	074 036	365



● : obligatoire    ● : en option



La longueur maximum autorisée est de 15m. Cette longueur est diminuée de 1m par coude 90°, de 0,5m par coude ou dévoiement 45° et de 0,3m 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

Le système de récupération des condensats avec siphon est livré et intégré dans la chaudière.



Coude 90° - Ø 80/125

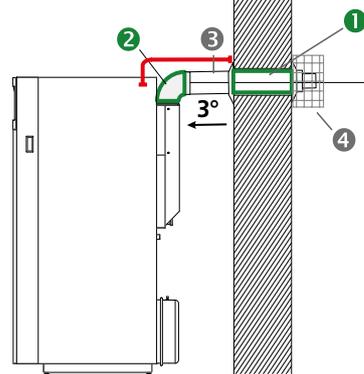


Terminal horizontal 800 mm  
Ø 80/125

#### COMPATIBILITÉS

- Axeo NOx F07 et F30
- Kimeo NOx

Longueur maxi.  
(hors terminal) = 6 m.



● : obligatoire    ● : en option

REPÈRE	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	RIX EN € HT
1/2	Ventouse horizontale, composée de : - Terminal Ø 80/125 - Coude 90° - Ø 80/125	073 224	182
<b>Rallonges et coudes concentriques - Ø 80/125 :</b>			
3	Rallonge 1 m	073 413	108
	Rallonge 0,5 m	073 412	70
	Rallonge 0,25 m	073 411	60
	Coude 90°	073 416	100
	Coude 45°	073 415	82
4	Grille de protection	074 539	129

La longueur est à diminuer de 1m par coude de 90° et 0,5m par coude de 45°.

## C33 - CONDUIT CONCENTRIQUE / VENTOUSE VERTICALE Ø 80/125

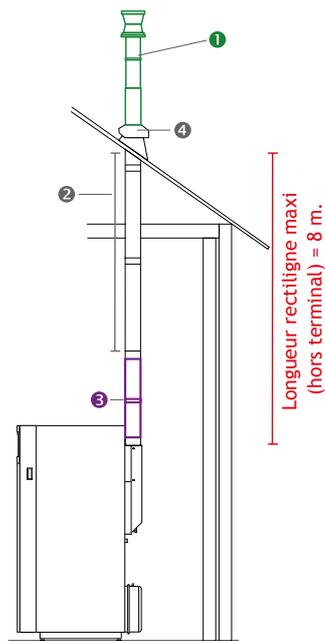
### Choix du colis ventouse verticale



Terminal vertical Ø 80/125  
disponible en noir sous la réf : 074 031  
disponible en ocre sous la réf : 074 032

#### COMPATIBILITÉS

- Axeo NOx F07 et F30
- Kimeo NOx



● : obligatoire    ● : en option

REPÈRE	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	RIX EN € HT
1	<b>Ventouse verticale, au choix :</b>		
	Terminal noir Ø 80/125	074 031	215
	Terminal ocre Ø 80/125	074 032	215
<b>Rallonges et coudes concentriques - Ø 80/125 :</b>			
2	Rallonge 1 m	073 413	108
	Rallonge 0,5 m	073 412	70
	Rallonge 0,25 m	073 411	60
	Coude 90°	073 416	100
	Coude 45°	073 415	82
3	Conduit télescopique ventouse**/**	073 414	103
<b>Solin au choix :</b>			
4	Solin ardoise 25° - 45°	019 085	60
	Solin plomb naturel 25° - 45° large bavette pour tuile canal	019 086	105
	Solin plomb teinté ocre 25° - 45°	019 088	91
	Solin noir toit de tuile 20°- 45° avec rotule	074 546	72

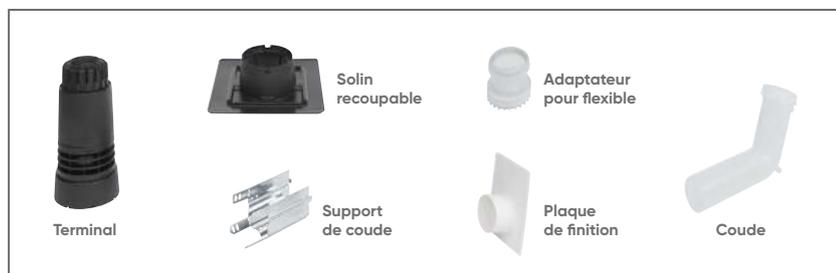
La longueur est à diminuer de 1m par coude de 90° et 0,5m par coude de 45°.

\*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.

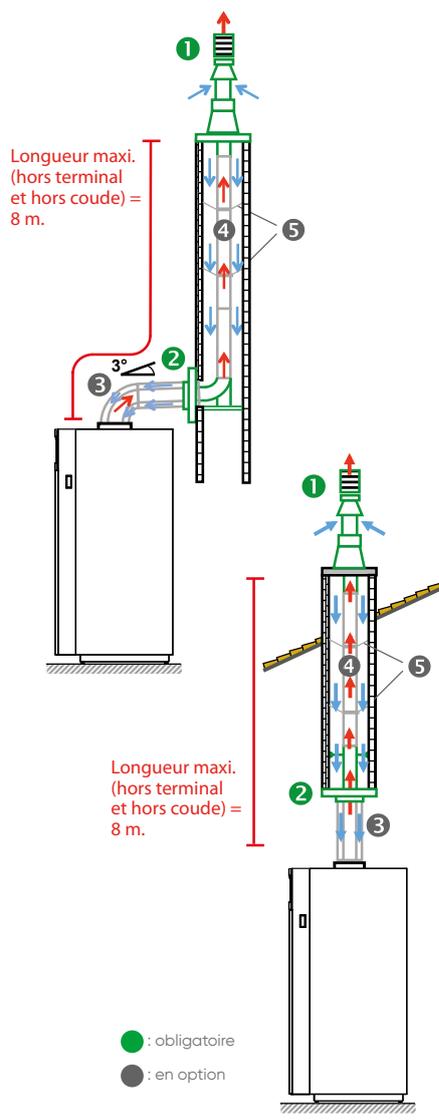
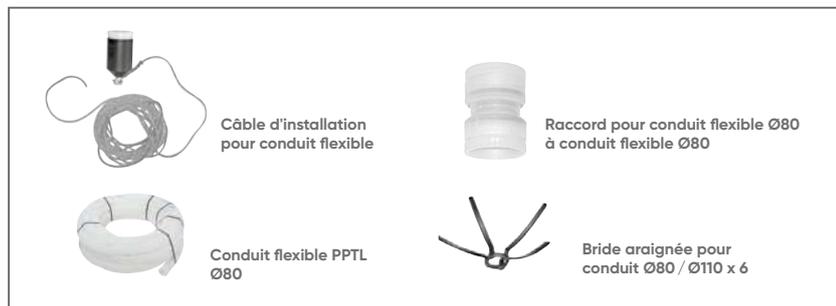
## C93 - CONDUIT CONCENTRIQUE / FLEXIBLES EN CHEMINÉE (SYSTÈME RENOLUX)

### Kit cheminée pour raccordement perpendiculaire et en prolongement du conduit



**COMPATIBILITÉS**  
 • Axeo NOx F07 et F30  
 • Kimeo NOx

REPÈRE	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
1/2	Kit cheminée RENOLUX pour raccordement perpendiculaire et en prolongement	Noir 074 227	419
		Ocre 074 228	419
<b>Rallonges et coudes concentriques - Ø 80/125 :</b>			
3	Rallonge 1 m	073 413	108
	Rallonge 0,5 m	073 412	70
	Rallonge 0,25 m	073 411	60
	Coude 90°	073 416	100
	Coude 45°	073 415	82
4	Conduit flexible PPTL Ø 80 - Longueur 25 m	073 439	942
	Conduit flexible PPTL Ø 80 - Longueur 50 m	073 440	1 745
5	Brides araignée pour conduit Ø 80 (x6)	073 442	38



AUTRES ACCESSOIRES RENOLUX	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
<b>DÉTAILS</b>		
Raccord conduit flexible Ø80 à conduit flexible Ø80	073 441	80
Câble d'installation pour conduit flexible Ø80	073 443	149

La longueur est à diminuer de 1m par coude de 90°, 0,5m par coude ou dévoiement de 45° et 0,3m par dévoiement de 30°.

● : obligatoire  
 ● : en option

# BRÛLEURS SOL FIOUL

Une gamme complète de 18 à 80 kW

- Des brûleurs adaptés à la puissance de votre chaudière



## 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	22-25
Optima 4130	26-30
Optima 4135	29-33
Pluton 5024	15-24
Pluton 5032	25-31,5
Pluton 5040	33-40
Pluton 5032 DUO	25-31,5

 Conseillé  Possible

## STELLA

## TOSCA



Stella 4134 R

Stella 4134

Stella 4145

Stella 4245

Stella 4150

Stella 4180

Tosca 5038

Tosca 5046

p. 194

p. 195

18-34	20-34	30-45	20-59	21-50	47 - 80	24 - 38	33 - 46
●	●		○	○			
○	○	●	○	○			
		○		●	○		
					●		
●	●		○	○			
●	●		○	○			
○	○	●	○	○			
	○		○	○		●	
	○	○	○	○		●	
		○	○	○			●
	○	○	○	○		●	

# Brûleur fioul Stella



## + PRODUIT

- Performance : large plage de puissance et faible niveau sonore
- Facile à entretenir grâce à un outil de diagnostic en option
- Accompagnement Atlantic : livraison express, Garantie Express en 24h, assistance technique basée à Merville

### 6 modèles de 18 à 59 kW

- Stella 4100

## 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



UN SERVICE DE PRO AU SERVICE DES PROS

- Voir p. 8 à 21

	STELLA 4134 R	STELLA 4134	STELLA 4145	STELLA 4245	STELLA 4150	STELLA 4180
<b>Adaptation type de foyer</b>	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)
<b>Gicleurs fournis</b>	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
<b>Clés fournies</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- clé 6 pans btr de 3</li> <li>- clé 6 pans btr de 4</li> <li>- clé 6 pans btr de 5</li> <li>- clé plate 13</li> <li>- clé pour démontage du gicleur</li> </ul>					
<b>Autre matériel</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- bouchon avec joint pour raccordement monotube</li> <li>- flexibles repérés avec mamelons</li> </ul>					

## TARIFS

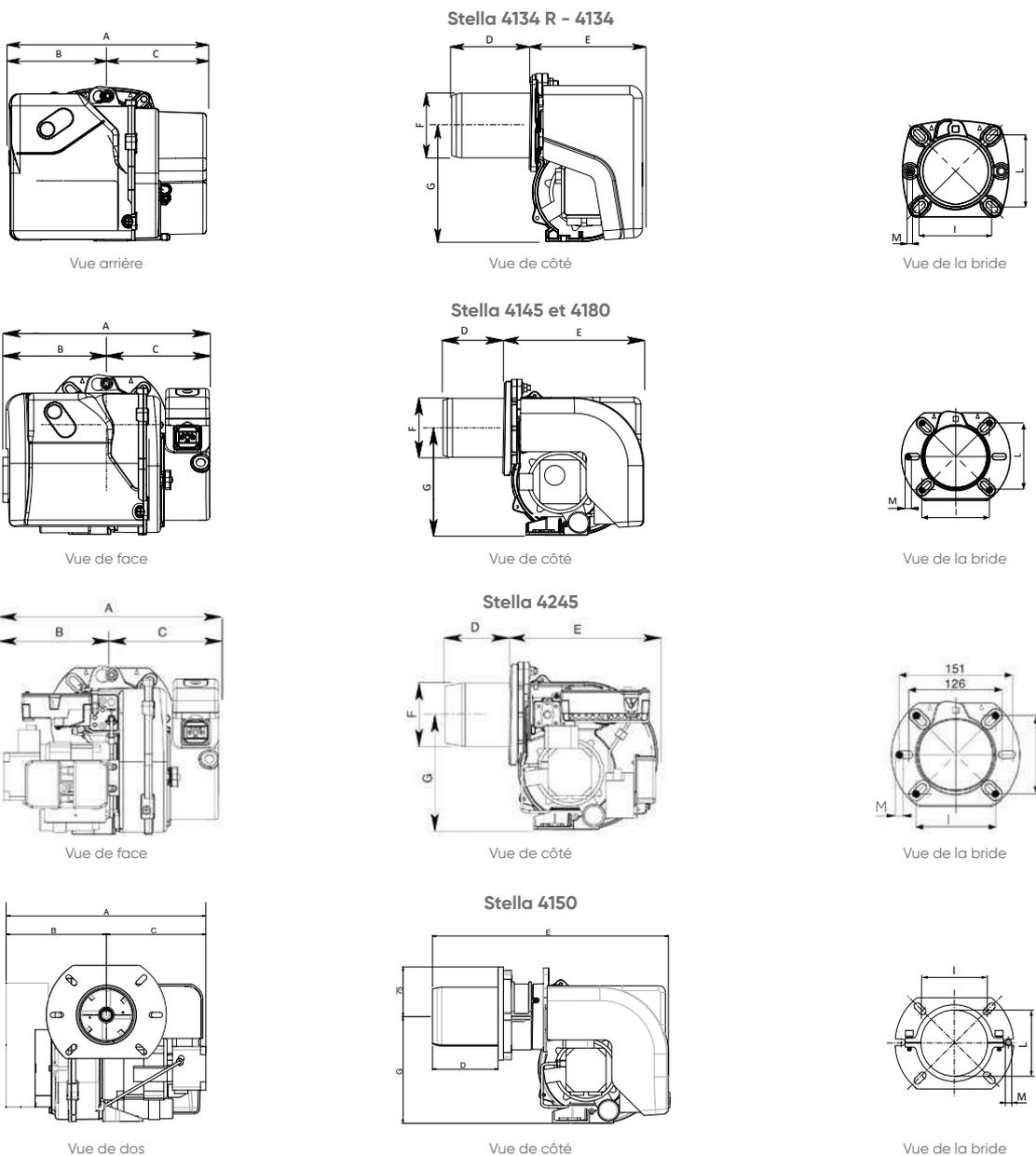
DÉSIGNATION	PLAGE DE PUISSANCE (kW)	POIDS (kg)	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Stella 4134 R	18 à 34	12	071 904	1 011
Stella 4134	20 à 34	12	071 905	911
Stella 4145	30 à 45	13	071 906	918
Stella 4245	20-59	13	072 400	912
Stella 4150	21 à 50	13	075 512	1 022
Stella 4180	47 à 80	15	071 907	1 146
ACCESSOIRES				
Bride coulissante pour Stella 4145	-	-	194 713	Voir tarif pièces de rechange
Outil diagnostic E-BCU OIL	-	-	075 515	143

— Montant éco-participation à ajouter : 0,42 € HT.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES & PERFORMANCES

DÉSIGNATION	UNITÉ	4134 R	4134	4145	4245	4150	4180
<b>CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES</b>							
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)



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



## 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)

## TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Tosca 5038 pour Pluton 5024 / 5032 et 5032 Duo	075 500	911
Tosca 5046 pour Pluton 5040 uniquement	075 501	918

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

DÉSIGNATION	UNITÉ	TOSCA 5038	TOSCA 5046
<b>CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES</b>			
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

## + PRODUIT

- Faible niveau sonore malgré une combustion de grande qualité
- Accompagnement Atlantic : livraison express, Garantie Express en 24h, assistance technique basée à Merville

### 2 modèles de 24 à 46 kW

- Tosca 5000

## Colisage

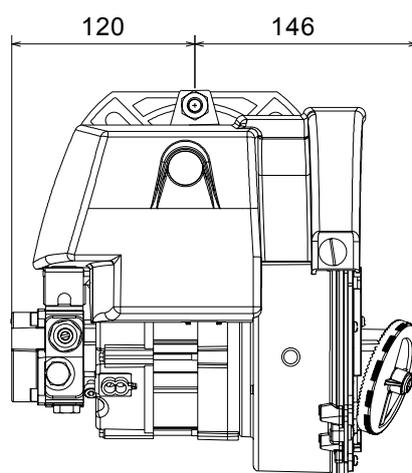
- Brûleur : livré 1 colis

## Garanties

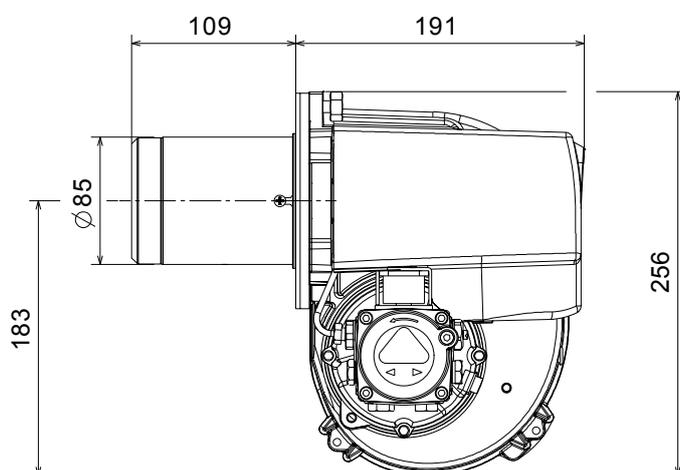
- 2 ans pièces

## CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)

Brûleur Tosca



Vue de face



Vue de côté

# RÉGULATION & CONNECTIVITÉ

La régulation est l'organe essentiel de contrôle et de pilotage de votre système de chauffage et d'eau chaude sanitaire.



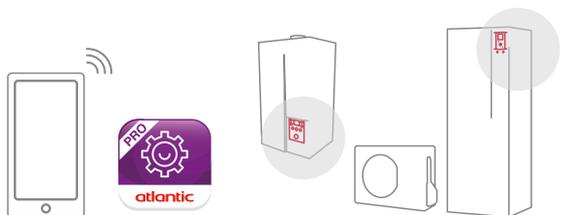
## POMPES À CHALEUR

	RÉFÉRENCES	PAGES	PROG. HORAIRE	ALIMENTATION / COMMUNICATION	<b>N</b> Gamme lxxtra M	Gammes Alféa Excellia A.I. / Excellia HP A.I.	Gamme Alféa Extensa A.I. R32	Atlantic Géolia	<b>N</b> Gamme Loria R32
<b>THERMOSTATS MODULANTS</b>									
	Navilink 105	074 501	204	•	Filaire / Filaire	•			•
	Navilink 125 Connect	074 502	204	•	Filaire / Radio	•			•
	Navilink 128 Radio-Connect	074 503	204	•	Piles / Radio	•			•
	Navilink A59 NB	074 231	205		Filaire ou Piles <sup>(1)</sup> / Radio	•	•		
	Navilink A75	074 213	205	•	Filaire / Radio	•	•		
	Navilink A78	074 214	205	•	Piles / Radio	•	•		
<b>MODULATION</b>	T55	073 951	208		Filaire / Filaire				•
	T58	075 313	208		Piles / Radio				•
	T75	073 954	208	•	Filaire / Filaire				•
	T78	074 061	208	•	Piles / Radio				•
<b>APPLICATION ATLANTIC COZYTOUCH</b>									
<b>CONNECTIVITÉ</b>	Navilink 125 Connect	074 502	204	•	Filaire / Radio	•			•
	Navilink 128 Radio-Connect	074 503	204	•	Piles / Radio	•			•
	Pack Cozytouch NB A.I.	501 003	202	• <sup>(5)</sup>		•	•		
<b>INTEROPÉRABILITÉS PARTENAIRES</b>									
	Interopérabilité Delta Dore		209			•	•		•
	Interopérabilité Somfy		210			•	•		
	Interopérabilité Schneider Electric		211						
<b>THERMOSTATS ON / OFF</b>									
<b>ON/OFF</b>	Thermostat ON/OFF simple	072 121	208						
	Thermostat ON/OFF Électronique programmable filaire	073 270	208	•	Piles / Filaire				
	Thermostat ON/OFF Électronique programmable radio	073 271	208	•	Piles / Radio				
<b>SOLUTION DE CONTRÔLE PIÈCE PAR PIÈCE</b>									
	<b>N</b> Solution Multizone (Disponible 2 <sup>e</sup> trimestre 2022)		206	• <sup>(6)</sup>	Piles / Radio		•		
<b>APPLICATION ATLANTIC SERVICES PRO</b>									
	Atlantic Services Pro accès Complet avec Navipass Bluetooth		201						

(1) Avec Naema 2 et Perfinox 2, Piles uniquement. (2) Avec le Navipass io. (3) Avec kit Navistem 200S. (4) Avec Controlbox. (5) Avec l'application Atlantic Cozytouch. (6) Via une application (voir p. 206).

## POUR LE PROFESSIONNEL

Paramétrer, entretenir et mesurer



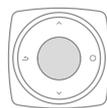
Application  
Atlantic Services Pro  
P. 200-201

Interfaces Navistem  
P. 212 à 214

 **EXCLUSIVITÉ ATLANTIC**  
Régulation intégrée Atlantic Smart Adapt  
P. 215

## POUR LE PARTICULIER

Piloter avec les  
thermostats modulants



Thermostats modulants (p.204) et  
ON/OFF (p.208)

Piloter à distance

• ATLANTIC



Application  
Atlantic Cozytouch  
P. 202-203

• INTEROPÉRABILITÉS  
Delta Dore, Somfy et  
Schneider Electric



P. 209

P. 210

P. 211

PAC HYBRIDES		CHAUDIÈRES MURALES GAZ	CHAUDIÈRES SOL GAZ		CHAUDIÈRES SOL FIOUL			CHAUDIÈRES HYBRIDES
Gamme Alféa Hybrid Duo Gaz / Gaz R	Gamme Alféa Hybrid Duo Fioul A.I.	Gammes Naema 2 / Naema 2 Micro et Naema 2 Duo	Gamme Effinox Condens	Gamme Perfinox 2	Gamme Axeo NOx F07 / F30	Gamme Kimeo NOx	Gammes Pluton 5000 Ambiance / Optima	Hynéa Hybrid Duo / Gamme Hysae Hybrid
		•		•				
		•		•				
		•		•				
		•(2)		•(2)				
	•							
	•							
•			•		•	•(3)	•(4)	•
•			•		•	•(3)		•
•			•		•	•(3)		•
•			•		•	•(3)		•
		•		•				
		•		•				
	•							
		•		•				
		•		•				
		•		•				
		•		•		•	•	
		•		•		•	•	
		•		•		•	•	
		•		•				

# Application Atlantic Services Pro



## L'application pour les installateurs et les techniciens SAV

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 de rechange

L'application  
Atlantic Services Pro  
pour smartphone et tablette  
vous accompagne au quotidien.



**+ Gain de temps**



**+ Installation simplifiée**



**+ Paramétrage rapide**



**+ Entretien efficace**

## 1 application pour 2 utilisations

1

### ACCÈS STANDARD

Utilisation **sans connexion au générateur**

- ▶ Vues éclatées
- ▶ Documentations techniques
- ▶ Gestion pièces de rechange
- ▶ Codes erreurs

COMPATIBLE  
TOUS PRODUITS



J'accède facilement aux documentations techniques



Je consulte les pièces de rechange



J'accède aux codes erreurs

Pour accéder à l'application, utilisez vos identifiants Atlantic Pro ou obtenez-les sur [www.atlantic-pros.fr](http://www.atlantic-pros.fr)

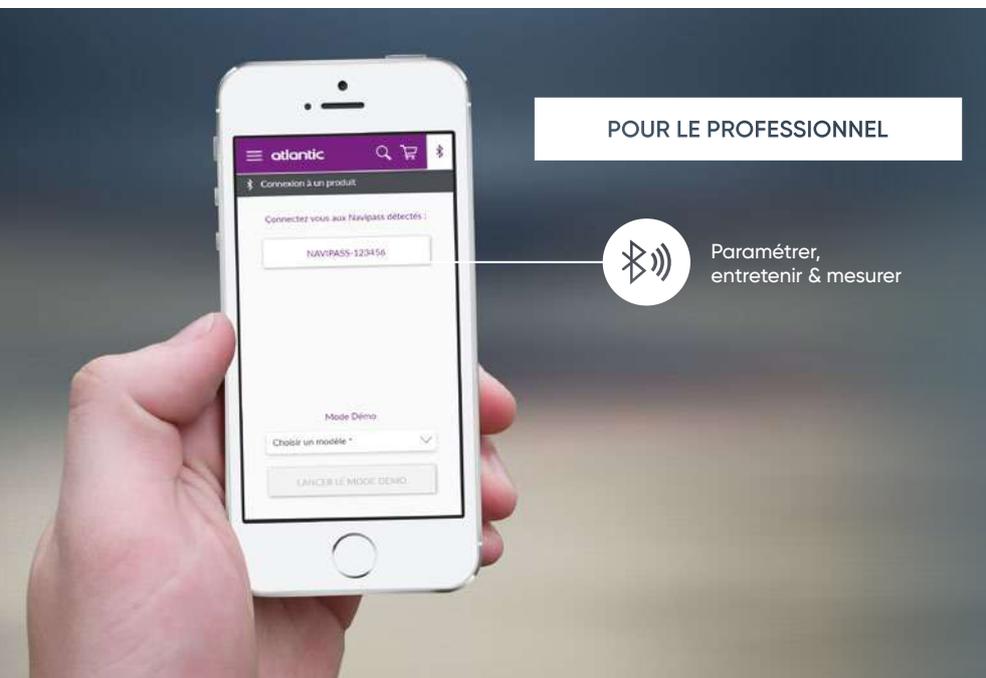


NOUVEAUTÉ

## L'accès complet n'aura plus de secret pour vous grâce au MODE DÉMO !

Atlantic Services Pro inclut désormais un mode Démo qui permet de vous connecter à une chaudière virtuelle : vous pouvez ainsi tester l'Easy Start, le réglage de paramètres et toutes les autres fonctionnalités du mode connecté.

Pour y accéder, cliquez sur l'icône Bluetooth (en haut à droite de l'application) et lancez le mode Démo.



POUR LE PROFESSIONNEL



Paramétrer, entretenir & mesurer

## 2

### ACCÈS COMPLET

Utilisation avec connexion au générateur

Grâce au Navipass Bluetooth (en option<sup>(1)</sup>) pour accéder à des fonctions additionnelles pour vos interventions.

- ▶ Ergonomie simple et conviviale pour vos interventions
- ▶ **EASY START** : paramétrage en répondant à quelques questions
- ▶ Configurations de tous les paramètres de la chaudière
- ▶ Accès rapide aux indicateurs clés de la chaudière
- ▶ Sauvegarde et copie de vos configurations

#### COMPATIBILITÉS

- Gamme Naema 2 voir p. 104
- Gamme Naema 2 Micro voir p. 108
- Gamme Naema 2 Duo voir p.112 et 116
- Gamme Perfinox 2 voir p. 150



J'accède facilement aux paramètres de ma chaudière



Je paramètre mon installation directement depuis mon smartphone ou ma tablette

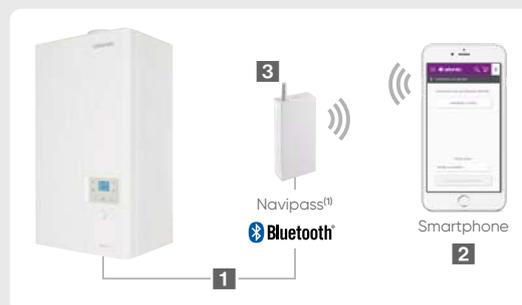


J'ajuste avec précision les réglages des circuits hydrauliques ou encore la loi d'eau

#### 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

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Navipass Bluetooth	073 328	225

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

(1) À commander séparément.

# 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

## Fonctionnalités



### Gestion du produit :

- Mise en Marche/ Arrêt chauffage et rafraîchissement
- Mise en Marche/Arrêt ECS
- Bascule mode Confort/ Eco et Dérogation

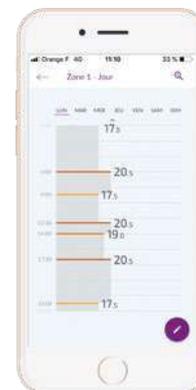
### Gestion de l'installation :

- Mode Absence
- Qualité d'air extérieur en temps réel
- Visualisation des consommations d'énergie



### Gestion du confort :

- Mesure et affichage des températures d'ambiance
- Modification de la température de consigne (Exemple sur thermostat Navilink Connect)



### Gestion du confort :

- Consultation et modification de la programmation horaire (Exemple sur thermostat Navilink Connect)

## TARIFS

POMPE À CHALEUR GAMMES ALFÉA EXTENSA A.I. R32, EXCELLIA A.I., HP A.I., HYBRID DUO FIOUL A.I.

DÉSIGNATION	PROG. HORAIRE	ALIMENTATION / COMMUNICATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
<b>SOLUTIONS CONNECTIVITÉ</b>				
PACK COZYTOUCH NB A.I.	• <sup>(1)</sup>	-	501 003	222
<b>THERMOSTATS MODULANTS SUPPLÉMENTAIRES SI GESTION 2 ZONES PACK COZYTOUCH</b>				
Navilink A59 NB		Filaire ou Piles / Radio	074 231	139
Navilink A75	•	Filaire / Radio	074 213	214
Navilink A78	•	Piles / Radio	074 214	275

POMPES À CHALEUR IXTRA M, LORIA R32 & CHAUDIÈRES GAZ NAEMA 2, PERFINOX 2

DÉSIGNATION	PROG. HORAIRE	ALIMENTATION / COMMUNICATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
<b>SOLUTIONS CONNECTIVITÉ</b>				
Navilink 125 Connect <sup>(2)</sup>	•	Filaire / Radio	074 502	298
Navilink 128 Radio-Connect <sup>(2)</sup>	•	Piles / Radio	074 503	298

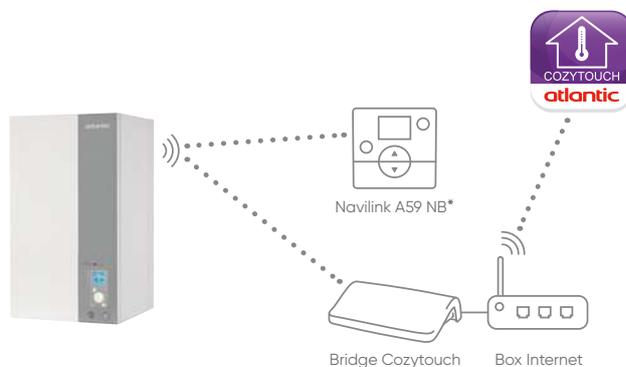
— Montant éco-participation à ajouter : 0,12 € HT.

(1) Avec l'application Atlantic Cozytouch. (2) Interface incluse.  
202

## FONCTIONNEMENT AVEC UN PACK COZYTOUCH NB A.I.

### Étapes à suivre

- 1 S'équiper d'un pack Cozytouch NB A.I. comprenant : Navilink A59 NB\* + un Bridge Cozytouch
- 2 Télécharger gratuitement l'application Atlantic Cozytouch sur smartphone ou tablette



### Compatibilités

- Gamme Alféa Extensa A.I. R32 (voir p. 62)
- Gamme Alféa Excellia A.I. / HP A.I. (voir p. 42)
- Gamme Alféa Hybrid Duo Fioul A.I.\*\* (voir p. 50)

\*Ajouter un 2<sup>nd</sup> thermostat Navilink A59 NB, si deux zones doivent être couvertes.

\*\* Alféa Hybrid Duo Fioul A.I. est compatible uniquement avec les thermostats modulant Navilink A75 et Navilink A78. Remplacer le Navilink A59 NB du Pack Cozytouch NB A.I. par l'un de ces thermostats modulant.

Si besoin d'un Bridge Cozytouch seul, rapprochez-vous de votre distributeur avec la référence suivante 500 109

## FONCTIONNEMENT AVEC UN THERMOSTAT MODULANT CONNECTÉ

### Étapes à suivre

- 1 S'équiper d'un Navilink 125 Connect ou 128 Radio-Connect comprenant un thermostat 125 ou 128 et l'interface Navilink
- 2 Télécharger gratuitement l'application Atlantic Cozytouch sur smartphone ou tablette

### Compatibilités

- Gamme Naema 2 (voir p. 104)
- Gamme Perfinox 2 (voir p. 150)
- Gamme Ixtra M (voir p. 34)
- Gamme Loria R32 (voir p. 72)



Ajouter un 2<sup>nd</sup> thermostat modulant connecté si 2 zones doivent être couvertes.



**N** Disponibilité  
2<sup>nd</sup> semestre 2022

## DÉCOUVREZ COZYPRO

Notre nouvelle offre de suivi à distance du parc de pompes à chaleur et chaudières gaz connectées, pour les professionnels agréés Atlantic !

Depuis une plateforme simple et intuitive, suivez en temps réel vos produits installés pour un diagnostic complet et rapide.

**+ QUALITÉ DE SERVICE + GAIN DE TEMPS + GESTION SAV FACILITÉE**

**Avec le suivi à distance, gagnez en efficacité et en réactivité !**

SOUSCRIPTION OFFERTE POUR L'ANNÉE 2022

# Thermostats modulants



MODULATION

Gamme Navilink



## CONFORT ET ÉCONOMIES D'ÉNERGIE

Grâce aux thermostats modulants, votre client fait des économies d'énergie sans rien perdre de son confort.

Sa chaudière ou sa pompe à chaleur connaît précisément la température dans la pièce et adapte son fonctionnement pour garantir une ambiance agréable.

Navilink 105



## CONNECTÉS

Navilink 125 Connect



Interface Navilink

Navilink 128 Radio-connect



Interface Navilink

### Caractéristiques communes

- Mesure et affichage de la température d'ambiance
- Modification de la température de consigne
- Notification des erreurs
- Programmation horaire hebdomadaire avancée avec assistant intégré
- Anticipation à la programmation horaire
- Possibilité de fonctionnement en mode "Basic"
- Gestion du mode "Absence"
- Dérogation à la programmation
- Affichage des consommations d'énergie RT2012
- Gestion de l'eau chaude sanitaire<sup>(1)</sup>
- Écran couleur grande dimension
- Assistant à la mise en service
- Menu dynamique qui s'adapte automatiquement à chaque installation

### Alimentation

- Navilink 105 : filaire
- Navilink 125 Connect : filaire
- Navilink 128 Radio-connect : piles (fournies de série)

### Les + du Navilink 125 Connect

- Communication radio
- Connectivité Application Atlantic Cozytouch
- Communication WiFi directe avec la box internet du particulier
- Câbles fournis

### Les + du Navilink 128 Radio-Connect

- Communication radio
- Connectivité Application Atlantic Cozytouch
- Communication WiFi directe avec la box internet du particulier
- Installation simple et rapide : pas de fil entre l'interface Atlantic et le thermostat.
- Possibilités de le fixer sur un mur ou de le poser sur un support.
- Câbles fournis

### Les accessoires en option

- Plaque de finition murale optionnelle pour une intégration parfaite du thermostat.
  - Dimensions 15x15 cm.
  - Compatible Navilink 105, 125 Connect et 128 Radio-Connect.
- Répéteur radio Zigbee optionnel pour faciliter la connexion radio dans les situations les plus extrêmes.
  - Compatible Navilink 125 Connect et 128 Radio-Connect.

#### Plaque de finition



#### Répéteur radio Zigbee



(1) Pour les générateurs compatibles uniquement.

**Navilink A75**



**Navilink A78**



**Navilink A59 NB**



**Navipass io**

## Caractéristiques

### Navilink A59 NB, 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

### Navipass io

- Interface de communication radio io-homecontrol® pour utilisation d'un Navilink A59 NB avec les gammes Naema 2/Naema 2 Micro/Naema 2 Duo et Perfinox 2.

### Alimentation

- Navilink A59 NB : filaire ou sur piles<sup>(1)</sup> (fournies de série)
- Navilink A75 : filaire
- Navilink A78 : piles (fournies de série)

(1) Alimentation piles uniquement avec les gammes Naema 2, Naema 2 Micro, Naema 2 Duo et Perfinox 2.

## COMPATIBILITÉS / FONCTIONNALITÉS

SOLUTIONS ATLANTIC	SOLUTION CONNECTÉE	MESURE ET AFFICHAGE DES T° D'AMBIANCE	MODIFICATION DE LA T° DE CONSIGNE	GESTION CONFORT / BASCULE MODE CONFORT/ECO	MISE EN MARCHÉ/ ARRÊT	PROG. HORAIRE	MISE EN MARCHÉ/ ARRÊT ECS	AFFICHAGE DES CONSO DÉPORTÉ
<b>GAMMES ALFÉA EXTENSA A.I. R32 / EXCELLIA A.I. / EXCELLIA HP A.I. / ALFÉA HYBRID DUO FIOUL A.I.<sup>(1)</sup></b>								
1 x Navilink A59 NB		•	•		•			
1 x Navilink A75 / A78		•	•	•	•	•	•	•
Pack Cozytouch NB A.I.	•	•	•	•	•	• <sup>(2)</sup>	• <sup>(2)</sup>	• <sup>(2)</sup>
<b>GAMMES LORIA R32 / IXTRA M</b>								
1 x Navilink 105		•	•	•	•	•	•	•
1 x Navilink 125 Connect <sup>(3)</sup>	•	•	•	•	•	•	•	•
1 x Navilink 128 Radio-Connect <sup>(3)</sup>	•	•	•	•	•	•	•	•
<b>GAMMES NAEMA 2 / PERFINOX 2</b>								
1 x Navilink 105		•	•	•	•	•	•	•
1 x Navilink 125 Connect <sup>(3)</sup>	•	•	•	•	•	•	•	•
1 x Navilink 128 Radio-Connect <sup>(3)</sup>	•	•	•	•	•	•	•	•
1 x Navilink A59 NB + Navipass io		•	•		•			

Pour une 2<sup>e</sup> zone ajouter un 2<sup>e</sup> Navilink

## TARIFS

DÉSIGNATION	PROG. HORAIRE	ALIMENTATION / COMMUNICATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
<b>MODULATION</b>				
Navilink 105	•	Filaire / Filaire	074 501	155
Navilink 125 Connect <sup>(3)</sup>	•	Filaire / Radio	074 502	298
Navilink 128 Radio-Connect <sup>(3)</sup>	•	Piles / Radio	074 503	298
Navilink A59 NB		Filaire ou Piles <sup>(4)</sup> / Radio	074 231	139
<b>A</b> Navilink A75	•	Filaire / Radio	074 213	214
Navilink A78	•	Piles / Radio	074 214	275
<b>Interface de communication radio</b>				
Navipass io <sup>(5)</sup>			073 329	136
<b>ACCESSOIRES</b>				
Plaquette de finition pour Navilink 105, 125 Connect et 128 Radio-Connect			074 510	17
Répéteur radio Zigbee pour Navilink 125 Connect et Navilink 128 Radio-Connect			139 117	Consulter le SAV

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

(1) Compatible uniquement avec les Navilink A75 et A78. (2) Avec l'application Atlantic Cozytouch et le bridge Cozytouch. (3) Interface incluse. (4) Alimentation piles uniquement avec les gammes Naema 2, Naema 2 Micro et Naema 2 Duo, Perfinox 2. (5) Uniquement avec les gammes Naema 2 Micro, Naema 2 Duo, Perfinox 2, pour connecter le Navilink A59 NB en protocole radio io-homecontrol®.

# Solution de contrôle Pièce par pièce



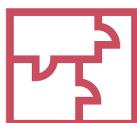
Disponibilité  
2<sup>e</sup> trimestre 2022



**Compatible  
plancher et plafond  
chauffant /  
rafraîchissant**

## + DE CONFORT

- ▶ Un confort adapté quelque soit la configuration du logement (nombre, orientation et utilisation des pièces)
- ▶ Une gestion du générateur de chauffage / rafraîchissement pour garantir confort et économies
- ▶ Une valorisation RE2020 adaptée à vos projets neufs
- ▶ Connectable en option pour un contrôle facile et à distance



## C'est quoi le contrôle pièce par pièce ?

### Une température sur-mesure et adaptée dans chaque pièce du logement...

Selon son usage et fonction, le contrôle pièce par pièce permettra de configurer des températures de chauffage et rafraîchissement **différentes et indépendantes** dans chaque pièce.

L'indépendance du contrôle gommara aussi les différences d'orientation extérieure des pièces et fournira un **confort adapté** dans chaque configuration de logement.

### Valorisation grâce à la certification EU.Bac

La certification EU.BAC du système permettra de déclarer dans les projets neufs un coefficient de Variation Temporelle (VT) plus faible, qui conduira à un gain en CEP dans le moteur de calcul.

Ce gain est d'autant plus intéressant dans les installations avec rafraîchissement. Avec une sélection de fournisseurs de vanne et moteur de vanne dont les références sont indiquées dans la certification EU.BAC du système, il sera ainsi possible de déclarer le VT certifié, dans le respect de la configuration certifiée.

### FONCTIONNALITÉS

#### Centrale multizone radio :

- Jusqu'à 8 pièces indépendantes
- Sorties de contrôle Marche/Arrêt et Chaud/Froid du générateur

#### Thermostat de pièce radio :

- Mesure de la T° d'ambiance
- Modification de la T° de consigne
- Gestion Marche/Arrêt de la pièce et pour le thermostat Maître gestion Marche/Arrêt et Chaud/Froid du générateur
- Autonomie piles jusqu'à 10 ans

### SOLUTION COMPATIBLE AVEC :

- Pompes à chaleur de la gamme Alféa Extensa A.I. R32 (voir p. 62 et 66)

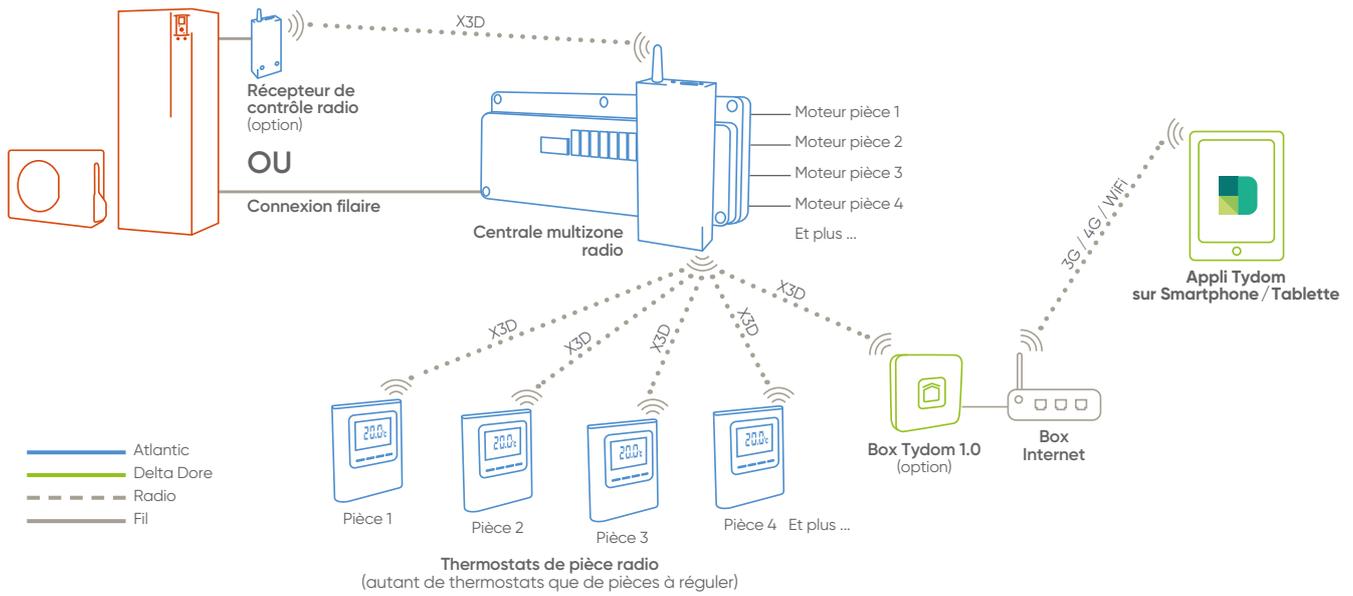
### TARIFS

DÉSIGNATION	RECOMMANDATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Centrale multizone radio	1 par collecteur	074 496	312
Thermostat de pièce radio	1 par pièce à contrôler indépendamment	074 497	129
Récepteur de contrôle radio	Option radio de contrôle Marche/Arrêt et Chaud/Froid du générateur.	074 498	160
Sonde hygro centrale multizone	Option de sécurité point de rosée coupant le fonctionnement du système en cas de détection de condensation (pour Rafraîchissement)	074 499	71

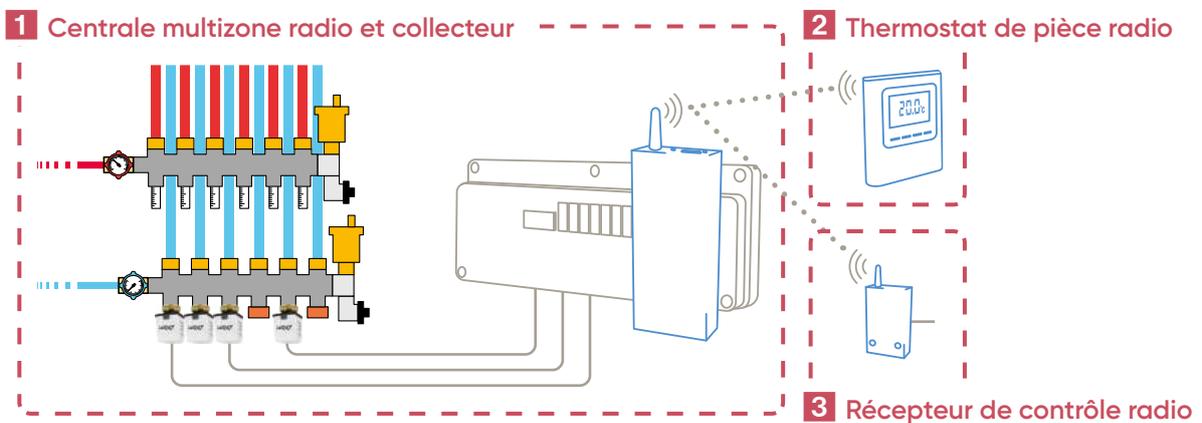
Montant éco-participation à ajouter : 0,02 € HT. Montant éco-participation à ajouter : 0,12 € HT.

Solution connectable avec la box TYDOM 1.0 de Delta Dore et l'application TYDOM, se rapprocher de votre revendeur.

## PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT



## SCHÉMA DE PRINCIPE D'UNE D'INSTALLATION DANS UNE MAISON À 2 ÉTAGES



# Thermostats

Modulants et ON/OFF

## THERMOSTATS MODULANTS

<b>T55</b> 	<b>T58</b> 	<b>T75</b> 	<b>T78</b> 
<b>Caractéristiques</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Mesure de température ambiante</li> <li>Correction d'ambiance et pilotage</li> </ul>		<b>Caractéristiques</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Régulation déportée pour un pilotage complet du système de chauffage dans l'habitation</li> </ul>	

## COMPATIBILITÉS / FONCTIONNALITÉS

SOLUTIONS ATLANTIC	MESURE ET AFFICHAGE DES T° D'AMBIANCE	MODIFICATION DE LA T° DE CONSIGNE	BASCULE MODE CONFORT/ECO CHAUFFAGE	MISE EN MARCHÉ/ARRÊT CHAUFFAGE	PROG. HORAIRE	MISE EN MARCHÉ/ARRÊT ECS
GAMMES HYNÉA HYBRID DUO, HYSAE HYBRID, EFFINOX CONDENS, AXEO NOx, ATLANTIC GÉOLIA, KIMEO NOx <sup>(1)</sup> , ALFÉA HYBRID DUO GAZ						
1 x T55 / T58	•	•	•	•		
1 x T75 / T78	•	•			•	•

Pour une 2<sup>e</sup> zone ajouter un T55 / T58 ou un T75 / T78

(1) Avec kit Navistem 200S.

## TARIFS

DÉSIGNATION	PROG. HORAIRE	ALIMENTATION / COMMUNICATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
T55		Filaire / Filaire	073 951	133
T58		Piles / Radio	075 313	250
T75	•	Filaire / Filaire	073 954	310
T78	•	Piles / Radio	074 061	368

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

## THERMOSTATS ON/OFF

 <p><b>THERMOSTAT ÉLECTRONIQUE PROGRAMMABLE</b></p> <p><b>Caractéristiques</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Thermostat à action sur circulateur ou sur brûleur</li> <li>Programmation hebdomadaire</li> <li>Fonction anti-gommage de pompe</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Affichage de la température ambiante ou de la température de consigne</li> <li>Mode "Absence" / Mode "Dérogation"</li> <li>Régulation de type proportionnelle intégrale</li> </ul> <p><b>Alimentation</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Alimentation par 2 piles alcalines 1,5 V de type LR03 - AAA (fournies)</li> <li>Alimentation 230 V du récepteur radio</li> </ul> <p><b>TARIFS</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>DÉSIGNATION</th> <th>RÉFÉRENCE</th> <th>PRIX EN € HT</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Thermostat ON/OFF électronique programmable Filaire</td> <td>073 270</td> <td>176</td> </tr> <tr> <td>Thermostat ON/OFF électronique programmable Radio</td> <td>073 271</td> <td>322</td> </tr> </tbody> </table> <p>— Montant éco-participation à ajouter : 0,12 € HT.</p>	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	Thermostat ON/OFF électronique programmable Filaire	073 270	176	Thermostat ON/OFF électronique programmable Radio	073 271	322
DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT								
Thermostat ON/OFF électronique programmable Filaire	073 270	176								
Thermostat ON/OFF électronique programmable Radio	073 271	322								
 <p><b>THERMOSTAT SIMPLE</b></p> <p><b>Caractéristiques</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Thermostat d'ambiance "tout ou rien"</li> <li>Réglable de 5 à 30 °C</li> <li>Action sur brûleur ou circulateur</li> </ul> <p><b>TARIF</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>DÉSIGNATION</th> <th>RÉFÉRENCE</th> <th>PRIX EN € HT</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Thermostat ON/OFF simple</td> <td>072 121</td> <td>44</td> </tr> </tbody> </table> <p>— Montant éco-participation à ajouter : 0,12 € HT.</p>	DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT	Thermostat ON/OFF simple	072 121	44				
DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT								
Thermostat ON/OFF simple	072 121	44								

# Interopérabilités



Typass ATL

TyBox 5101<sup>(1)</sup>

Box Tydom 1.0



## 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

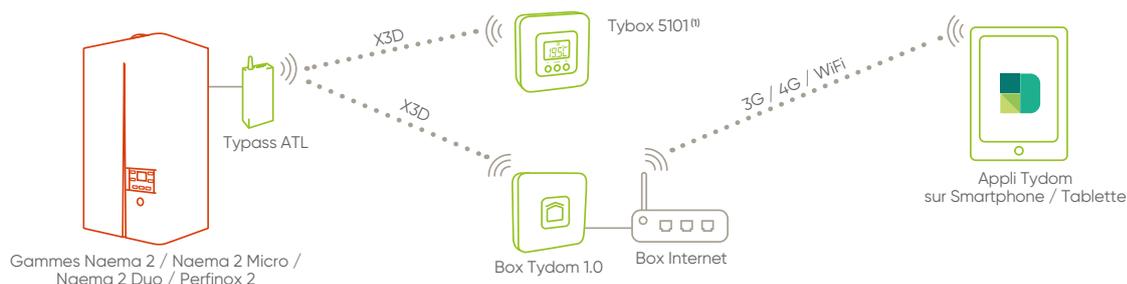


## FOURNISSEURS ÉQUIPEMENT :

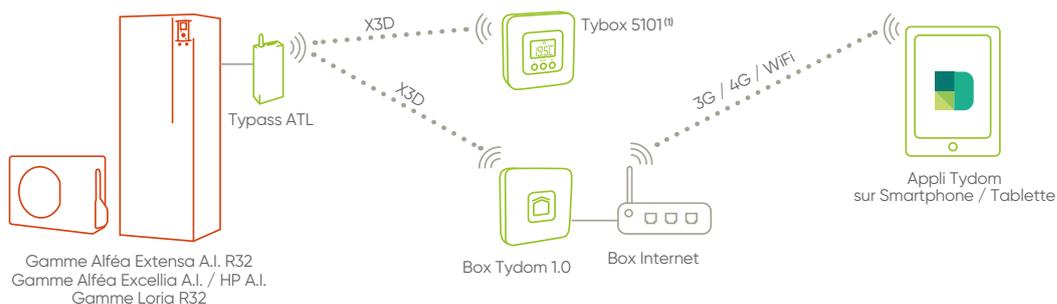
Atlantic

Delta Dore

CHAUDIÈRES



POMPES À CHALEUR



## FONCTIONS COMPATIBLES

- Régulation Atlantic Smart Adapt<sup>(2)</sup>
- Affichage de la température d'ambiance
- Affichage des consommations<sup>(3)</sup>
- Lecture et modification de la température de consigne
- Réalisation de la programmation horaire
- Changement de mode pour le chauffage et l'ECS<sup>(4)</sup>

Pour les références du Typass ATL et des box Tydom, contacter Delta Dore ou consulter [www.deltadore.fr](http://www.deltadore.fr)

## COMPATIBILITÉS

Gamme Alféa Extensa A.I. R32 (voir p. 62)

Gamme Alféa Excellia A.I. / HP A.I. (voir p. 42)

Gammes Naema 2 / Naema 2 Micro / Naema 2 Duo (voir p. 104, 108, 112 et 116)

Gamme Loria R32 (voir p. 72)

Gamme Perfinox 2 (voir p. 150)

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) Compatible chaudières uniquement.

(3) En fonction de l'équipement Delta Dore installé.

(4) Sauf PAC 1 service ou chaudière chauffage seul.

# Interopérabilités

somfy®



Box TaHoma Switch



## 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



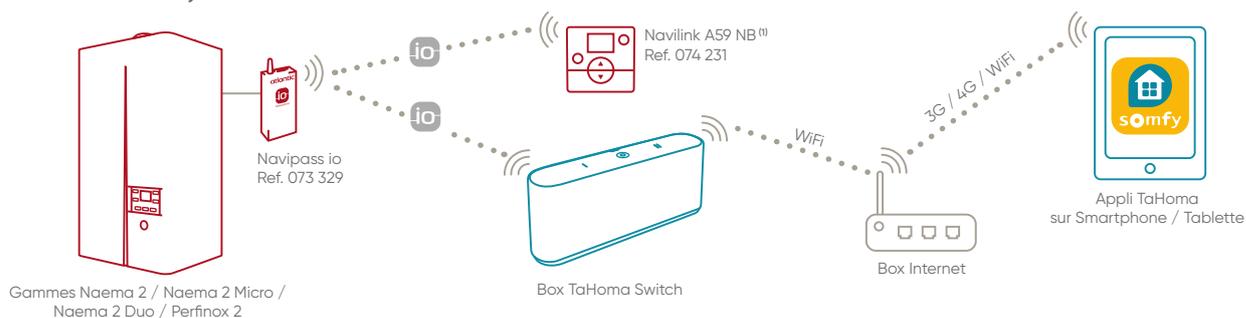
ATLANTIC SMART ADAPT

### FOURNISSEURS ÉQUIPEMENT :

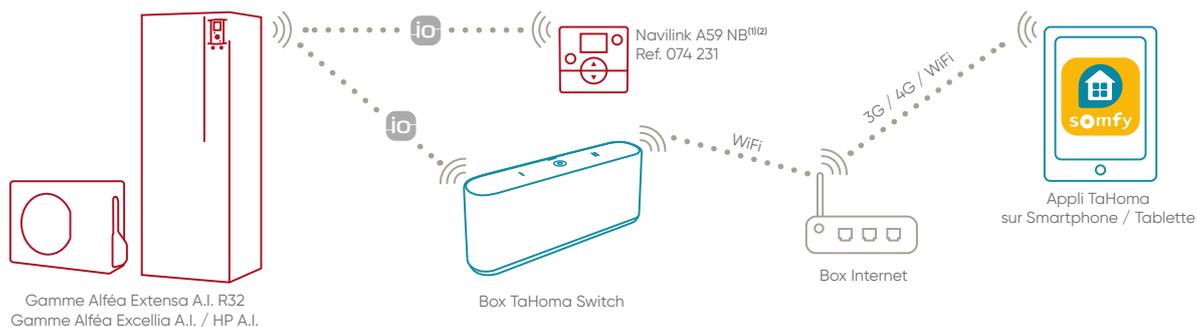
Atlantic

Somfy

CHAUDIÈRES



POMPES À CHALEUR



### FONCTIONS COMPATIBLES

- Régulation Atlantic Smart Adapt<sup>(3)</sup>
- 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<sup>(4)</sup>

Pour les références des produits Somfy, contacter Somfy ou consulter [www.somfy.fr](http://www.somfy.fr)

### COMPATIBILITÉS

Gamme Alféa Extensa A.I. R32 (voir p. 62)

Gamme Alféa Excellia A.I. / HP A.I. (voir p. 42)

Gammes Naema 2 / Naema 2 Micro / Naema 2 Duo (voir p. 104, 108, 112 et 116)

Gamme Perfinox 2 (voir p. 150)

### TARIFS

ACCESSOIRES	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Navipass io	073 329	136
Navilink A59 NB	074 231	139

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

# Interopérabilités



Thermostat d'ambiance Wiser



Passerelle Wiser



## CONNECTIVITÉ MODULANTE AVEC SCHNEIDER ELECTRIC

Les chaudières Atlantic s'intègrent dans l'environnement Wiser par Schneider Electric grâce à un co-développement sur le thermostat du système Wiser.

Il est possible de piloter les chaudières Atlantic compatibles directement avec ce thermostat.



MODULATION

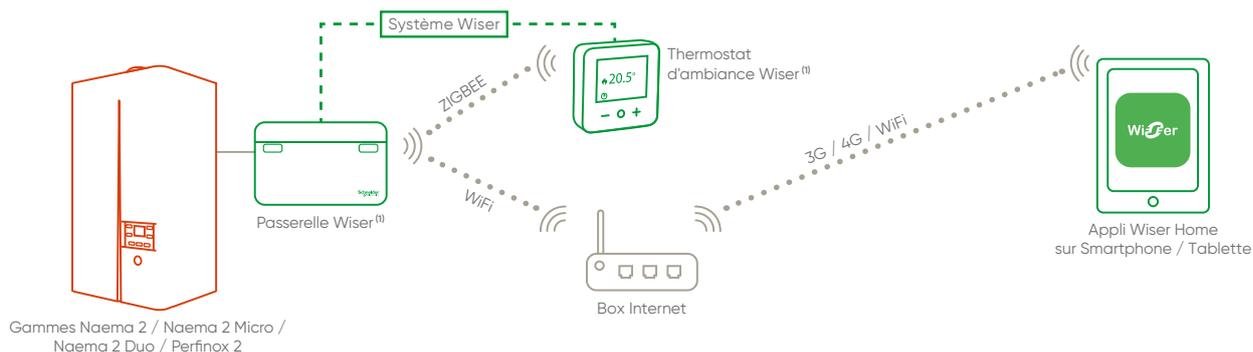


### FOURNISSEURS ÉQUIPEMENT :

■ Atlantic

■ Schneider Electric

CHAUDIÈRES



Gammes Naema 2 / Naema 2 Micro /  
Naema 2 Duo / Perfinox 2

### FONCTIONS COMPATIBLES

- Régulation Atlantic Smart Adapt
- Affichage de la température d'ambiance
- Lecture et modification de la température de consigne
- Réalisation de la programmation horaire
- Changement de mode pour le chauffage

### COMPATIBILITÉS

Gammes Naema 2 / Naema 2 Micro /  
Naema 2 Duo (voir p. 104, 108, 112 et 116)  
Gamme Perfinox 2 (voir p. 150)

Pour les références de la solution Wiser (thermostat et passerelle), contacter Schneider Electric ou consulter [www.schneider-electric.com](http://www.schneider-electric.com)

(1) Si 2 zones, ajouter un second Thermostat d'ambiance Wiser et une seconde Passerelle Wiser.

(1) Si 2 zones, ajouter un second Thermostat d'ambiance Wiser et une seconde Passerelle Wiser.

# Interfaces

Navistem intégrés aux pompes à chaleur et chaudières



## Design

- Interface intuitive
- Menu auto-adaptatif
- Affichage rétroéclairé graphique de grande taille

## Connectivité

Pour vous



Application Atlantic Services Pro  
Accès standard voir p. 200

## + PRODUIT

- EASY START : paramétrage rapide de la pompe à chaleur
- Communication io-homecontrol®
- Affichage des consommations d'énergie
- Compatibilité avec l'application Atlantic Cozytouch

### NAVISTEM 400S

Intégré de série sur :

- Gamme Alféa Extensa A.I. R32
- Gamme Alféa Excellia A.I. / HP A.I.
- Gamme Alféa Hybrid Duo Fioul A.I.

## Ergonomie

- Accès rapide aux indicateurs clés de la pompe à chaleur
- Association avec commandes Navilink A59 NB, A75 ou A78

Pour vos clients



Application Atlantic Cozytouch  
en association avec le Pack Cozytouch NB A.I. et A59 NB  
voir p. 202

Interopérabilités (hors gamme Alféa Hybrid Duo Fioul A.I.)  
• Delta Dore voir p. 209 • Somfy voir p. 210



## Connectivité

Pour vous



Application Atlantic Services Pro  
Accès standard voir p. 200

## + PRODUIT

- EASY START : paramétrage rapide de la pompe à chaleur
- Affichage des consommations d'énergie
- Interface intuitive et rétro-éclairé graphique
- Compatible fonction de régulation Atlantic Smart Adapt
- Association avec thermostats Navilink 105/125 Connect / 128 Radio-Connect et application Atlantic Cozytouch

### NAVISTEM 400H

Intégré de série sur :

- Gamme Ixtra M

Pour vos clients



Application Atlantic Cozytouch  
en association avec les Navilink 125 Connect / 128 Radio-Connect  
voir p. 202

### Navistem pour PAC



## Connectivité

### Pour vous



Application Atlantic Services Pro

Accès standard voir p. 200

## + PRODUIT

- Affichage retroéclairé
- Régulation en fonction de la température extérieure
- Gestion d'un ou deux circuits
- Affichage des consommations d'énergie
- Compatible fonction de régulation Atlantic Smart Adapt

### NAVISTEM 100H

Intégré de série sur :

- Gamme Loria R32 / Loria Duo R32

### Pour vos clients



Application Atlantic Cozytouch

en association avec les Navilink 125 Connect / 128 Radio-Connect  
voir p. 202

### Interopérabilité

- Delta Dore voir p.209

### Navistem pour PAC & chaudières



## + PRODUIT

- 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\*

### NAVISTEM 200S

Intégré de série sur :

- Gamme Alféa Hybrid Duo Gaz / Gaz R
- Atlantic Géolia
- Gamme Axéo NOx
- Gamme Hysae Hybrid\*
- Hynéa Hybrid Duo\*
- Gamme Effnox Condens
- ControlBox

\* Modèles équipés de l'affichage des consommations d'énergie

# Interfaces et régulations

Navistem intégré et régulation sur sonde extérieure



## + PRODUIT

- Estimation des consommations
- Compatibilité avec l'application Atlantic Services Pro (avec Navipass Bluetooth en option)
- Compatibilité avec l'application Atlantic Cozytouch

### NAVISTEM 100H

Intégré de série sur :

- Gamme Naema 2
- Gamme Naema 2 Micro
- Gamme Naema 2 Duo
- Gamme Perfinox 2

## Fonctionnalités

- Ergonomie simplifiée
- Accès direct aux principaux paramètres

- Fonction de régulation **Atlantic Smart Adapt**, en l'absence de sonde extérieure voir p. 215

## Connectivité

Pour vous



**Application Atlantic Services Pro en association avec le Navipass Bluetooth**  
Accès standard voir p. 200  
Accès complet voir p. 201



Pour vos clients



**Application Atlantic Cozytouch en association avec les thermostats modulaires Navilink 125 Connect / 128 Radio-connect** voir p. 202

### Interopérabilités

- Delta Dore voir p.209
- Somfy voir p.210
- Schneider Electric voir p.211

## RÉGULATIONS SUR SONDE EXTÉRIEURE



La sonde extérieure mesure la température extérieure et la transmet au générateur.

Le générateur 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, le générateur aura réagi avant. Cette anticipation assure un excellent confort de chauffe et permet de réduire les pertes d'énergie.



Il est possible d'améliorer le confort thermique en ajoutant à l'installation un thermostat modulant.

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.

## TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Sonde extérieure filaire Gammes Naema 2 / Naema 2 Micro / Naema 2 Duo / Perfinox 2 / Loria R32	074 203	52

La sonde extérieure est fournie de série avec les produits équipés du Navistem 400S, Navistem 400H et Navistem 200S.

— Montant éco-participation à ajouter : 0,02 € HT.

# Régulation Atlantic Smart Adapt



## L'exclusivité Atlantic qui combine confort, économies et simplicité

Dans une configuration associant un générateur à un thermostat modulant, une régulation traditionnelle calcule l'écart entre température de consigne et température ambiante mesurée.

La régulation exclusive Atlantic Smart Adapt analyse en plus la vitesse de variation de la température ambiante mesurée pour ajuster avec plus de précision la puissance de chauffe.

Cette régulation est équivalente à une régulation de type loi d'eau avec thermostat modulant et sonde extérieure, sans la contrainte d'installer une sonde extérieure.



- Sans installation d'une sonde de température extérieure
- Ni configuration complexe d'une loi d'eau



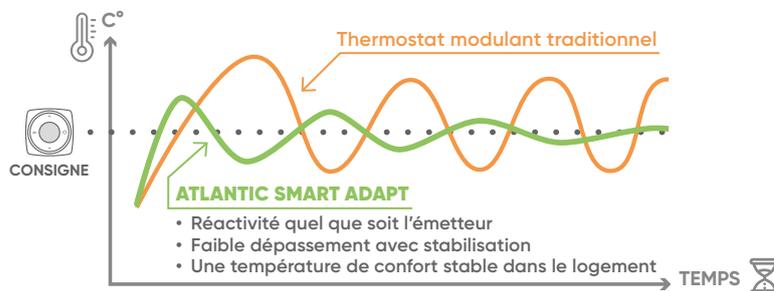
- Le thermostat modulant mesure la température ambiante
- La régulation Smart Adapt analyse en permanence la mesure et la vitesse de variation de la température ambiante
- Elle prend également en compte le type d'émetteur utilisé (paramétré par l'installateur)

## Comment cela fonctionne ?

L'analyse permanente de la vitesse de variation de la température ambiante va permettre d'adapter la température de départ chauffage au besoin réel.

Grâce à cette analyse, le système anticipera à l'approche de la consigne, le passage au-dessus ou au-dessous, en modulant la température de départ chauffage. La modulation de la puissance de chauffe sera optimale et parfaitement adaptée au logement grâce à la configuration du type d'émetteur utilisé.

### SMART ADAPT : stabilisation de la température ambiante à la consigne



- Réactivité quel que soit l'émetteur
- Faible dépassement avec stabilisation
- Une température de confort stable dans le logement

### Résultat

Modulation intelligente auto-adaptative de la température de départ chauffage en fonction des besoins réels du logement et de ses caractéristiques

## Les avantages

### POUR VOUS

#### + Simplicité d'installation et de maintenance

- Pas d'installation nécessaire d'une sonde extérieure, qui peut être impossible/coûteuse/chronophage
- Pas de configuration complexe d'une loi d'eau sur température extérieure

#### + Garantie de fonctionnement optimal

- Nécessite uniquement un thermostat modulant
- Valorisé dans la RT2012

### POUR VOS CLIENTS

#### + Économies

#### + Confort

### COMPATIBILITÉS AVEC NAVILINK 105, NAVILINK 125 CONNECT, NAVILINK 128 RADIO-CONNECT OU NAVILINK A59 NB

- Gamme Naema 2
- Gamme Naema 2 Micro
- Gamme Naema 2 Duo
- Gamme Perfinox 2
- Gamme Loria R32
- Gamme Ixtra M

# Régulations

Multi-produits

## RÉGULATION 1 OU 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 2<sup>e</sup> circuit sur vanne pour ControlBox

- Sonde d'ambiance T55 (filaire)
- Moteur de vanne M67
- Sonde de départ QAD 36

### TARIFS

DÉSIGNATION DU PRODUIT	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
ControlBox	074 320	1 303
<b>ACCESSOIRES</b>		
Kit 2 <sup>e</sup> circuit sur vanne pour ControlBox	072 701	392
<b>KIT RÉGULATION</b>		
Kit régulation pour Pluton 5000 - 2 circuits, composé de :	500 324	1 583
• ControlBox	074 320	1 303
• Kit connectique Pluton 5000	074 324	283
Kit régulation pour Optima / Ambiance - 2 circuits, composé de :	500 323	1 471
• ControlBox	074 320	1 303
• Kit connectique Optima / Ambiance	074 323	171

## 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	959

## RÉGULATION SANITAIRE - RS 3100 ET RÉGULATION PLUTON 5000

### 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	266
Régulation sanitaire pour Pluton 5000	074 318	285

## RÉGULATION KIMEO NOX

### 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 NOx	074 623	466 

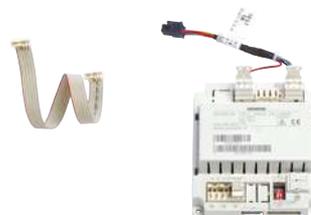
### KIT ADDITIONNEL POUR NAVISTEM 200S

#### Description

- Kit régulation pour gestion d'un 2° circuit mélangé

#### Composition

- Régulateur AVS 75



#### TARIFS

DÉSIGNATION DU PRODUIT	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Kit additionnel pour Navistem 200S Kimeo NOx	074 624	241 

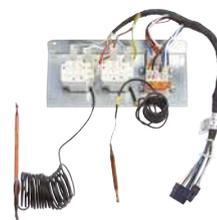
### KIT RÉGULATION SANITAIRE THERMOSTATIQUE POUR GESTION D'UN PECS INDÉPENDANT

#### Description

- Kit régulation pour gestion thermostatique de la production d'eau chaude sanitaire par un ballon déporté de type Conforto

#### 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	074 625	157 

 Montant éco-participation à ajouter: 0,02 € HT.  Montant éco-participation à ajouter: 0,12 € HT.

# EAU CHAUDE SANITAIRE

Un complément au confort

- Hautes performances sanitaires
- Large choix de capacités selon les besoins
- Facilite et complète aisément l'installation



## ASSOCIATION POMPE À CHALEUR



Mileo

Mileo +

p. 222 - 223

		200	300	200	300
 <b>Gamme</b>	Capacité (L.)				
	 <b>Intégration</b>	Appoint électrique	Inclus	Inclus	Inclus
Installation		Sol	Sol	Sol	Sol
 <b>Économies</b>	Classe énergétique	C	C	C	C
	 <b>Confort</b>	Surface d'échange (m <sup>2</sup> )	1,8	2,6	2,5
Nombre de personnes dans le foyer		3 à 7	4 à 7	3 à 7	4 à 9
	Équipement sanitaire				

 Lavabo.
  Douche.
  Bain.
  Balnéo.

## ASSOCIATION CHAUDIÈRE



Conforto Sol



Conforto Mural

p.224 - 225

150	200	300	75	100	150	200
Option						
Sol	Sol	Sol	Mural	Mural	Mural	Mural
B	B	B	A	B	B	B
0,64	1,01	1,26	0,45	0,57	0,69	0,69
2 à 7	3 à 7	4 à 9	2 à 5	2 à 5	2 à 7	3 à 7

# Informations

## Préparateurs eau chaude sanitaire



### ASSOCIATION AVEC UNE CHAUDIÈRE

Jusqu'à



Gamme PECS CONFORTO  
Optimisée pour un fonctionnement  
avec une chaudière.

Développée et conçue pour un fonctionnement optimal avec des chaudières, la gamme Conforto vous assurera un confort idéal au quotidien. Disponible de 75 à 300 L et compatible avec l'ensemble des chaudières Atlantic, que ce soit en gaz ou en fioul, la gamme Conforto répond 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.

## Guide de choix

### TABLEAUX DES ASSOCIATIONS

#### Association Conforto

MODÈLES / RÉFÉRENCES		CONFORTO S			CONFORTO M				
		150 L	200 L	300 L	75 L	100 L	150 L	200 L	
		027 962	027 963	027 964	028 003	028 000	028 001	028 002	
CHAUDIÈRES	Chaudière Murale	Naema 2 - 12	•	•		•	•	•	•
		Naema 2 - 20	•	•	•	•	•	•	•
		Naema 2 - 30	•	•	•	•	•	•	•
	Chaudière Sol Gaz	Perfinox 2	•	•	•	•	•	•	•
		Effinox Condens	•	•	•	•	•	•	•
	Chaudière Sol Fioul	Axeo N0x F7 / Axeo N0x F30	•	•	•	•	•	•	•
		Kimeo N0x	•	•	•	•	•	•	•
		Pluton 5000	•	•	•	•	•	•	•
		Ambiance 4100 / 4100 BTX	•	•	•	•	•	•	•



## ASSOCIATION AVEC UNE POMPE À CHALEUR

Jusqu'à



GAMME PECS Mileo / Mileo +  
Optimisée pour un fonctionnement  
avec une pompe à chaleur.

Grâce à leurs surfaces d'échange augmentées, les gammes de préparateurs 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.

Prête à l'emploi (hors installation hydraulique) et offrant un design moderne et épuré, la gamme Mileo/Mileo+ vous garantit une installation facilitée et adaptée aux intérieurs de vos clients.

### Association Mileo

MODÈLES / RÉFÉRENCES		MILEO		MILEO+	
		200 L	300 L	200 L	300 L
		090 881	090 882	090 885	090 886
EnR Pompes à Chaleur	Ixtra M	•	•	•	•
	Alféa chauffage seul	•	•	•	•
	Loria R32 chauffage seul	•	•	•	•
	Atlantic Géolia			•	•

### Échelle classe énergétique



**L'étiquette énergétique doit être affichée sur tout produit exposé en showroom.**

L'ensemble de nos étiquettes énergétiques à retrouver sur :  
[www.atlantic-pros.fr](http://www.atlantic-pros.fr)

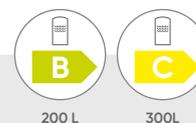
# Gamme Mileo / Mileo +

Préparateur ECS au sol

ANTI  
LÉGIONELLOSE  
+60°C

Mg

ASSOCIATION AVEC  
UNE POMPE À CHALEUR



## + PRODUIT

- Facilité d'installation et d'entretien :
  - composants accessibles en façade
  - pas d'accessoires à ajouter au ballon

### Disponible en 200 L et 300 L

- Protection par anode magnésium
- Kit électrique 3,3 kW de série
- Mousse polyuréthane
- Aquastat intégré de série

## 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<sup>(1)</sup>
- 2 ans pièces

## TARIFS

DÉSIGNATION	CAPACITÉ	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
<b>MILEO</b>			
Mileo 200	200 L	090 881	1 711
Mileo 300	300 L	090 882	1 921
<b>MILEO +</b>			
Mileo + 200	200 L	090 885	2 138
Mileo + 300	300 L	090 886	2 399
<b>ACCESSOIRES KIT DE RACCORDEMENT</b>			
Kit ECS Loria R32		076 312	243
Kit ECS Ixtra M			nous consulter
Kit ECS Alféa		073 991	292
Kit ECS 0/0		074 074	286

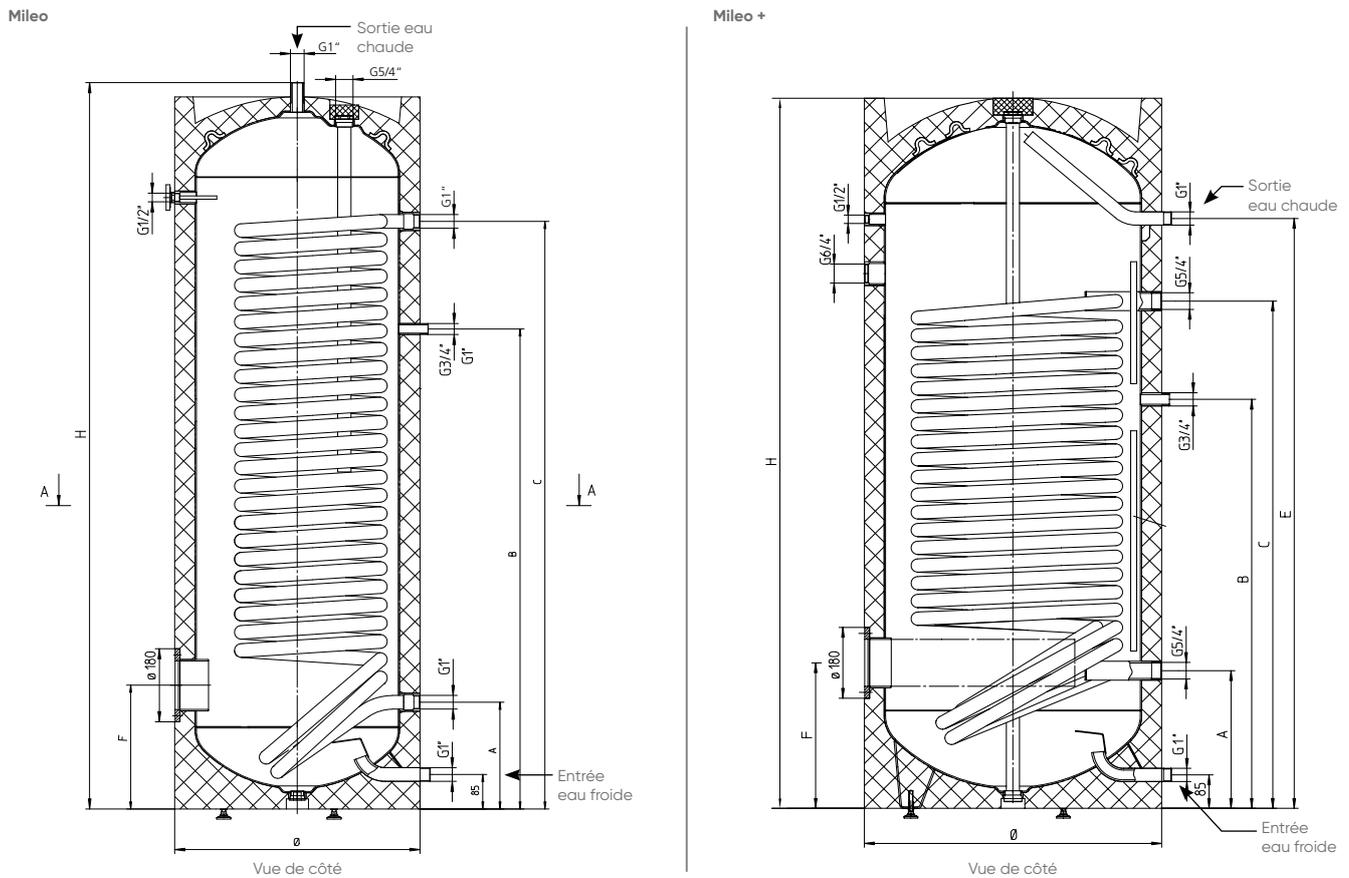
Montant éco-participation à ajouter: 0,12 € HT. Montant éco-participation à ajouter: 5 € HT.

(1) La garantie pièces est applicable uniquement si un entretien est réalisé annuellement depuis la mise en service auprès d'un professionnel agréé ou qualifié.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES & PERFORMANCES

DÉSIGNATION	CAPACITÉ (L)	CLASSE ÉNERGÉTIQUE	PROFIL DE SOUTIRAGE	PRESSION PRIMAIRE MAX. (BAR)	SURFACE D'ÉCHANGE (M2)	CONSOMMATION D'ENTRETIEN (kWh/24h)	TEMPÉRATURE DE CONSIGNE MAXIMUM (C°)	COMPATIBILITÉS	
								AÉROTHERMIE (ALFÉA, LORIA)	GÉOTHERMIE (ATLANTIC GÉOLIA)
<b>CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES</b>									
<b>MILEO</b>									
Mileo 200	200	B	XL	10	1,8	1,67	80	•	
Mileo 300	300	C	XXL	10	2,6	2,19	80	•	
<b>MILEO +</b>									
Mileo + 200	200	B	XL	10	2,5	1,67	80	•	•
Mileo + 300	300	C	XXL	10	3,5	2,08	80	•	•

## CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)



DÉSIGNATION	Ø AVEC ISOLATION	H	A	B	C	E	F	POIDS EN KG	COTE DE BASCULEMENT
<b>MILEO</b>									
Mileo 200	610	1340	263	803	998	-	305	94	1440
Mileo 300	610	1797	263	983	1313	-	305	124	1870
<b>MILEO +</b>									
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

ANTI  
LÉGIONELLOSE  
+60°C

Mg

ASSOCIATION AVEC  
UNE CHAUDIÈRE

Jusqu'à



Conforto M



Conforto S

## + PRODUIT

- **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**

### Disponible de 75 à 300 L

- Protection par anode magnésium
- Mousse polyuréthane
- Aquastat intégré de série
- Raccord diélectrique breveté de série

### 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 (monté 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<sup>(1)</sup>
- 2 ans pièces

### TARIFS

DÉSIGNATION	RÉFÉRENCE	PRIX EN € HT
Conforto S150	027 962	1 154
Conforto S200	027 963	1 322
Conforto S300	027 964	1 467
Conforto M75	028 003	724
Conforto M100	028 000	777
Conforto M150	028 001	871
Conforto M200	028 002	996
<b>ACCESSOIRES CONFORTO S</b>		
Kit électrique stéatite 2400 W tout courant pour 150 L, 200 L	074 739	143
Kit électrique stéatite 3000 W tout courant pour 300 L	074 740	145
<b>ACCESSOIRES CONFORTO M</b>		
Trépied	074 548	90
Kit électrique stéatite 2400 W tout courant pour 75 L, 100 L, 150 L et 200 L	074 738	144
Bac de rétention d'eau	009 234	128
<b>RÉGULATION SANITAIRE</b>		
Régulation sanitaire pour Pluton 5000	074 318	285
Kit régulation sanitaire thermostatique Kimeo NOx	074 625	157
<b>RACCORDEMENT HYDRAULIQUE</b>		
Kit sonde sanitaire pour Axéo NOx	074 603	630
Sonde sanitaire pour Naema 2	074 212	27
Kit hydraulique pour Perfinox 2	074 112	403
Kit hydraulique pour Effinox Condens	074 091	474
Kit hydraulique pour Kimeo NOx, Pluton 5000 et Ambiance	074 018	805

■ Montant éco-participation à ajouter : 0,12 € HT. ■ Montant éco-participation à ajouter : 0,02 € HT.

(1) La garantie pièces est applicable uniquement si un entretien est réalisé annuellement depuis la mise en service auprès d'un professionnel agréé ou qualifié.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES & PERFORMANCES

DÉSIGNATION	CAPACITÉ (L)	CLASSE ÉNERGÉTIQUE	PRESSION PRIMAIRE MAX. (BAR)	PUISSANCE ÉCHANGEUR (kW) <sup>(1)</sup>	DÉBIT HORAIRE (LITRES) <sup>(2)</sup>	DÉBIT EN 10 MIN.	TEMPS DE PRÉCHAUFFAGE EN MINUTE (delta T)		CONSOMMATION D'ENTRETIEN (kWh/24h) <sup>(3)</sup>
							55 °C	30 °C	
<b>CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES</b>									
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

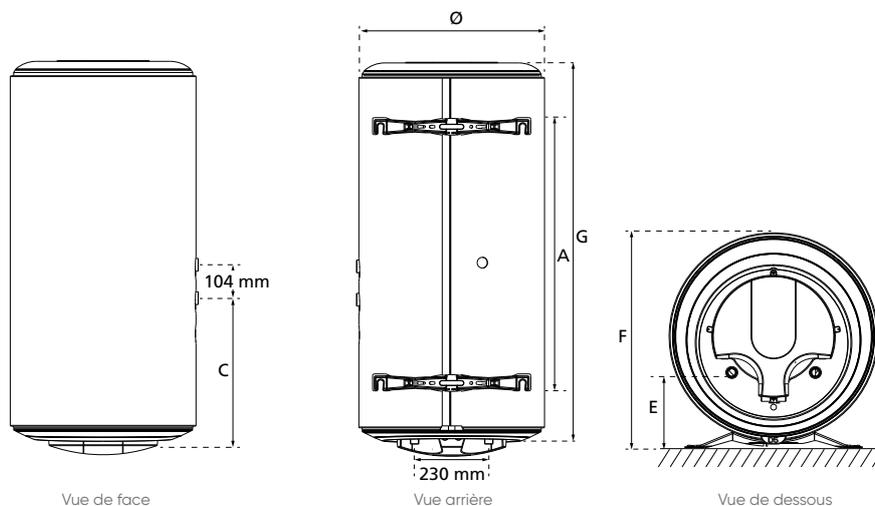
(1) Puissance nominale donnée en kW pour un débit primaire de 2 m<sup>3</sup>/h à 90 °C et un secondaire à 45 °C (delta T = 35 °C).

(2) Débit maxi de la première heure en tenant compte d'un stockage à 60 °C dans le réservoir.

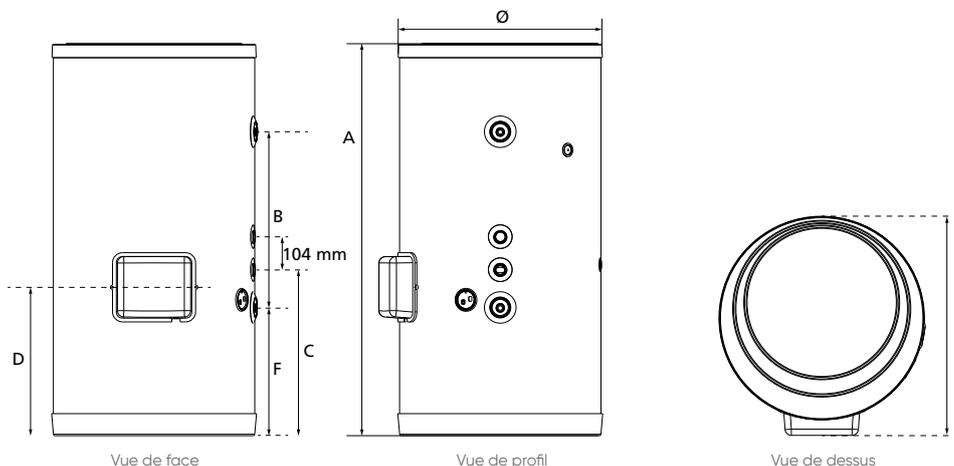
(3) Consommation d'entretien en kWh par 24 heures pour un stockage à 65 °C et une ambiance de 20 °C.

## CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)

Conforto M



Conforto S



DÉSIGNATION	CAPACITÉ	Ø	A	B	C	D	E	F	G	POIDS À VIDE (KG)
Conforto M75	75	575	320	-	375	-	200	595	710	36
Conforto M100	100	575	500	-	385	-	200	595	840	40
Conforto M150	150	575	800	-	450	-	200	595	1160	55
Conforto M200	200	575	800	-	450	-	200	595	1480	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

# 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 Fondateurs, 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 professionnels (ci-après l'"Acheteur") pour la vente des produits (ci-après "Produits").

Elles constituent le socle unique de toute négociation avec l'Acheteur. Toutes les clauses imprimées sur les commandes de l'Acheteur et contrares aux présentes CGV ne peuvent être opposées au Vendeur à moins qu'elles n'aient fait l'objet d'un accord écrit préalable.

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 - COMMANDE

- La remise d'une commande implique de la part de l'Acheteur l'acceptation des présentes CGV.
- Toute commande doit comporter la désignation exacte des Produits.
- Une commande n'est parfaite et définitive qu'après envoi d'une confirmation du prix, des quantités et du délai de livraison par le Vendeur. Les offres de prix et les engagements pris par ses commerciaux ne sont valables qu'après envoi de cette confirmation.
- L'emballage des Produits n'est ni repris ni échangé.
- 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 le plus proche de celui figurant sur la commande, à son prix catalogue.
- Aucune demande d'annulation de commande ne sera prise en compte sans accord préalable du Vendeur.

## 3 - LIVRAISON

- 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 ou avec réserve de propriété.
- Les Produits voyagent aux risques et périls de l'Acheteur qui doit, en en prenant possession, les vérifier, et qui doit s'il y a avarie, manquant ou substitution le mentionner sur le bon de livraison 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.
- 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. L'Acheteur s'interdit de 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.
- Les expéditions domestiques sont faites franco France continentale à partir d'un montant de 3000 € nets HT par commande pour une livraison le même jour et à la même adresse.
- 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.
- Aucune reprise des Produits ne sera acceptée sans accord préalable et écrit du Vendeur en fixant les modalités.

## 4 - PRIX - CONDITIONS DE PAIEMENT

- Le tarif est établi par le Vendeur sous sa seule responsabilité et sert de base à toute négociation commerciale avec l'Acheteur. Il s'applique pour la période indiquée, sauf évolution tarifaire telle que décrite ci-après.
- Le tarif du Vendeur est déterminé sur la base de conditions juridiques et économiques en vigueur.
  - Le Vendeur peut mentionner la durée de validité sur le tarif lui-même ou tout autre document ou support. En dehors des évolutions tarifaires prévues à l'article 4-b-II, le Vendeur peut appliquer un nouveau tarif 60 jours après l'avoir porté à la connaissance de l'Acheteur.

- Le tarif pourra évoluer en cours d'année en cas d'évolution réglementaire ou d'élément extérieur, telles que la variation du coût des matières premières, des transports, la modification des droits de douane ou du cours des devises pouvant perturber l'équilibre de ses relations commerciales. Dans ce cas, le Vendeur informera l'Acheteur de l'évolution tarifaire correspondante dans un délai de 4 semaines avant sa mise en œuvre.

Toute commande effectuée par l'Acheteur afin d'anticiper une hausse des prix ne pourra être prise en compte que si cette commande correspond à une quantité habituellement commandée par l'Acheteur sur une période équivalente.

- Dans tous les cas, 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 réglementation 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 sont facturés en sus du prix des Produits. Toute évolution de ces coûts pourra entraîner une modification tarifaire à tout moment.
- Les factures du Vendeur sont payables à Merville (59), nonobstant toute clause contraire effets de commerce ou litige.
- Conformément au délai dérogatoire prévu à l'article L441-10 du Code de Commerce, les factures du Vendeur sont payables au plus tard 45 jours fin de 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. 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.
- La compensation conventionnelle n'est pas autorisée.
- 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.
- Le défaut de paiement à l'échéance indiquée sur la facture entraînera de plein droit :
  - 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.

## 5 - RÉSERVE DE PROPRIÉTÉ

- Le transfert de la propriété des Produits est différé jusqu'au paiement intégral du prix d'achat en principal et intérêts. Le paiement s'entend de l'encaissement effectif du prix, la remise de traite ou tout autre titre créant une obligation de payer ne constituant pas un paiement.**
- L'application de la présente clause de réserve de propriété n'exonère pas l'Acheteur de la charge des risques en cas de perte ou de destruction dès la livraison des Produits. Il supportera également les frais relatifs à leur assurance.**
- 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 communiquer au Vendeur les noms et adresses du ou des sous-acquéreurs et à céder au Vendeur les créances relatives aux produits revendus.**
- 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 soustraire et refuser de restituer les Produits non payés au Vendeur ou à son mandataire. Les Produits en possession 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 factures non payées.**

## 6 - 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 et a également adhéré à l'éco-organisme Eco-systèmes Recylum 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 réaction 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.

Les éco-participations n'entrent pas dans l'assiette de calcul de remises ou ristournes.

## 7 - GARANTIE

### a) Généralités

Les Produits sont garantis contre tous défauts de fabrication ou vice de matière dans les conditions et durées décrites ci-après et selon l'Accord Intersyndical du 2/07/1969 entre l'U.C.H. et les constructeurs de matériel de chauffage et notamment son Annexe n°2 qui rappelle les règles de l'art et les prescriptions techniques à respecter.

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.

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

Les durées de garantie s'entendent à compter de la date de mise en service du Produit 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.

- Composants électriques, hydrauliques, frigorifiques, régulation et brûleurs, accessoires ou autres composants : 2 ans
- Échangeur ou corps de chauffe : 5 ans
- Compresseur des unités extérieures des pompes à chaleur AIR/EAU ou compresseur du RIVEO : 5 ans
- Ballons ECS : 5 ans.

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.

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.

### c) 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 pompes à chaleurs : 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 figurant sur les notices techniques des Produits.

#### 4. Au respect des conditions d'utilisation : se reporter aux notices relatives à chacun des Produits.

#### 5. Sont exclus de la garantie, les incidents dus : à des cas fortuits ou de force majeure ; aux remplacements ou aux réparations qui résulteraient de l'usure normale des Produits, aux détériorations ou accidents provenant de négligence, de transformation, de défauts d'installation, de surveillance ou d'entretien et à l'utilisation anormale ou non conforme aux prescriptions et notices du Vendeur sur ses Produits.

Le Vendeur ne saurait être engagé par une quelconque extension de garantie octroyée par un Acheteur à ses clients.

### d) Conditions d'échange des Produits sous garantie

Les retours de Produits ou de pièces de rechange 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 ECRIT, matérialisé par le formulaire d'autorisation de retour pour expertise numéroté. Le Produit ou la pièce de rechange 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.

## 8 - RESPONSABILITÉ

a) Le choix des Produits, leur dimensionnement et leur installation relèvent exclusivement de la responsabilité de l'Acheteur. Les éventuels schémas théoriques, plans, tracés, études estimatives ou application d'aide au dimensionnement, etc., établis par le Vendeur ou résultant de logiciels d'aide à la sélection et au dimensionnement selon les informations fournies par l'Acheteur ne constituent en aucune manière une étude réglementaire et ne sauraient se substituer aux études complètes réalisées par les bureaux d'études (BE) compétents. En acceptant l'offre du Vendeur, l'Acheteur reconnaît que les Produits proposés par le Vendeur sont conformes à ses besoins tels qu'il les a exprimés et qu'il a reçu les informations nécessaires à son consentement avant la passation de la commande.

b) Le Vendeur n'est pas tenu de réparer les conséquences dommageables des fautes de l'Acheteur ou des tiers. En aucune circonstance, le Vendeur ne sera tenu à indemniser les dommages esthétiques, immatériels et/ou indirects tels que les pertes d'exploitation, de profit, le préjudice commercial etc., la responsabilité du Vendeur étant strictement limitée aux obligations expressément stipulées dans les présentes CGV.

c) 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.

## 9 - PIÈCES DE RECHANGE

La fourniture des pièces détachées indispensables à l'utilisation des Produits, appelées pièces de rechange, 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 passées via EDI ou via le site internet Espace SAV Atlantic, ou pour toute commande standard supérieure à 80 € HT.

Pour les commandes (hors EDI et Espace SAV Atlantic) inférieures à 80 € HT : facturation de 15 € HT de frais de port.

Les pièces de rechange commercialisées par le Vendeur bénéficient d'une garantie d'un an à compter de leur date de facturation (cf. conditions et procédure de retour décrite à l'article 7 - Garantie).

## 10 - PRESTATIONS DE SERVICE

Le Vendeur peut effectuer des prestations de service pour les Produits qu'il commercialise, telles que la mise en service, l'assistance, l'entretien, le dépannage ou la fourniture de services numériques. 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 pourra donner lieu à facturation par le Vendeur au tarif en vigueur.

## 11 - PROPRIÉTÉ INTELLECTUELLE

L'Acheteur est autorisé, à titre précaire, à utiliser la marque, le nom commercial, l'enseigne, les éléments graphiques, les autres signes distinctifs ainsi que toute donnée concernant les Produits 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 (logos, photographies, ...) ou les données (descriptifs Produits, argumentaires de vente...) l'Acheteur s'engage à ne les utiliser et les reproduire, qu'en respectant strictement leur qualité et leur format. 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.

L'accès aux données du Vendeur étant tarifé, l'Acheteur s'interdit de transférer (partiellement ou totalement) à tout tiers les données qui lui ont été transmises par le Vendeur.

Le droit de l'Acheteur d'utiliser les marques, noms commerciaux, autres signes distinctifs ou données 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.

## 12 - DONNÉES PERSONNELLES

Au titre de l'achat de Produits par l'Acheteur, ce dernier est informé que certaines données à caractère personnel le concernant pourront être collectées et traitées par le Vendeur, en tant que responsable de traitement, aux fins de gérer les commandes effectuées par l'Acheteur. Sans les données requises, il est impossible au Vendeur de traiter les commandes de l'Acheteur. Ces données sont conservées tout au long de la relation commerciale entre les Parties et au maximum pour une durée de 6 années à compter de la dernière commande de l'Acheteur sauf lorsque des obligations légales imposent une durée plus longue. Ces données sont susceptibles d'être transmises à tous contractants ou entités du groupe du Vendeur, pour les besoins de l'exécution de ses activités.

Conformément à la loi Informatique et Libertés, l'Acheteur peut exercer ses droits relativement à ces données le concernant, notamment ses droits d'accès, de rectification, de suppression et d'opposition en contactant le Vendeur par e-mail à : dpo@groupe-atlantic.com

## 13 - 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.

## 14 - 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

A series of horizontal dotted lines for writing notes.

# FIERS DE PORTER LES COULEURS DU GROUPE ATLANTIC



\*Le confort thermique est essentiel / Le confort thermique pour tous.

GROUPE ATLANTIC répond à des besoins essentiels grâce à des solutions de plus en plus éco-efficientes : chauffage, eau chaude sanitaire, climatisation, traitement de l'air, destinées à des millions de clients dans l'habitat et le tertiaire.

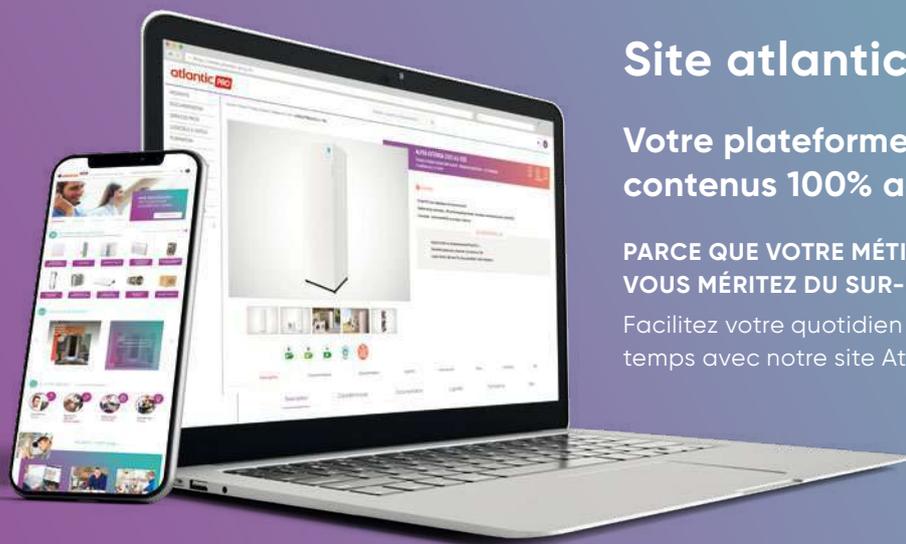
D'origine française, présent sur 4 continents, GROUPE ATLANTIC est fondé sur des valeurs familiales fortes : confiance, responsabilité, engagement long terme.

Chiffres clés du GROUPE ATLANTIC fin 2020 : 10 300 collaborateurs ; 28 sites industriels ; 2.2Md€ de CA.

**Thermal comfort is life / Thermal comfort for all \***



groupe-atlantic.com



## Site atlantic-pros.fr

Votre plateforme de travail unique aux contenus 100% adaptés à votre métier !

PARCE QUE VOTRE MÉTIER EST UNIQUE, VOUS MÉRITEZ DU SUR-MESURE.

Facilitez votre quotidien et gagnez du temps avec notre site Atlantic.

Découvrez une nouvelle expérience !

[www.atlantic-pros.fr](http://www.atlantic-pros.fr)

### Des services sur-mesure basés en France

	HOME SOLUTIONS Solutions pour l'habitat individuel			BUILDING SYSTEMS Systèmes centralisés pour les marchés collectif et tertiaire		INDUSTRY Solutions pour le marché industriel
	Pompes à chaleur & chaudières	Climatisation & ventilation	Radiateurs & eau chaude sanitaire	Solutions chaufferie	Climatisation & ventilation	Chaudières vapeur, eau surchauffée & fluide thermique
Étude Avant-vente technique et chiffrage	03 51 42 70 42	04 72 10 27 70	02 85 33 70 85	01 41 98 30 00 devisolutionschaufferie@groupe-atlantic.com	04 72 10 27 70	contact.industry@groupe-atlantic.com
Délais/prix, commande et livraison de produits finis	03 28 48 10 10	voir catalogue produits climatisation & ventilation	09 77 420 520	03 85 35 21 21	voir catalogue produits climatisation & ventilation	contact.industry@groupe-atlantic.com
Assistance technique après-vente et garanties	03 51 42 70 42	04 72 10 27 50	02 85 33 70 85	03 51 42 70 03	04 72 10 27 50	01 85 32 00 30
Formations	04 72 10 27 69 www.atlantic-pros.fr / Rubrique «FORMATION»					01 85 32 00 30
Espace SAV (pièces de rechange, garanties, documentations, vidéos)	www.atlantic-pros.fr / Rubrique «ESPACE SAV»					



**atlantic**