

**atlantic**

On est bien chez vous.

# ALFEA EXTENSA M

**POMPE À CHALEUR AIR/EAU  
MONOBLOC**



La pompe à chaleur monobloc  
ultra silencieuse idéale pour le neuf  
et la réhabilitation



- MARQUE FRANÇAISE
- RECOMMANDÉE PAR LES PROFESSIONNELS
- SOLUTIONS CONNECTÉES

# Faites connaissance avec **Alfea Extensa M**



## À PARTAGER AVEC VOS CLIENTS

### + De performance

- Idéale pour les projets de maisons neuves RE2020 ou la réhabilitation
- La production de chauffage et d'eau chaude est assurée principalement par l'énergie gratuite de l'air extérieur

### + Silencieuse

30 dB (A) à 5 mètres<sup>(5)</sup> seulement (modèles 5 et 6 kW)

### + Facilité d'intégration

- Compacité du module hydraulique : 60 x 60 cm au sol
- Compacité de l'unité extérieure pour plus de discrétion



## Qu'est ce qu'une pompe à chaleur monobloc Alfea Extensa M ?

Particulièrement adaptée pour répondre aux besoins en chauffage et eau chaude sanitaire des logements neufs ou en réhabilitation, la pompe à chaleur monobloc Alfea Extensa M est la solution la plus performante, économique et écologique.

Elle est compatible avec tous types d'émetteurs et permet même de fournir du rafraîchissement : plancher ou plafond chauffant-rafraîchissant, radiateur hydraulique et ventilo-convecteur.

## LA GAMME ALFEA EXTENSA M DUO DISPOSE DE PLUSIEURS PUISSANCES :

**3 modèles avec ECS intégrée Alfea Extensa M Duo**  
5, 6 et 8 kW

### Garanties

- 2 ans pièces
- +1 an pièces et main d'œuvre sous conditions<sup>(6)</sup>
- 5 ans pièces principales<sup>(7)</sup>



### Extension de garantie jusqu'à 10 ans pièces<sup>(4)</sup> :



En souscrivant à cette offre, prolongez la garantie initiale pièces jusqu'à 10 ans. L'offre couvre toutes les pièces y compris les pièces d'usure\*.

COMMANDEZ VOTRE EXTENSION DE GARANTIE DIRECTEMENT EN LIGNE



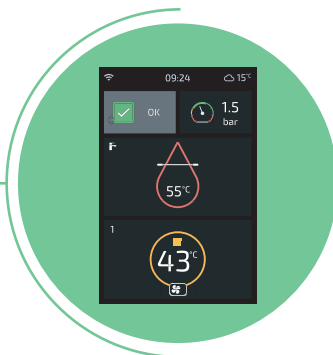
Unité intérieure fabriquée dans nos usines de Billy-Berclau (62) et unité extérieure co-développée avec Fujitsu.

(1) Unité Intérieure uniquement. (2) Selon la législation en vigueur. Peut-être sujet à modifications. (3) Avec accessoires selon solution choisie. (4) Offre réservée aux professionnels Atlantic souscrivant l'extension de garantie dans les 12 mois suivant la mise en service ou d'installation. (5) 5m=Q2. (6) 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. (7) La garantie pièces est automatiquement étendue à 5 ans pour le compresseur, l'échangeur des pompes à chaleur si un contrat d'entretien est souscrit annuellement depuis la mise en service auprès d'un professionnel agréé ou qualifié. \* Elle ne couvre pas les fluides (R410A/R32/R452B/R290) ainsi que les accessoires de la pompe à chaleur (exemple : filtre déshydrateur), la main d'œuvre ou les déplacements ainsi que toute indemnité à titre de dommages et intérêts. Voir les CGV sur le site atlantic-pros.fr.

# Alfea Extensa M, la pompe à chaleur monobloc ultra-silencieuse ***pour le neuf et la réhabilitation***



jusqu'à  
**60%**  
d'économies<sup>(7)</sup>



## + Plus de simplicité

- Commande digitale **simple et intuitive** : avec écran couleur et texte
- Assistant de mise en service **Easy Start**



## + Rapide à installer

- **Gain de 4h sur la pose grâce au Système Smart Protect** : système hydraulique de découplage sur ballon tampon sans volume minimum d'installation nécessaire
- **Exclusivité Atlantic Smart Adapt** : fonctionne sans sonde extérieure

## + Facile à intégrer

- Unité intérieure « Duo » : 60 x 60 cm (mêmes standards que l'électroménager)
- Unité extérieure : un seul ventilateur quelle que soit la puissance

## + Plus résistante

Nouveau ballon ECS émaillé avec débitmètre ECS, vidange et piquage de recirculation

## + Connectée

- Connectivité WIFI à Cozytouch via un thermostat Navilink sans bridge
- Compatible avec les nouveaux thermostats Navilink 225 Connect et 228 Radio-Connect



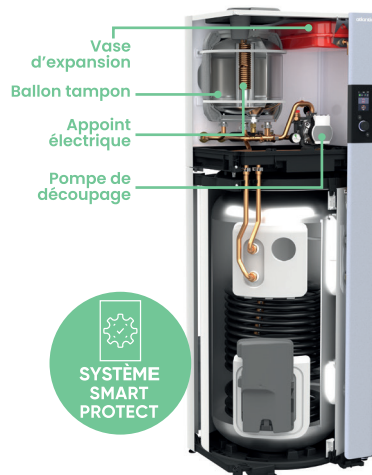
## + Plus résistante

Matériaux et composants résistants à la corrosion

# Les technologies Atlantic *au service du confort et de la fiabilité*

## SYSTÈME HYDRAULIQUE DE DÉCOUPLAGE SUR BALLON TAMPON LE SMART PROTECT

- Le système **Smart Protect** qui révolutionne l'installation de pompes à chaleur, sans volume supplémentaire requis.  
**Cette technologie garantit le fonctionnement optimal de la pompe à chaleur dans le temps.**
- **Technologie tout compris** : ballon tampon, pompe de découplage, filtre, vanne de vidange et appoint électrique déjà intégrés.
- Cela assure la **protection de l'échangeur** : débit minimum assuré, filtre et système de décantation.



## SMART PROTECT : LA FIABILITÉ ET LA FACILITÉ

### AVANTAGES

### SYSTÈME SMART PROTECT

**Rapidité et facilité  
d'installation**  
gain de 4h



Aucun volume minimum requis. **Système tout compris** : ballon tampon, pompe de découplage, filtre, vanne de vidange et appoint électrique déjà intégrés

**Robustesse**



Protection de l'échangeur intégrée : débit minimum assuré, filtre et système de décantation

**Compacité**  
**1 m<sup>2</sup> de gagné**

Jusqu'à 1000 € économisés  
sur le devis



Tous les éléments indispensables au fonctionnement optimal de la PAC sont déjà intégrés dans le module hydraulique optimisé (version Duo = 60 x 60 cm au sol)

## UNE DES POMPES À CHALEUR LES PLUS SILENCIEUSES SUR LE MARCHÉ

**Fonctionnement ultra-silencieux :**  
exemple pour les modèles 5 et 6 kW



**Bibliothèque**

3 m  
34,5 dB

5 m  
30 dB

7 m  
27 dB

**Conversation  
à voix basse**

# Gamme Alfea Extensa M

## Pompe à chaleur air/eau monobloc - Moyenne température

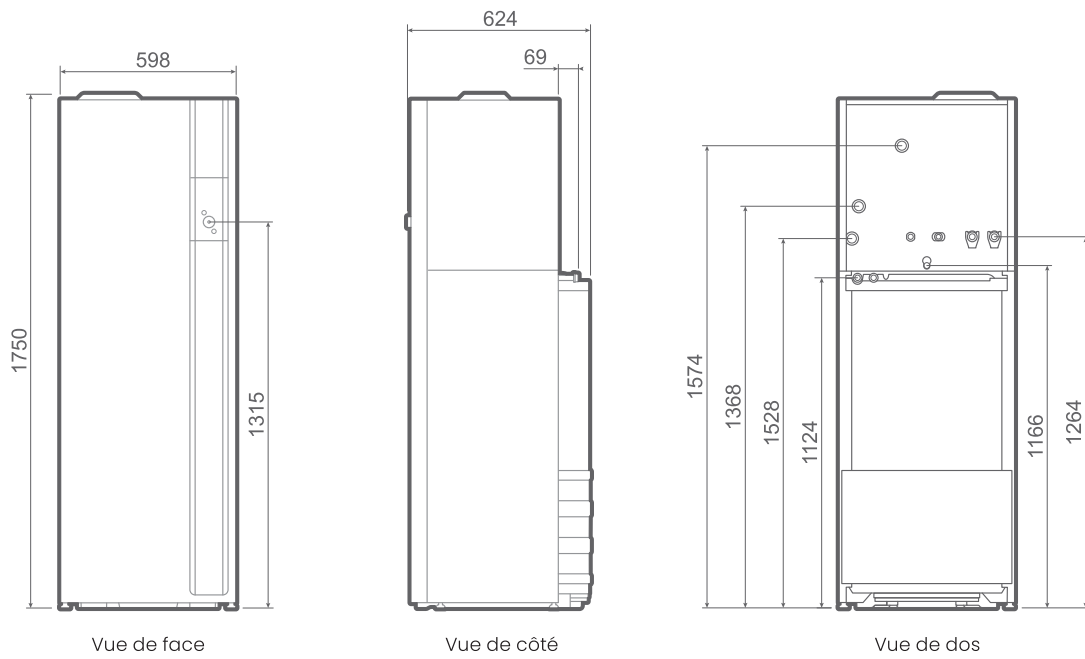
### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES & PERFORMANCES

DÉSIGNATION	UNITÉ	ALFEA EXTENSA M DUO 5	ALFEA EXTENSA M DUO 6	ALFEA EXTENSA M DUO 8
Référence		526 957	526 958	526 959
Réfrigérant		R32	R32	R32
<b>CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES CHAUFFAGE</b>				
Classe énergétique - chauffage (35 °C / 55 °C)	-	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++
Efficacité énergétique saisonnière chauffage (35 °C / 55 °C) sans sonde extérieure	%	184 / 140	189 / 140	195 / 140
SCOP 35 °C / 55 °C		4,6 / 3,58	4,81 / 3,58	4,95 / 3,58
Puissance acoustique (intérieur / extérieur)	dB(A)	52 / 40	52 / 40	56 / 40
<b>CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES</b>				
Température de départ maximum	°C	55	55	55
Puissance calorifique +7 °C / +35 °C maximum	kW	4	5	8
COP +7 °C / +35 °C nominal		5,03	4,99	5,08
Puissance calorifique -7 °C / +35 °C maximum	kW	4,10	5,10	8,18
COP -7 °C / +35 °C nominal		2,93	2,92	3,03
Puissance calorifique -7 °C / +55 °C	kW	3,70	4,80	7,50
COP -7 °C / +55 °C		1,77	1,91	2,07
Puissance appoint électrique	kW	3	3	3
<b>GROUPE EXTÉRIEUR</b>				
Niveau sonore <sup>(1)</sup>	dB(A)	30	30	34
Poids	kg	85	85	109
Charge usine en fluide frigorigène	kg	0,88	0,88	1,47
Quantité en tonne équivalent CO <sub>2</sub>	t	0,59	0,59	0,99
<b>CARACTÉRISTIQUES HYDRAULIQUES</b>				
Longueur maximum recommandée	m	25m annelé / 30m lisse	25m annelé / 30m lisse	25m annelé / 30m lisse
Diamètres Entrée	pouces	10 m	10 m	10 m
<b>MODULE INTÉRIEUR</b>				
Poids à vide / en eau	kg	130 / 340	130 / 340	130 / 340
<b>CARACTÉRISTIQUES HYDRAULIQUES</b>				
Classe énergétique ECS		A+	A+	A+
Contenance ballon échangeur	L	16	16	16
Contenance Vase d'expansion	L	12	12	12
Contenance ballon ECS	L	190	190	190
Appoint elec ECS	kW	1,2	1,2	1,2
Matériau ballon ECS		Acier émaillé	Acier émaillé	Acier émaillé
Période de mise en température selon EN 16 147	h/mn	1h45	1h45	1h35
Température de référence selon EN 16 147	°C	55	55	55
COP selon EN 16 147	-	3	3	3
Volume max eau chaude utilisable selon EN 16 147	L	238	238	238
Puissance réserve Pes selon EN 16 147	W	45	45	45
Diamètres Entrée et Sortie circuit chauffage (filetage mâle)	pouce	1	1	1
Plage de fonctionnement conseillée mini / maxi - mode chaud	°C	-20 / +35 °C	-20 / +35 °C	-20 / +35 °C
<b>RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES</b>				
Alimentation	V / courbe / A / mm <sup>2</sup>	230 / C / 16 / 3G2,5	230 / C / 16 / 3G2,5	230 / C / 25 / 3G4
Câble d'interconnexion Groupe extérieur - Module intérieur	mm <sup>2</sup>	4G1.5	4G1.5	4G1.5
Appoints chauffage	V / courbe / A / mm <sup>2</sup>	230 / C / 16 / 3G1.5	230 / C / 16 / 3G1.5	230 / C / 16 / 3G1.5
Appoints ECS				

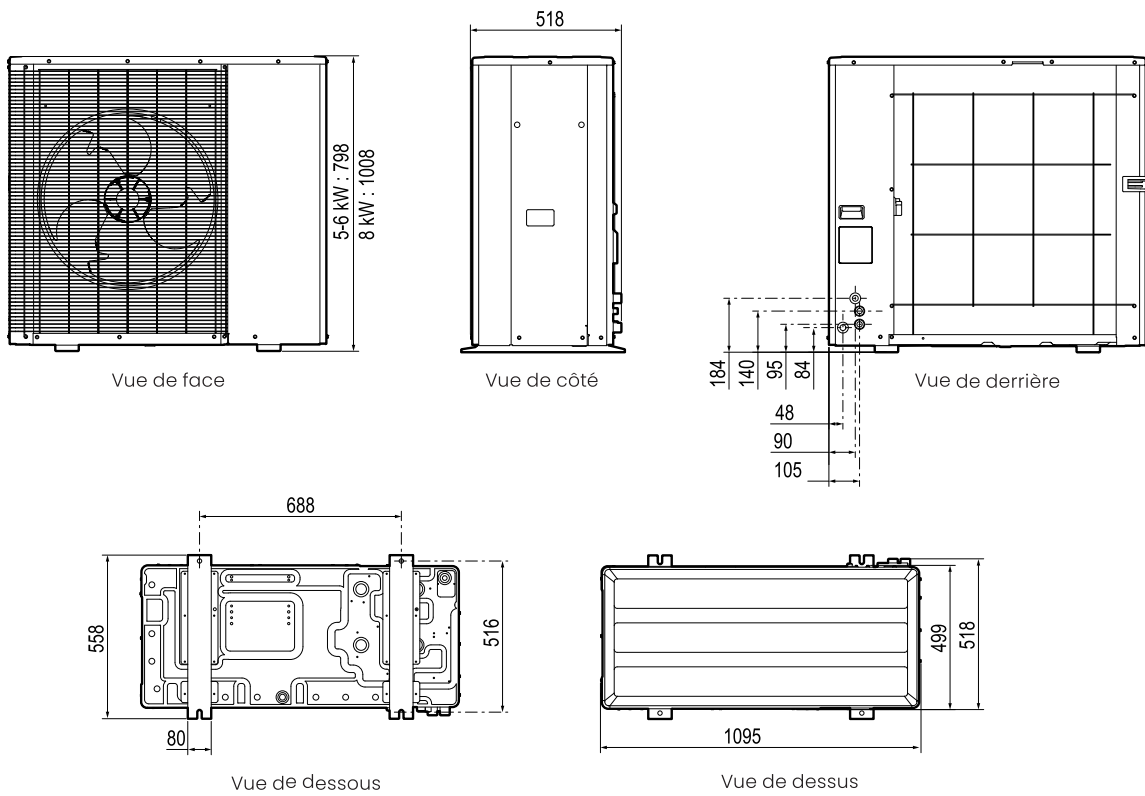
**ErP** Retrouvez toutes les données de performances énergétiques sur notre site internet [www.atlantic-pros.fr](http://www.atlantic-pros.fr)

(1) 5m, Q=2

## CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES UNITÉ INTÉRIURE (EN mm)



## CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES UNITÉ EXTÉRIURE (EN mm)



# Gérez votre confort thermique avec Atlantic



**Thermostats compatibles pour piloter le confort depuis les pièces de vie**

- Navilink 105
- Navilink 225 Connect
- Navilink 228 Radio-Connect



**Gestion facile des pièces de rechange**

**Appli Atlantic Services Pro**



**Pilotage à distance**

**Application Cozytouch en wifi (sans bridge)**

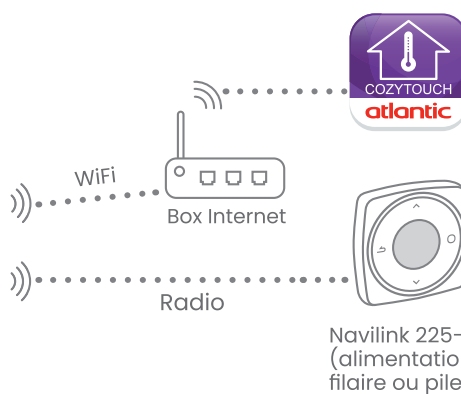
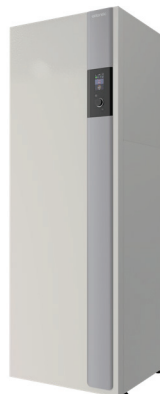
**Pour connecter vos appareils à Cozytouch, rien de plus simple !**

**1**



**Équipez-vous d'un appareil connecté.**

**2**



**3**



**Téléchargez gratuitement l'application Cozytouch sur votre smartphone.**

**4**



Flashez ce code et **découvrez le tutoriel**

**Créez votre compte sur l'application Cozytouch.**

**5**



**Ajoutez votre appareil à votre compte Cozytouch<sup>(1)</sup> via le réseau Wi-Fi en suivant les instructions sur l'application en fonction de l'installation.**

(1) Dans la limite de 20 appareils par bridge, jusqu'à 10 zones par bridge et 5 appareils par zone.

## Atlantic conçoit et produit en France

sur 13 sites industriels, 2 sites dédiés pour les pompes à chaleur, les chaudières et les solutions hybrides.



BUREAU VERITAS Cert. : 24517169



## Un service consommateurs, toujours à vos côtés

Vous avez besoin d'aide pour vous guider dans votre projet ou des questions concernant un produit ?

Appelez un conseiller au  
**01 46 83 04 98\***

Du lundi au vendredi de 8h30 à 12h30 et de 13h30 à 18h  
\*Prix d'un appel local

Vous souhaitez nous contacter ou en savoir plus sur nos services et produits ?

Consultez nos FAQ ou remplissez notre formulaire de contact sur

**www.atlantic.fr**

## atlantic PRO Services



### Des techniciens à votre service

- Étude avant-vente technique et chiffrage
- Assistance technique après-vente et garanties
- Garantie express pièces

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



### Commandes et livraisons

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

Pour nous contacter  
**03 28 48 10 10**

(prix d'un appel local)



### 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.

**www.atlantic-pros.fr**  
rubrique « Espace SAV »



### Extension de Garantie 10 ans

La couverture de toutes les pièces de rechange reconnues défectueuses, y compris les pièces d'usure, ainsi que la prise en charge des frais de transports inhérents.

Voir les conditions sur le site **atlantic-pros.fr**



# atlantic

## Direction Atlantic

Pompes à chaleur et chaudières  
Immeuble Osmose

2 Allée Suzanne Pénillault-Crapez - 94110 Arcueil  
www.atlantic-pros.fr



Cachet :