

atlantic

On est bien chez vous.

ALFEA EXTENSA S

ENCORE PLUS
INDÉTRÔNABLE

La pompe à chaleur air/eau split la plus installée,
et ce n'est pas un hasard : plus compacte, plus
connectée et toujours aussi fiable



- MARQUE FRANÇAISE
- RECOMMANDÉE PAR LES PROFESSIONNELS
- SOLUTIONS CONNECTÉES

Faites connaissance avec **avec la gamme Alfea Extensa S**



À PARTAGER AVEC VOS CLIENTS

+ D'intégration

- Une unité intérieure **design et compacte** (empreinte au sol de 60 x 60 cm et une hauteur d'1 m 75 pour les modèles Duo).

+ De confort

- Production d'eau chaude sanitaire assurée grâce à un **ballon serpentin de 190 L**, idéal pour une utilisation familiale.
- **Rafraîchissement disponible** en option pour un confort en toutes saisons.
- Unité extérieure plus silencieuse : **Mode Silence de série** (jusqu'à -4 dB).

+ De connectivité

- **Pilotage du confort à distance** avec les thermostats modulateurs connectés Navilink 225 Connect ou 228 Radio-Connect et via l'**application Cozytouch** sans bridge.

Qu'est-ce qu'une pompe à chaleur split Alfea Extensa S ?

Particulièrement adaptée pour répondre aux besoins en chauffage, en eau chaude sanitaire et en rafraîchissement des logements neufs ou bien isolés, la pompe à chaleur split Alfea Extensa S est la solution idéale 3 en 1.

La gamme Alfea Extensa S est composée de 9 modèles différents :

- 4 modèles en chauffage seul : 5, 6, 8 et 10 kW
- 5 modèles en chauffage + ECS accumulée : 3, 5, 6, 8 et 10 kW

Garanties

- 2 ans pièces
- +1 an pièces et main d'œuvre sous conditions⁽⁷⁾
- 5 ans corps de chauffe, compresseur, échangeur et ballon ECS⁽⁸⁾



Extension de garantie jusqu'à 10 ans pièces Pompes à chaleur⁽⁶⁾ :

- Toutes pièces de rechange.
- Hors main d'œuvre et déplacements.
- Hors fluide et accessoires.

(1) Unité intérieure fabriquée en France. (2) Enquête menée par INIT auprès de 2080 professionnels interrogés sur le SAV à partir de fichiers fournis par le Groupe Atlantic du 5 juin au 22 juillet 2024. Produits concernés : radiateurs électriques, sèche-serviettes, climatisation résidentielle & tertiaire, pompes à chaleur, ventilation. (3) En remplacement d'une chaudière fioul, estimations issues de l'outil de dimensionnement Atlantic Proji-PAC 4. (4) Selon la législation en vigueur. Peut-être sujet à modifications. (5) Avec accessoires selon solution choisie. (6) Voir conditions sur atlantic-pros.fr. (7) 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 professionnel 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. (8) 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.

Technologies et performances

ALFEA EXTENSA S la fiabilité de l'échangeur coaxial breveté Atlantic



TECHNOLOGIE
Échangeur
coaxial
EXCLUSIVE

+ ÉCONOMIQUE

- Jusqu'à 1000€ d'économies sur le devis



Découvrez-le
en vidéo !

+ FACILE À INSTALLER

- Volume tampon intégré de 16L*
- Appoint électrique intégré dans le volume tampon
- Environ 4h de gagnées sur place
- Pas besoin de découplage dans la plupart des cas.

+ FIABLE

- Maintien des performances dans le temps grâce à une plus grande section de passage de l'eau
- Plus résistant au gel et à l'encrassement

+ RAPIDE

- Filtrage des boues par décantation
- Vanne de vidange intégrée pour un désembouage simplifié.
- Pas besoin de le démonter pour l'entretenir

Alfea Extensa S

- 1 Circulateur
- 2 Appoint électrique
- 3 Échangeur coaxial avec volume tampon intégré
- 4 Vase d'expansion



Alfea Extensa S chauffage seul
Version murale

Alfea Extensa S Duo
Version sol avec ballon ECS
intégré de 190L



EASY START

Assistance pour une mise en service simple, guidée et rapide

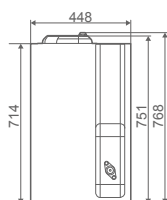


ATLANTIC SMART ADAPT

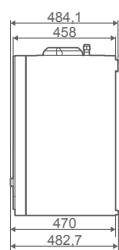
Pour une régulation sans sonde extérieure

CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES (en mm)

Alfea Extensa S

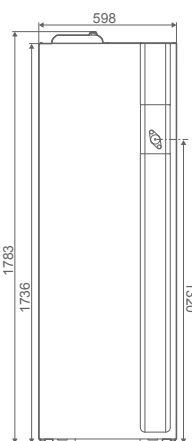


Vue de face

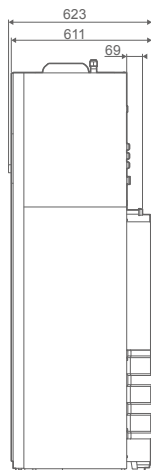


Vue de côté

Alfea Extensa S Duo



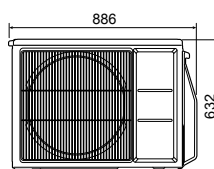
Vue de face



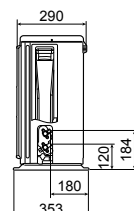
Vue de côté

Unité extérieure

Unité extérieure
3, 5 et 6 kW

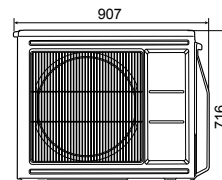


Vue de face

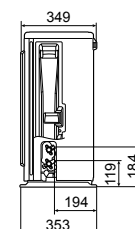


Vue de côté

Unité extérieure 8 kW

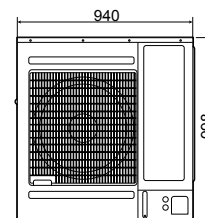


Vue de face

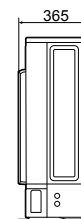


Vue de côté

Unité extérieure 10 kW



Vue de face



Vue de côté

* Pas besoin de ballon tampon si au moins 20L d'eau circulants dans l'installation. Se référer à la notice d'installation.

Gamme *Alfea Extensa S*

Pompe à chaleur air/eau Split

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES & PERFORMANCES

DÉSIGNATION		UNITÉ	ALFEA EXTENSA S 3	ALFEA EXTENSA S 5	ALFEA EXTENSA S 6	ALFEA EXTENSA S 8	ALFEA EXTENSA S 10
Référence	Chauffage seul		-	520 566	520 567	520 568	520 569
	Duo		520 570	520 571	520 572	520 573	520 574
Réfrigérant			R32				
CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES CHAUFFAGE							
Classe énergétique - chauffage (35°C / 55°C) package			A+++ / A+	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++
Puissance thermique (35°C/ 55°C)	kW		5 / 5	6 / 5	6 / 5	7 / 6	9 / 8
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage (35°C / 55°C) avec sonde extérieure	%		177 / 127	177 / 127	177 / 127	179 / 130	180 / 132
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage (35°C / 55°C) sans sonde extérieure	%		175 / 125	175 / 125	175 / 125	177 / 128	178 / 130
Puissance acoustique (unité intérieure/ unité extérieure)	dB(A)		36 / 57	36 / 57	36 / 57	36 / 60	36 / 62
CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES ECS							
Profil de soutirage - ECS	-		L				
Classe énergétique - ECS	-		A+				
Efficacité énergétique saisonnière - ECS	%		130				
CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES							
SCOP 35°/55°			4,45 / 3,20	4,46 / 3,21	4,46 / 3,21	4,5 / 3,28	4,53 / 3,33
Température de départ maximum	°C		55				
Capacité calorifique +7°C / +35°C maximum	kW		4,50	5,50	5,50	7,50	9,50
COP +7°C / 35°C nominal			4,74	4,65	4,65	4,43	4,50
Capacité calorifique -7°C / +35°C	kW		4,40	5,00	5,00	5,70	8,90
COP -7°C / 35°C			2,76	2,63	2,63	2,68	2,65
Capacité calorifique +7°C / +55°C	kW		4,50	5,50	5,50	7,00	9,00
COP +7°C / 55°C			2,64	2,67	2,67	2,66	2,70
Capacité calorifique -7°C / +55°C	kW		3,90	4,25	4,25	5,30	8,00
COP -7°C / 55°C			1,85	1,89	1,89	1,90	1,95
Puissance appoint électrique	kW		3 ou 6 ⁽³⁾				
UNITÉ INTÉRIEURE							
Dimensions h x l x p	Chauffage seul	mm	-	448 x 751 x 470			
	Duo	mm	1783 x 598 x 623				
Poids à vide / en eau	Chauffage seul	kg	-	46 / 62			
	Duo	kg	135 / 342				
CARACTÉRISTIQUES HYDRAULIQUES							
Contenance ballon échangeur	L		16				
Contenance Vase d'expansion	L		12				
Diamètres Entrée et Sortie circuit chauffage (filetage mâle)	pouce		3/4				
Plage de fonctionnement conseillée mini / maxi - mode chaud	°C		-25 / +35				
RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES							
Alimentation	V/Hz		230 / 50				
Consommation veille	Chauffage seul	W	-	10			
	Duo	W	38				
Câble d'alimentation appoints PAC ⁽¹⁾	mm²		3G1,5 / 3G6 ⁽³⁾				
Calibre disjoncteurs appoints ECS courbe C ⁽¹⁾	A		16				
Câble d'alimentation appoints ECS ⁽¹⁾	mm²		3G1,5 ⁽³⁾				
UNITÉ EXTÉRIEURE							
Dimensions h x l x p (UE seule nue)	mm		632 x 886 x 353	632 x 886 x 353	632 x 886 x 353	716 x 907 x 353	998 x 940 x 365
Niveau sonore ⁽²⁾	dB(A)		35	35	35	38	40
Poids en fonctionnement	kg		39	39	39	42	62
CARACTÉRISTIQUES FRIGORIFIQUES							
Diamètre gaz	Ø		1/2	1/2	1/2	1/2	5/8
Diamètre liquide	Ø		1/4	1/4	1/4	1/4	3/8
Charge usine en fluide frigorigène HFC R32	kg		0,97	0,97	0,97	1,02	1,63
Quantité en tonne équivalent CO ₂	t		0,65	0,65	0,65	0,69	1,1
CARACTÉRISTIQUES HYDRAULIQUES							
Longueur maxi recommandée	m		30				
Dénivelé maxi	m		20				
CARACTÉRISTIQUES HYDRAULIQUES ECS							
Contenance ballon ECS	L		190				
Appoint électrique ECS	kW		1,2				
Matériaux ballon ECS			Acier émaillé				
Période de mise en température selon EN16147	h/mn		1h35	1h35	1h35	1h35	1h15
Volume max eau chaude utilisable selon EN 16 147	L		245				
Puissance réserve Pes selon EN 16 147	W		30				

(1) 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. (2) Niveau de pression sonore à 5 m de l'appareil, 1,5 m du sol, champ libre directivité 2. (3) Si option kit relais 6 kW.



Retrouvez toutes les données de performances énergétiques sur notre site internet www.atlantic-pros.fr

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 ou tablette.

4



Flashez ce code et découvrez le tutoriel

Créez votre compte sur l'application Cozytouch.

5



Ajoutez votre appareil à votre compte Cozytouch⁽¹⁾ 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
- Un forfait main d'œuvre pour toute(s) intervention(s) sur le circuit frigorifique nécessitant un changement et/ou d'unité complète

www.atlantic-pros.fr



atlantic

Direction Atlantic

Pompes à chaleur et chaudières
Immeuble Osmose

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



PEFC/10-31-2841

Cachet :