ALFEA EXCELLIA S+

LA SOLUTION IDÉALE EN RÉNOVATION



FABRICATION FRANÇAISE (1)

EXTENSION DE GARANTIE 10 ANS (2)

- Conforme F-GAS
- ETAS à 55 °C sans sonde extérieure à 141 %
- Silencieuse(3)

ON EST LÀ

- SOLUTIONS
- EXPERTISE
- PROXIMITÉ

atlantic

- MARQUE FRANÇAISE
- RECOMMANDÉE PAR LES PROFESSIONNELS
- SOLUTIONS CONNECTÉES



Qu'est-ce qu'une pompe à chaleur Alfea Excellia S+ ?

Particulièrement adaptée pour répondre aux besoins en chauffage et en eau chaude sanitaire, la pompe à chaleur split Alfea Excellia S+ est la solution idéale pour vos projets de rénovation énergétique.

C'est un générateur de chauffage pour votre habitation composé d'une unité intérieure située à l'intérieur du logement raccordée par des liaisons frigorifiques à une unité extérieure.

ON EST LÀ

Garanties
- 2 ans pièces
- +1 an pièces et main d'œuvre sous conditions(5)
- 5 ans pièces principales(6)

Extension de garantie pièces jusqu'à 10 ans(2)

EXTENSION DE GARANTIE 10 ANS

Scannez ce QR code pour consulter les conditions générales de vente.

(1) Unité Intérieure uniquement. (2) Offre réservée aux professionnels Atlantic souscrivant l'extension de garantie dans les 12 mois suivant la mise en service ou d'installation. (3) Niveau de pression sonore à 5 m de l'appareil, 1,5 m du sol, champ libre directivité 2. (4) D'après une étude IFOP 2022. (5) Bénéficiez d'une extension de garantie 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. (6) 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. (7) Avec appoint électrique. (8) Selon la législation en vigueur. Peut-être sujet à modifications. (9) Pourcentage d'économie d'énergie annuelle sur la facture d'électricité pour le chauffage, estimé via 100 études issues de l'outil d'aide ou dimensionnement Proji-PAC en 2023-2024, sur la base d'un remplacement d'une chaudière fioul par une pompe à chaleur ainsi qu'un tarif en heure pleine de l'électricité à 0,252€/kWh et du fioul à 0,1301€/L. (10) Avec accessoires selon solution choisie

À partager avec vos clients



La gamme Alfea Excellia S+ est composée de 10 modèles différents

- 5 modèles en chauffage seul : 7 à 11 kW monophasé et triphasé
- 5 modèles en chauffage + ECS accumulée : 7 à 11 kW monophasé et triphasé

de confort

- Maintien de température de 65 °C par -15 °C extérieur[7] pour une température stable dans les radiateurs
- La technologie **Smart Adapt** ajuste le chauffage au plus proche des besoins et maintien une température particulièrement stable dans le logement sans sonde extérieure

de connectivité

- **Gestion facile des pièces de rechange**
  Appli Atlantic Services Pro
- **Pilotage à distance**
  Application Cozytouch[10] en wifi (sans bridge)



de facilité d'intégration

- Plus de design et de compacité (empreinte au sol de 60 x 60 cm et une hauteur d'1 m 75 pour le modèle Duo)
- Silencieuse : 36 dB(A) à 5 m[3] pour les modèles de 7 à 11 kW : l'équivalent d'une chambre à coucher !

Option cascade

La réponse aux projets de puissance > 17 kW

Jusqu'à **5 PAC en cascade** pour une puissance jusqu'à **70 kW**

Kit Maître



1 kit Maître **obligatoire** par installation

Ref. 024 270

1 Kit Passerelle par PAC



Autant de kits passerelle que de PAC nécessaires à l'installation

Ref. 075 058

Pilotage



1 thermostat pour tout piloter !

FABRICATION FRANÇAISE (1) · A+++ A+++ 35°C · A+++ A++ 55°C · AIDES (8) · FLUIDE R32 · 65°C · JUSQU'À 60% D'ÉCONOMIES D'ÉNERGIE (9) · COZYTOUCH atlantic (10) · EXTENSION DE GARANTIE 10 ANS (2) · GARANTIE 5 ANS PIÈCES PRINCIPALES (6) · atlantic DPE · Cozypro



À découvrir en vidéo !

LA FIABILITÉ DE L'ÉCHANGEUR COAXIAL BREVETÉ ATLANTIC

POUR LA VENTE

Économique

- Jusqu'à **1000 € d'économies** sur le devis
- ETAS 55 °C sans sonde à 141 %

POUR L'USAGE

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**

POUR L'INSTALLATION

Facile à installer

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

POUR LA MAINTENANCE

Rapide

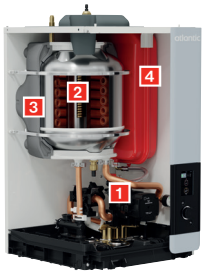
- Filtrage des boues par décantation
- Vanne de vidange intégrée pour un désembouage simplifié.
- Pas besoin de le démonter pour l'entretenir

Unités intérieures

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

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





Alfea Excellia S+ chauffage seul
Version murale

Easy Start

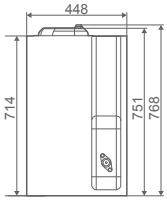
Assistance pour une mise en service simple, guidée et rapide

Atlantic Smart Adapt

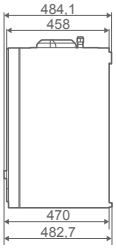
L'exclusivité Atlantic pour une régulation de la température plus stable, plus rapide et plus précise

Cotes d'encombrement (en mm)

Alfea Excellia S+

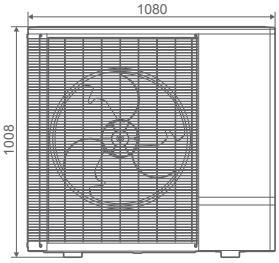


Vue de face

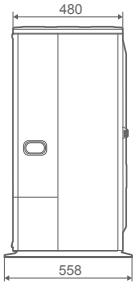


Vue de côté

Unité extérieure

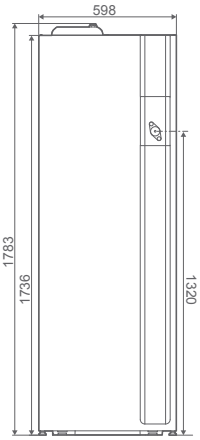


Vue de face

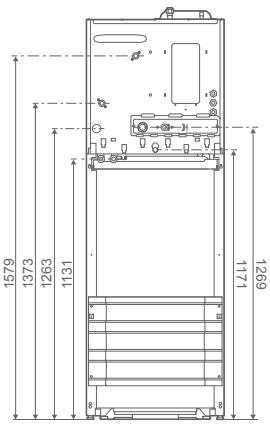


Vue de côté

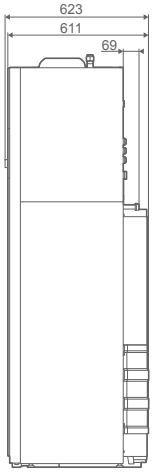
Alfea Excellia S Duo+



Vue de face



Vue de derrière



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.

Le rafraîchissement n'est pas compatible avec Alfea Excellia S+.

Caractéristiques techniques & performances

DÉSIGNATION	UNITÉ	ALFEA EXCELLIA S+					ALFEA EXCELLIA S DUO+				
		7	9	11	9 TRI	11 TRI	7	9	11	9 TRI	11 TRI
Référence		527 615	527 616	527 617	527 618	527 619	527 620	527 621	527 622	527 623	527 624
Réfrigérant		R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32	R32
CARACTÉRISTIQUES ET PERFORMANCES CHAUFFAGE											
Classe énergétique - chauffage (35 °C / 55 °C)	-	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++	A+++ / A++
Efficacité énergétique saisonnière - chauffage (35 °C / 55 °C) sans sonde extérieure	%	182 / 141	181 / 141	185 / 141	181 / 141	185 / 141	182 / 141	181 / 141	185 / 141	181 / 141	185 / 141
SCOP 35 °C / 55 °C		4,64 / 3,61	4,61 / 3,60	4,71 / 3,60	4,61 / 3,60	4,71 / 3,60	4,64 / 3,61	4,61 / 3,60	4,71 / 3,60	4,61 / 3,60	4,71 / 3,60
Puissance acoustique (intérieur / extérieur)	dB(A)	36 / 58	36 / 58	36 / 58	36 / 58	36 / 58	36 / 58	36 / 58	36 / 58	36 / 58	36 / 58
CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES											
Température de départ max sans appoint	°C	60 °C	60 °C	60 °C	60 °C	60 °C	60 °C	60 °C	60 °C	60 °C	60 °C
Température de départ max avec appoint	°C	65 °C	65 °C	65 °C	65 °C	65 °C	65 °C	65 °C	65 °C	65 °C	65 °C
Puissance calorifique +7°C / +35°C	kW	10,08	12,23	14,47	12,23	14,47	10,08	12,55	14,47	12,55	14,47
COP +7°C / +35°C nominal		4,91	4,69	4,31	4,69	4,31	4,91	4,69	4,31	4,69	4,31
Puissance calorifique -7°C / +35°C	kW	7,7	9,2	10,7	9,2	10,7	7,7	9,2	10,7	9,2	10,7
COP -7°C / +35°C nominal		3,25	3,16	3,16	3,16	3,16	3,25	3,16	3,16	3,16	3,16
Puissance calorifique -7°C / +55°C	kW	7,1	8,63	10,28	8,63	10,28	7,1	8,63	10,28	8,63	10,28
COP -7°C / +55°C		2,15	2,14	2,17	2,14	2,17	2,15	2,14	2,18	2,14	2,18
UNITÉ EXTÉRIEURE											
Niveau sonore(3)	dB(A)	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36
Poids en fonctionnement	kg	102	102	102	102	102	102	102	102	102	102
Charge usine en fluide frigorigène	kg	1,63	1,63	1,63	1,63	1,63	1,63	1,63	1,63	1,63	1,63
Quantité en tonne équivalent CO_2	t	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	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	-25 / + 35	-25 / + 35
LIAISONS FRIGORIFIQUES											
Diamètre gaz	pouces	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2	1/2
Diamètre liquide	pouces	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4
Longueur mini / maxi	m	5/25	5/25	5/25	5/25	5/25	5/25	5/25	5/25	5/25	5/25
Dénivelé max	m	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
UNITÉ INTÉRIEURE											
Poids à vide / en eau	kg	46/62	46/62	46/62	46/62	46/62	135/342	135/342	135/342	135/342	135/342
CARACTÉRISTIQUES HYDRAULIQUES											
Classe énergétique ECS		/	/	/	/	/	A+	A+	A+	A+	A+
Contenance vase expansion	L	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
Contenance ballon ECS	L	/	/	/	/	/	190	190	190	190	190
Appoint électrique ECS	kW	/	/	/	/	/	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2
Matériaux ballon ECS		/	/	/	/	/	Acier émaillé	Acier émaillé	Acier émaillé	Acier émaillé	Acier émaillé
Diamètre entrée / sortie du module intérieur	pouces	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4	3/4
Contenance ballon tampon	L	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES											
Alimentation	V / Hz	230 / 50	230 / 50	230 / 50	400 / 50	400 / 50	230 / 50	230 / 50	230 / 50	400 / 50	400 / 50
Câble d'interconnexion unité extérieure / unité intérieure	mm²	4G1.5	4G1.5	4G1.5	4G1.5	4G1.5	4G1.5	4G1.5	4G1.5	4G1.5	4G1.5
Appoint ECS : puissance / calibre disjoncteur / câble d'alimentation	kW / A / mm²	-	-	-	-	1,2 / 16 / 3G1.5	1,2 / 16 / 3G1.5	1,2 / 16 / 3G1.5	1,2 / 16 / 3G1.5	1,2 / 16 / 3G1.5	1,2 / 16 / 3G1.5
Calibre disjoncteurs courbe C de l'unité extérieure	A	25 si 3G4 32 si 3G6	25 si 3G4 32 si 3G6	32	16	16	25 si 3G4 32 si 3G6	25 si 3G4 32 si 3G6	32	16	16
Câble d'alimentation unité extérieure	mm²	3G4 ou 3G6	3G4 ou 3G6	3G6	5G2,5	5G2,5	3G4 ou 3G6	3G4 ou 3G6	3G6	5G2,5	5G2,5
Appoint électrique : puissance / calibre disjoncteur / câble d'alimentation	kW / A / mm²	6 / 32 / 3G6	6 / 32 / 3G6	6 / 32 / 3G6	9 / 20 / 4G2.5	9 / 20 / 4G2.5	6 / 32 / 3G6	6 / 32 / 3G6	6 / 32 / 3G6	9 / 20 / 4G2.5	9 / 20 / 4G2.5

ErP

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

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

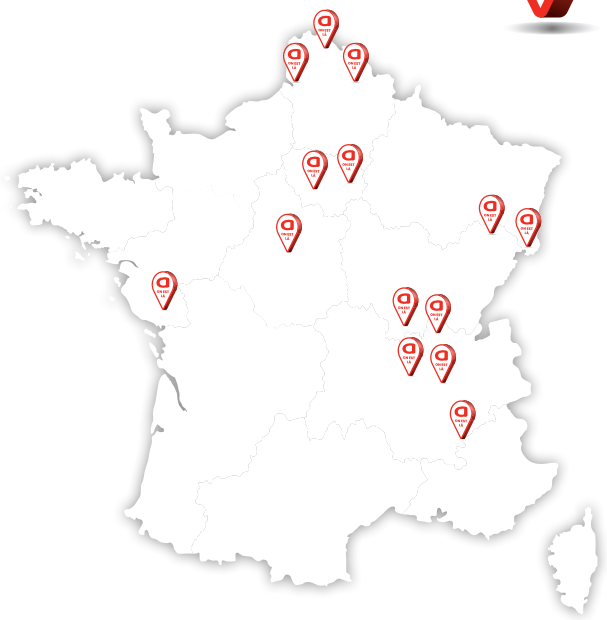


Atlantic conçoit, produit et vous accompagne en France.

- 14 usines pour produire au plus près de chez vous.
- Service clients basé entièrement en France.

AFRC RELATION 100% CLIENT — SERVICE FRANCE® GARANTI

BUREAU VERITAS N°24517169



Pour vous, tous les services qu'il faut, quand il faut.

Garantie 5 ans[6]

GARANTIE 5 ANS PIÈCE PRINCIPALE

Valable sur la pièce principale.
Parce que la fiabilité tient ses promesses.

Extension de garantie 10 ans[2]

EXTENSION DE GARANTIE 10 ANS

Prolongez la tranquillité de vos clients jusqu'à 10 ans.
Une différence qui dure.
Où même l'imprévu est prévu.

Des techniciens à votre service

Prise en charge de l'accompagnement technique et commercial, de l'avant-vente au suivi après-vente.

Commandes et livraisons

Suivi personnalisé et livraison de pièces en 24h grâce à notre service dédié.

Contactez le service technique

03 51 42 70 42
(prix d'un appel local)
Du lundi au vendredi de 8h à 12h30 et de 13h30 à 18h

Contactez le service clients

03 28 48 10 10
(prix d'un appel local)
Du lundi au vendredi de 8h30 à 12h15 et 13h45 à 17h30 (17h le vendredi)

Pour vos clients souhaitant nous contacter et en savoir plus sur nos services et produits.

Retrouvez les essentiels liés à votre produit sur atlantic.fr.
(La date de fin de garantie estimée du produit, la date de révision du produit, le nom du professionnel qui suit votre dossier, la FAQ et tutoriels vidéos…)

SCGA, réseau commercial Atlantic APC, Société par actions simplifiée au capital de 130 000 000 €, 44 boulevard des États-Unis, 85000 La Roche-sur-Yon, 538 485 384 RCS La Roche-sur-Yon. Octobre 2026. Réalisation : L2R - DOM3142