

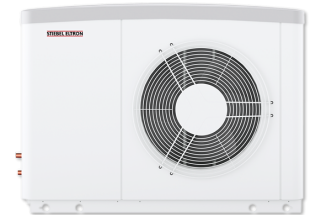
HPA-0 4 CS Plus

POMPES À CHALEUR AÉROTHERMIQUES
AIR-EAU

RÉF. PRODUIT: 238985

Pompe à chaleur air-eau HPA-0 CS Plus – énergie renouvelable avec un avantage en chaleur, en place et en prix.

La pompe à chaleur air-eau HPA-0 CS Plus pour installation en extérieur détermine de nouvelles références dans l'entrée de gamme de la construction de maisons unifamiliales. Grâce au bruit de fonctionnement minimum, elle peut même être installée dans le cas de constructions rapprochées. La technologie inverter moderne est le garant d'une haute efficacité.



Des avantages de confort qui répondent à quasiment tous les souhaits

Une température départ élevée garantit à tout moment une excellente alimentation en eau chaude sanitaire tandis que la fonction rafraîchissement en option permet de profiter d'un climat agréable par chaudes journées.

Les principales caractéristiques

Pompe à chaleur air | eau pour installation en extérieur pour le chauffage et le refroidissement en constructions neuves.

Technologie à modulation de puissance : compresseur à variation de vitesse pour une adaptation optimale de la puissance de chauffe

Appareil extérieur compact avec modules intérieurs associés permettant de réduire l'encombrement dans le local d'installation

Faibles bruits de fonctionnement grâce à l'adaptation progressive de la vitesse du ventilateur et à l'encapsulation du circuit de refroidissement

Le design ABC (« Anti-Block-Condensat ») empêche l'engorgement de l'évacuation des condensats et donc, le gel de l'évaporateur

Intégration au réseau domestique et régulation possible via smartphone

Grand confort d'eau chaude sanitaire avec importante quantité d'eau mélangée grâce aux températures départ élevées

Raccordement hydraulique simple grâce aux tuyaux anti-vibratoires intégrés



Type	HPA-O 3 CS Plus	HPA-O 4 CS Plus	HPA-O 6 CS Plus
Réf. à commander	238984	238985	238986

Caractéristiques techniques

Classe d'efficacité énergétique pompe à chaleur W35	A++	A++	A+++
Classe d'efficacité énergétique pompe à chaleur W55	A+	A+	A++
Classe d'efficacité énergétique du produit combiné (pompe à chaleur + régulateur) W35	A++	A++	A+++
Classe d'efficacité énergétique du produit combiné (pompe à chaleur + régulateur) W55	A+	A+	A++
SCOP (EN 14825)	4,23	4,15	4,50
Puissance calorifique à A2/W35 (EN 14511)	2,08 kW	2,58 kW	5,30 kW
Coefficient de performance à A2/W35 (EN 14511)	3,70	3,64	3,80
Puissance calorifique à A-7/W35 (EN 14511)	3,20 kW	3,96 kW	6,00 kW
Coefficient de performance à A-7/W35 (EN 14511)	2,81	2,73	2,98
Puissance frigorifique maxi. pour A35/W7	2,00 kW	3,00 kW	5,00 kW
Coefficient de performance en mode refroidissement (EER) à A35/W7 maxi.	2,15	1,62	1,73
Puissance frigorifique à A35/W7 charge partielle	1,00 kW	1,50 kW	2,50 kW
Coefficient de performance en mode refroidissement (EER) à A35/W7 charge partielle	2,38	2,38	2,40
Niveau de puissance acoustique (EN 12102)	52 dB(A)	52 dB(A)	57 dB(A)
Niveau de pression acoustique à 5 m en champ libre	30 dB(A)	30 dB(A)	35 dB(A)
Tension nominale compresseur	230 V	230 V	230 V
Limite d'utilisation maxi, côté chauffage	60 °C	60 °C	60 °C
Hauteur	740 mm	740 mm	812 mm
Largeur	1,022 mm	1,022 mm	1,152 mm
Profondeur	524 mm	524 mm	524 mm

Poids	62 kg	62 kg	91 kg
-------	-------	-------	-------



Type	HPA-O 8 CS Plus
Réf. à commander	238987

Caractéristiques techniques

Classe d'efficacité énergétique pompe à chaleur W35	A+++
Classe d'efficacité énergétique pompe à chaleur W55	A++
Classe d'efficacité énergétique du produit combiné (pompe à chaleur + régulateur) W35	A+++
Classe d'efficacité énergétique du produit combiné (pompe à chaleur + régulateur) W55	A++
SCOP (EN 14825)	4,50
Puissance calorifique à A2/W35 (EN 14511)	5,30 kW
Coefficient de performance à A2/W35 (EN 14511)	3,80
Puissance calorifique à A-7/W35 (EN 14511)	7,80 kW
Coefficient de performance à A-7/W35 (EN 14511)	2,91
Puissance frigorifique maxi. pour A35/W7	6,00 kW
Coefficient de performance en mode refroidissement (EER) à A35/W7 maxi.	1,73
Puissance frigorifique à A35/W7 charge partielle	3,00 kW
Coefficient de performance en mode refroidissement (EER) à A35/W7 charge partielle	2,40
Niveau de puissance acoustique (EN 12102)	57 dB(A)
Niveau de pression acoustique à 5 m en champ libre	35 dB(A)
Tension nominale compresseur	230 V
Limite d'utilisation maxi, côté chauffage	60 °C
Hauteur	812 mm
Largeur	1,152 mm
Profondeur	524 mm

Poids

91 kg

Vous avez des questions concernant ce produit ?

Contactez votre installateur ou connectez-vous à l'espace professionnel stiebel-eltron.fr.

Vous pouvez également consulter notre Foire Aux Questions :

www.stiebel-eltron.fr/FAQ

Information importante :

Nous nous réservons le droit d'apporter toutes modifications techniques et de formes de nos produits.

Les valeurs de résultat et la garantie ne peuvent être assurées que si les instructions de montage sont respectées.

Photos non contractuelles.

STIEBEL ELTRON S.A.S | 7-9 rue des Selliers | B.P 85107 | 57073 METZ Cedex 3

www.stiebel-eltron.fr