

HPA-0 07.1 CS Premium

RÉF. PRODUIT: 202668

Un climat agréable tout au long de l'année

Cette pompe à chaleur air-eau ne se contente pas de satisfaire vos besoins en matière de chauffage et d'eau chaude sanitaire. Pendant l'été, elle s'occupe également du refroidissement. Et même lorsque les températures extérieures sont très basses, c'est-à-dire jusqu'à -25 °C, elle atteint des températures de départ élevées pour un chauffage agréable des pièces et un haut niveau de confort ECS. L'unité à modulation de puissance rend donc de précieux services, que vous construisiez une maison ou que vous en rénoviez une ancienne.



L'environnement vit avec vous

Nous avons équipé cette gamme d'un fluide frigorigène particulièrement sûr pour l'avenir. Avec sa haute efficacité, cette pompe à chaleur rend votre système domotique encore plus respectueux de l'environnement.

Les principales caractéristiques

Pompe à chaleur air-eau pour le chauffage et le refroidissement, installation extérieure

Technologie à modulation de puissance garantissant une efficacité élevée et des coûts énergétiques bas

Faibles émissions de bruit grâce à une construction d'appareil intelligente

Les bruits de fonctionnement peuvent encore être réduits en mode nuit (« Mode Silence »)

Efficacité énergétique maximale, même en cas d'utilisation de radiateurs

Peut, en option, être intégré au réseau domestique et contrôlé via un smartphone (composants supplémentaires requis)

Température départ pouvant atteindre 75 °C pour un confort en eau chaude sanitaire élevé



Type	HPA-O 05.1 CS Premium	HPA-O 07.1 CS Premium
Réf. à commander	202666	202668

Caractéristiques techniques

Classe d'efficacité énergétique pompe à chaleur W35	A+++	A+++
Classe d'efficacité énergétique pompe à chaleur W55	A+++	A+++
Classe d'efficacité énergétique du produit combiné (pompe à chaleur + régulateur) W35	A+++	A+++
Classe d'efficacité énergétique du produit combiné (pompe à chaleur + régulateur) W55	A+++	A+++
Puissance calorifique à A7/W35 (EN 14511)	3,31 kW	3,31 kW
Puissance calorifique à A2/W35 (EN 14511)	3,19 kW	4,30 kW
Puissance calorifique à A-7/W35 (EN 14511)	4,97 kW	6,87 kW
Puissance frigorifique maxi à A35/W7	4,73 kW	7,30 kW
Puissance frigorifique à A35/W18 charge partielle	3,37 kW	4,94 kW
Puissance frigorifique maxi à A35/W18	6,86 kW	10,15 kW
Coefficient de performance à A7/W35 (EN 14511)	5,42	5,42
Coefficient de performance à A2/W35 (EN 14511)	4,60	4,30
Coefficient de performance à A-7/W35 (EN 14511)	3,45	2,93
Coefficient de performance maxi en mode refroidissement (EER) à A35/W7	2,86	2,35
Coefficient de performance en mode refroidissement (EER) à A35/W18 charge partielle	4,35	4,28
Coefficient de performance maxi en mode refroidissement (EER) à A35/W18	3,84	2,87
SCOP (EN 14825)	4,70	4,88
Niveau de puissance acoustique (EN 12102)	48 dB(A)	48 dB(A)
Limite d'utilisation source de chaleur mini. / maxi.	-25/40 °C	-25/40 °C

Limite d'utilisation maxi côté chauffage	75 °C	75 °C
Hauteur	900 mm	900 mm
Largeur	1270 mm	1270 mm
Profondeur	593 mm	593 mm
Poids	135 kg	135 kg
Tension nominale compresseur	230 V	230 V
Tension nominale résistance électrique de secours / d'appoint	230 V	230 V
Fluide frigorigène	R454 C	R454 C

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