

HPA-0 07.1 CS Premium compact D Set 1

POMPES À CHALEUR AIR-EAU

RÉF. PRODUIT: 205289

Profitez d'une chaleur sur laquelle vous pouvez compter

Couvrir de nombreuses fonctions avec une technique efficace. Notre kit relève ce défi avec brio : vous choisissez cette pompe à chaleur air-eau installée à l'extérieur avec la solution de stockage adaptée et obtenez ainsi non seulement de la chaleur cédée au chauffage en hiver et une fraîcheur agréable en été, mais aussi une réserve d'eau chaude sanitaire de 190 litres dans le ballon, ce qui suffit sans problème pour votre maison individuelle.



Ne pas faire de concessions

Vous pouvez compter sur la pompe à chaleur : 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 en eau chaude sanitaire. La combinaison du ballon d'ECS et du ballon tampon vous offre une solution compacte et peut être utilisée dans un système de chauffe avec radiateurs, chauffage au sol ou les deux.

Les principales caractéristiques

Le kit se compose de la pompe à chaleur air-eau installée en extérieur pour le chauffage et le refroidissement et de la tour hydraulique combinée HSBC 200

Technologie à inverter 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 »)

Température départ pouvant atteindre 75 °C pour un confort en eau chaude sanitaire élevé et utilisation universelle indépendamment du système de chauffe

La surface au sol requise par les ballons individuels est réduite de moitié

Possibilité de raccordement de deux circuits de chauffage

Avec gestionnaire de pompe à chaleur intégré pour un montage encore plus rapide de l'ensemble du système

Composition du set

1



Type

HPA-O 07.1
CS Premium

Produit du set

HPA-O 07.1
CS Premium
compact D Set 1

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+++
Puissance calorifique à A7/W35 (EN 14511)	3,31 kW
Puissance calorifique à A2/W35 (EN 14511)	4,30 kW
Puissance calorifique à A-7/W35 (EN 14511)	6,87 kW
Puissance frigorifique maxi à A35/W7	7,30 kW
Puissance frigorifique à A35/W18 charge partielle	4,94 kW
Puissance frigorifique maxi à A35/W18	10,15 kW
Coefficient de performance à A7/W35 (EN 14511)	5,42
Coefficient de performance à A2/W35 (EN 14511)	4,30
Coefficient de performance à A-7/W35 (EN 14511)	2,93
Coefficient de performance maxi en mode refroidissement (EER) à A35/W7	2,35
Coefficient de performance en mode refroidissement (EER) à A35/W18 charge partielle	4,28

Coefficient de performance maxi en mode refroidissement (EER) à A35/W18	2,87
SCOP 35 °C (EN 14825)	4,88
Niveau de puissance acoustique (EN 12102)	48 dB(A)
Limite d'utilisation source de chaleur mini. / maxi.	-25/40 °C
Limite d'utilisation maxi côté chauffage	75 °C
Hauteur	900 mm
Largeur	1270 mm
Profondeur	593 mm
Poids	135 kg
Tension nominale compresseur	230 V
Tension nominale résistance électrique de secours / d'appoint	230 V
Fluide frigorigène	R454 C

Composition du set **2**

Type	HSBC 200
Produit du set	HPA-O 07.1 CS Premium compact D Set 1

Caractéristiques techniques

Classe d'efficacité énergétique	B
Consommation d'entretien/ 24 h à 65 °C	1,30 kWh
Capacité nominale ballon ECS	168 l
Capacité nominale ballon tampon	100 l
Surface de l'échangeur de chaleur	3,30 m ²
Volume de l'échangeur de chaleur	21 l
Hauteur	1908 mm
Largeur	680 mm
Profondeur	871 mm
Hauteur de basculement	2107 mm
Poids	203 kg

Se référer au produit respectif pour de plus amples informations sur les composants des sets.

Est-ce que vous avez des questions concernant ce produit ?

Appelez-nous au numéro +32 2 423 22 22.

Nos bureaux sont ouverts du lundi au vendredi de 8h à 12h et de 12h30 à 17h (sept.-mai) ou à 16h (juin-août).

Directive d'installation

L'installation des appareils qui ne sont pas prêts à brancher doit se faire par un installateur professionnel.