

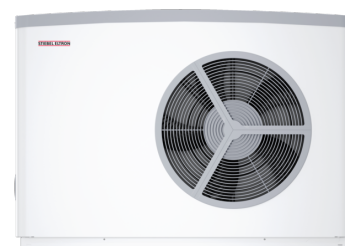
# HPA-0 13 CS Premium

POMPES À CHALEUR AIR-EAU

RÉF. PRODUIT: 238981

## Se chauffer grâce à un appareil de haute performance

Lorsque les températures extérieures sont bien en-dessous de zéro, vous préférez, à juste titre, rester à l'intérieur, bien au chaud. C'est un jeu d'enfant pour la pompe à chaleur air-eau installée à l'extérieur. Elle fonctionne avec une efficacité maximale, même à des températures inférieures à zéro. Et comme les températures de départ sont élevées, vous pouvez même l'utiliser pour chauffer des radiateurs classiques.



## Les principales caractéristiques

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

Convient parfaitement aux nouvelles constructions et à la modernisation

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 »)

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

Température départ pouvant atteindre 65 °C pour un confort en eau chaude sanitaire élevé

Classe d'efficacité énergétique élevée A+++ , même avec des radiateurs



Type	HPA-O 10 C Premium	HPA-O 13 C Premium	HPA-O 13 CS Premium
Réf. à commander	238979	238983	238981

## 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++
Puissance calorifique à A7/W35 (EN 14511)	7,84 kW	7,84 kW	8,00 kW
Puissance calorifique à A2/W35 (EN 14511)	8,33 kW	8,33 kW	8,33 kW
Puissance calorifique à A-7/W35 (EN 14511)	9,54 kW	12,86 kW	12,86 kW
Puissance frigorifique maxi à A35/W7	11,49 kW	14,88 kW	14,88 kW
Puissance frigorifique à A35/W18 charge partielle	6,76 kW	6,76 kW	6,76 kW
Puissance frigorifique maxi à A35/W18	15,26 kW	17,06 kW	17,06 kW
Coefficient de performance à A7/W35 (EN 14511)	5,09	5,09	4,82
Coefficient de performance à A2/W35 (EN 14511)	4,14	4,14	4,14
Coefficient de performance à A-7/W35 (EN 14511)	3,26	2,93	2,98
Coefficient de performance maxi en mode refroidissement (EER) à A35/W7	2,53	2,38	2,38
Coefficient de performance en mode refroidissement (EER) à A35/W18 charge partielle	3,76	3,76	3,76
Coefficient de performance maxi en mode refroidissement (EER) à A35/W18	3,12	2,83	2,83
SCOP (EN 14825)	4,87	4,76	4,53
Niveau de puissance acoustique (EN 12102)	55 dB(A)	55 dB(A)	55 dB(A)
Limite d'utilisation source de chaleur mini. / maxi.	-20 / 40 °C	-20 / 40 °C	-20 / 40 °C

<b>Limite d'utilisation maxi côté chauffage</b>	65 °C	65 °C	65 °C
<b>Hauteur</b>	1045 mm	1045 mm	1045 mm
<b>Largeur</b>	1490 mm	1490 mm	1490 mm
<b>Profondeur</b>	593 mm	593 mm	593 mm
<b>Poids</b>	175 kg	175 kg	175 kg
<b>Tension nominale compresseur</b>	400 V	400 V	230 V
<b>Tension nominale résistance électrique de secours / d'appoint</b>	400 V	400 V	230 V
<b>Fluide frigorigène</b>	R410A	R410A	R410A

### **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.