

# HPA-0 4 CS Plus compact D Set S

POMPES À CHALEUR AIR-EAU

RÉF. PRODUIT: 238997

## Posez de nouveaux jalons dans le domaine de la construction neuve

Imaginons que vous êtes en train de construire une maison individuelle. Dans ce cas, vous devriez jeter un coup d'œil à ce kit. La technologie à inverter sophistiquée assure un niveau d'efficacité élevé vraiment réjouissant.

## Une alimentation parfaite en tous points

Grâce à son haut niveau d'équipement, la pompe à chaleur vous permet de disposer, chez vous et à tout moment, de la meilleure réserve d'eau chaude possible. Vous profitez en même temps de la fonction de refroidissement. Ainsi, vous pouvez offrir à votre famille et à vous-même une agréable fraîcheur, même pendant les journées chaudes.

## Tout installer à partir d'un kit

Nous avons déjà intégré une grande partie de l'équipement nécessaire dans le kit, par exemple le module hydraulique ou les composants de raccordement. Le spécialiste peut ainsi installer votre appareil facilement et de façon peu encombrante.

## Les principales caractéristiques

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

Faibles bruits de fonctionnement pouvant encore être davantage réduits avec le mode nuit (Mode silence)

Tour combinée comprenant un ballon d'ECS d'une capacité de 180 litres et un ballon tampon

Réduit de moitié la surface au sol requise par les ballons individuels





Type	HPA-O 3 CS Plus compact D Set S	HPA-O 4 CS Plus compact D Set S	HPA-O 6 CS Plus compact D Set S
Réf. à commander	238996	238997	238998

## 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)	2,73 kW	2,73 kW	4,86 kW
Puissance calorifique à A2/W35 (EN 14511)	2,08 kW	2,58 kW	5,30 kW
Puissance calorifique à A-7/W35 (EN 14511)	3,20 kW	3,96 kW	6,00 kW
Puissance frigorifique maxi à A35/W7	2,00 kW	3,00 kW	5,00 kW
Puissance frigorifique à A35/W18 charge partielle	1,50 kW	1,50 kW	2,50 kW
Puissance frigorifique maxi à A35/W18	2,00 kW	3,00 kW	5,00 kW
Coefficient de performance à A7/W35 (EN 14511)	4,70	4,70	4,76
Coefficient de performance à A2/W35 (EN 14511)	3,70	3,64	3,80
Coefficient de performance à A-7/W35 (EN 14511)	2,81	2,73	2,98
Coefficient de performance maxi en mode refroidissement (EER) à A35/W7	2,15	1,62	1,73
Coefficient de performance en mode refroidissement (EER) à A35/W18 charge partielle	3,56	3,56	3,28
Coefficient de performance maxi en mode refroidissement (EER) à A35/W18	3,12	3,12	2,88
SCOP (EN 14825)	4,23	4,15	4,50
Niveau de puissance acoustique (EN 12102)	52 dB(A)	52 dB(A)	57 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>	60 °C	60 °C	60 °C
<b>Hauteur</b>	740 mm	740 mm	812 mm
<b>Largeur</b>	1022 mm	1022 mm	1152 mm
<b>Profondeur</b>	524 mm	524 mm	524 mm
<b>Poids</b>	62 kg	62 kg	91 kg
<b>Tension nominale compresseur</b>	230 V	230 V	230 V
<b>Fluide frigorigène</b>	R410A	R410A	R410A



Type **HPA-O 8 CS Plus  
compact D Set S**

Réf. à commander 238999

### 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)	4,86 kW
Puissance calorifique à A2/W35 (EN 14511)	5,30 kW
Puissance calorifique à A-7/W35 (EN 14511)	7,80 kW
Puissance frigorifique maxi à A35/W7	6,00 kW
Puissance frigorifique à A35/W18 charge partielle	3,00 kW
Puissance frigorifique maxi à A35/W18	6,00 kW
Coefficient de performance à A7/W35 (EN 14511)	4,76
Coefficient de performance à A2/W35 (EN 14511)	3,80
Coefficient de performance à A-7/W35 (EN 14511)	2,91
Coefficient de performance maxi en mode refroidissement (EER) à A35/W7	1,73
Coefficient de performance en mode refroidissement (EER) à A35/W18 charge partielle	3,28
Coefficient de performance maxi en mode refroidissement (EER) à A35/W18	2,88
SCOP (EN 14825)	4,50
Niveau de puissance acoustique (EN 12102)	57 dB(A)
Limite d'utilisation source de chaleur mini. / maxi.	-20...40 °C

<b>Limite d'utilisation maxi côté chauffage</b>	60 °C
<b>Hauteur</b>	812 mm
<b>Largeur</b>	1152 mm
<b>Profondeur</b>	524 mm
<b>Poids</b>	91 kg
<b>Tension nominale compresseur</b>	230 V
<b>Fluide frigorigène</b>	R410A

Se référer au produit respectif pour de plus amples informations sur les composants des sets. La console murale ou sur socle requise est disponible dans les accessoires.

## **Vous avez des questions concernant ce produit ?**

Contactez votre installateur ou connectez-vous à l'espace professionnel [stiebel-eltron.fr](http://stiebel-eltron.fr).

Vous pouvez également consulter notre Foire Aux Questions :

[www.stiebel-eltron.fr/FAQ](http://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](http://www.stiebel-eltron.fr)