

# HPA-0 3 CS Plus

POMPES À CHALEUR AIR-EAU

RÉF. PRODUIT: 238984

## 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 modèle. Grâce à la technologie à inverter, cet appareil propose un niveau d'efficacité élevé vraiment réjouissant.

## Une alimentation parfaite en tous points

Grâce à son haut niveau d'équipement, cette 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.

## Les principales caractéristiques

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

Technologie à inverter garantissant une efficacité élevée et des coûts énergétiques bas

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

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

Température de départ pouvant atteindre 60 °C pour votre confort ECS



**HPA-0 4 CS Plus**

Réf. produit: 238985



**HPA-0 6 CS Plus**

Réf. produit: 238986



**HPA-0 8 CS Plus**

Réf. produit: 238987



| Type                  | HPA-O 3 CS Plus | HPA-O 4 CS Plus | HPA-O 6 CS Plus |
|-----------------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Référence de commande | 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++      |
| 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 35 °C (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 |
| Limite d'utilisation maxi côté chauffage             | 60 °C       | 60 °C       | 60 °C       |
| Hauteur  | 740 mm      | 740 mm      | 812 mm      |
| Largeur  | 1022 mm     | 1022 mm     | 1152 mm     |
| Profondeur   | 524 mm      | 524 mm      | 524 mm      |
| Poids  | 62 kg       | 62 kg       | 91 kg       |
| Tension nominale compresseur                         | 230 V       | 230 V       | 230 V       |
| Fluide frigorigène                                   | R410A       | R410A       | R410A       |



|                       |                 |
|-----------------------|-----------------|
| Type                  | HPA-O 8 CS Plus |
| Référence de commande | 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++      |
| 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 35 °C (EN 14825)   | 4,50     |
| Niveau de puissance acoustique (EN 12102)   | 57 dB(A) |

|  |             |
|--|-------------|
| Limite d'utilisation source de chaleur mini. / maxi. | -20...40 °C |
| Limite d'utilisation maxi côté chauffage             | 60 °C       |
| Hauteur  | 812 mm      |
| Largeur  | 1152 mm     |
| Profondeur   | 524 mm      |
| Poids  | 91 kg       |
| Tension nominale compresseur                         | 230 V       |
| Fluide frigorigène                                   | R410A       |

Disponible uniquement en set. La console murale ou sur socle requise est disponible en tant qu'accessoire

## **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](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)