

WPL 25 A

POMPES À CHALEUR AIR-EAU
(AÉROTHERMIE)

RÉF. PRODUIT: 236644

La conception de la pompe à chaleur air | eau à inverter WPL 25 A offre de nombreux avantages dont profitent à la fois les nouvelles constructions et rénovations. L'installation en extérieur réduit au maximum l'encombrement intérieur et reste réalisable pour les bâtiments très rapprochés grâce à son fonctionnement très silencieux. Au total, ce modèle atteint une puissance permettant d'obtenir des températures de départ jusqu'à + 65 °C grâce à un équipement qualitatif. Un montage rapide est possible du fait du raccordement hydraulique et du concept de connexion facile. En bref, un appareil conçu d'A à Z pour le confort. D'ailleurs, la WPL 25 A peut être combinée à un grand nombre de ballons tampons, ballons ECS et autres ballons de STIEBEL ELTRON.



Les principales caractéristiques

Pompe à chaleur air-eau de chauffage pour installation en extérieur

Avec une technologie éco-énergétique à inverter pour des températures de départ élevées même en hiver

Parfaitement adaptée aux constructions très rapprochées, grâce aux faibles bruits de fonctionnement

Combinable avec une installation de solaire thermique

Haute classe d'efficacité énergétique A++ y compris à des températures de départ de 55 °C



| Type | WPL 20 A | WPL 25 A | WPL 20 AC |
|---|----------|----------|-----------|
| Réf. à commander | 236640 | 236644 | 236641 |
| Puissance calorifique à A-7/W35 (EN 14511) | 9,54 kW | 12,86 kW | 9,54 kW |
| Puissance calorifique à A2/W35 (EN 14511) | 8,33 kW | 8,33 kW | 8,33 kW |
| 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 | 3,26 |

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++ |
| SCOP (EN 14825) | 4,7 | 4,63 | 4,87 |
| Niveau de puissance acoustique (EN 12102) | 54 dB(A) | 54 dB(A) | 54 dB(A) |
| Niveau de pression acoustique à 5 m en champ libre | 32 dB(A) | 32 dB(A) | 32 dB(A) |
| Tension nominale compresseur | 400 V | 400 V | 400 V |
| Tension nominale résistance élec de secours/d'appoint | 400 V | 400 V | 400 V |
| Limite d'utilisation maxi., côté chauffage | 65 °C | 65 °C | 65 °C |
| Hauteur | 1045 mm | 1045 mm | 1045 mm |
| Largeur | 1490 mm | 1490 mm | 1490 mm |
| Profondeur | 593 mm | 593 mm | 593 mm |
| Poids | 175 kg | 175 kg | 175 kg |



| Type | WPL 25 AC | WPL 15 ACS | WPL 15 AS |
|---|-----------|------------|-----------|
| Réf. à commander | 236645 | 236639 | 236638 |
| Puissance calorifique à A-7/W35 (EN 14511) | 12,86 kW | 6,86 kW | 6,86 kW |
| Puissance calorifique à A2/W35 (EN 14511) | 8,33 kW | 4,23 kW | 4,23 kW |
| Coefficient de performance à A2/W35 (EN 14511) | 4,14 | 3,88 | 3,88 |
| Coefficient de performance à A-7/W35 (EN 14511) | 2,93 | 2,83 | 2,83 |

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++ |
| SCOP (EN 14825) | 4,76 | 4,04 | 3,84 |
| Niveau de puissance acoustique (EN 12102) | 54 dB(A) | 50 dB(A) | 50 dB(A) |
| Niveau de pression acoustique à 5 m en champ libre | 32 dB(A) | 28 dB(A) | 28 dB(A) |
| Tension nominale compresseur | 400 V | 230 V | 230 V |
| Tension nominale résistance élec de secours/d'appoint | 400 V | 230 V | 230 V |
| Limite d'utilisation maxi., côté chauffage | 65 °C | 65 °C | 65 °C |
| Hauteur | 1045 mm | 900 mm | 900 mm |
| Largeur | 1490 mm | 1270 mm | 1270 mm |
| Profondeur | 593 mm | 593 mm | 593 mm |
| Poids | 175 kg | 160 kg | 160 kg |

Hotline d'information gratuite:

Vous avez des questions? Nous vous aidons volontiers:
en appelant le numéro **0844 333 444**

Nos partenaires pro

Nos partenaires pro compétents sur site vous assistent pour toutes questions:
www.stiebel-eltron.ch/fr/page-d-accueil/entreprise/contact/service-externe.html

Consignes d'installation

L'installation d'appareils non prêts à brancher doit être effectuée par l'exploitant respectif du réseau ou par un professionnel agréé, qui vous aidera également pour l'obtention du consentement de l'exploitant respectif du réseau pour l'installation de l'appareil.