

WPE-I 44 H 400 Premium

POMPES À CHALEUR EAU GLYCOLÉE-EAU

RÉF. PRODUIT: 201413

Exigez le nec plus ultra

Cette pompe à chaleur haut de gamme rend hommage à la qualité de son nom et se donne à fond pour vous dans toute votre maison. Grâce à une installation en cascade, elle peut même fournir d'importants volumes de chauffage et d'eau chaude sanitaire à des logements collectifs et des bâtiments commerciaux. Grâce à la technologie à inverter, vous pouvez utiliser l'appareil de manière extrêmement polyvalente et le commander confortablement par smartphone avec l'option correspondante.

Discrétion : une attente satisfaite

Nous avons construit ce puissant modèle polyvalent de manière si robuste qu'il vous offrira, en toute fiabilité, de nombreuses années de service, tout en restant silencieux, en arrière-plan. Et grâce à son écran tactile pratique et en couleur, vous utilisez votre appareil de manière simple et précise.

Les principales caractéristiques

Pompe à chaleur eau glycolée-eau installée en intérieur pour le chauffage et la production d'eau chaude sanitaire

Convient aux constructions neuves ou pour la rénovation

Adapté à une installation en cascade pour des besoins de chauffage importants

Puissance optimale et efficacité maximale grâce à la technologie Inverter

Faibles coûts énergétiques grâce à une efficacité élevée

Particulièrement silencieux en fonctionnement

Confort ECS élevé grâce à la température départ élevée de jusqu'à 65°C



**WPE-I 33 H 400
Premium**

Réf. produit: 201412



**WPE-I 59 H 400
Premium**

Réf. produit: 201414



**WPE-I 87 H 400
Premium**

Réf. produit: 201415



| Type | WPE-I 33 H 400 Premium | WPE-I 44 H 400 Premium | WPE-I 59 H 400 Premium |
|------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|
| Réf. à commander | 201412 | 201413 | 201414 |

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) W55 | A+++ | A+++ | A+++ |
| SCOP 35 °C (EN 14825) | 5,55 | 5,65 | 5,19 |
| Puissance calorifique à B0/W35 (EN 14511) | 20,18 kW | 26,71 kW | 35,60 kW |
| Puissance calorifique à B0/W35 (min./max.) | 10-33 kW | 11-44 kW | 14-59 kW |
| Coefficient de performance à B0/W35 (EN 14511) | 4,73 | 4,60 | 4,50 |
| Niveau de puissance acoustique (EN 12102) | 41-56 dB(A) | 41-56 dB(A) | 46-61 dB(A) |
| Limite d'utilisation maxi côté chauffage | 65 °C | 65 °C | 65 °C |
| Hauteur | 1723 mm | 1723 mm | 1742 mm |
| Largeur | 692 mm | 692 mm | 900 mm |
| Profondeur | 803 mm | 803 mm | 848 mm |
| Poids | 300 kg | 300 kg | 430 kg |
| Tension nominale compresseur | 400 V | 400 V | 400 V |
| Fluide frigorigène | R410A | R410A | R410A |
| Raccord côté chauffage | 35 mm | 35 mm | 42 mm |
| Raccordement gaz chauds | 28 mm | 28 mm | 28 mm |
| Raccord côté source de chaleur | 42 mm | 42 mm | 54 mm |



| | |
|------------------|-----------------------------------|
| Type | WPE-I 87 H 400 Premium |
| Réf. à commander | 201415 |

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) W55 | A+++ |
| SCOP 35 °C (EN 14825) | 5,17 |
| Puissance calorifique à B0/W35 (EN 14511) | 52,00 kW |
| Puissance calorifique à B0/W35 (min./max.) | 21-87 kW |
| Coefficient de performance à B0/W35 (EN 14511) | 4,71 |
| Niveau de puissance acoustique (EN 12102) | 46-63 dB(A) |
| Limite d'utilisation maxi côté chauffage | 65 °C |
| Hauteur | 1742 mm |
| Largeur | 900 mm |
| Profondeur | 848 mm |
| Poids | 550 kg |
| Tension nominale compresseur | 400 V |
| Fluide frigorigène | R410A |
| Raccord côté chauffage | 42 mm |
| Raccordement gaz chauds | 28 mm |
| Raccord côté source de chaleur | 54 mm |

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.