

WPE-I 08 HKW 230 Premium

POMPES À CHALEUR EAU GLYCOLÉE-EAU

RÉF. PRODUIT: 238621

Atteignez un maximum d'efficacité sans perdre beaucoup d'espace

Utilisez tout simplement la chaleur géothermique de votre jardin ! Avec votre pompe à chaleur eau glycolée-eau compacte installée à l'intérieur, vous obtenez tout ce dont vous avez besoin pour un confort ECS de première ordre. Elle chauffe votre eau de chauffage et votre eau chaude sanitaire avec l'énergie provenant du sol et contient également un ballon d'eau chaude sanitaire. La technologie Inverter vous fait réaliser des économies d'énergie. L'efficacité de cette installation est particulièrement convaincante, car elle délivre jusqu'à 5 kW de puissance de chauffage à partir de 1 kW d'énergie électrique. Le caisson métallique, extrêmement robuste, est fabriqué en tôle d'acier galvanisée à chaud et thermolaquée.

Ne jamais se laisser déranger

Les jours de grande chaleur, votre maison est refroidie passivement par la pompe à chaleur. Vous n'avez pas besoin de vous inquiéter à cause de bruits désagréables. Comme les niveaux acoustiques sont particulièrement bas, votre sommeil ne sera pas perturbé. La chaleur du sol étant d'une grande constance, votre installation fonctionne avec une efficacité maximale et fournit toute l'année une température de départ de 75 °C maximum pour votre confort en eau chaude sanitaire. Votre pompe à chaleur offre une régulation entièrement automatique et adaptée aux besoins. Si le gestionnaire de pompe à chaleur intégré est connecté à la passerelle STIEBEL ELTRON Internet Service Gateway (en option), l'installation peut être intégrée au sein de votre réseau Smart Home et pilotée depuis un appareil mobile.

Les principales caractéristiques

Pompe à chaleur eau glycolée-eau installée en intérieur pour le chauffage, la production d'ECS et le refroidissement

Convient parfaitement aux constructions neuves et à la modernisation

La conception compacte permet un gain de place

Puissance optimale et efficacité maximale grâce à la technologie Inverter



WPE-I 04 HKW 230 Premium
Réf. produit: 202616



WPE-I 06 HKW 230 Premium
Réf. produit: 238620



WPE-I 12 HKW 230 Premium
Réf. produit: 202480



WPE-I 15 HKW 230 Premium
Réf. produit: 202481

Peut, en option, être intégré au réseau domestique et géré via un smartphone

Confort ECS et quantités d'eau mélangée élevés grâce à la température de départ de jusqu'à 75°C



Type	WPE-I 04 HKW 230 Premium	WPE-I 06 HKW 230 Premium	WPE-I 08 HKW 230 Premium
Réf. à commander	202616	238620	238621

Caractéristiques techniques

Tension nominale compresseur	230 V	230 V	230 V
Tension nominale résistance électrique de secours / d'appoint	230 V	230 V	230 V
Classe d'efficacité énergétique pompe à chaleur W35 (A+++ → D)	A+++	A+++	A+++
Classe d'efficacité énergétique pompe à chaleur W55 (A+++ → D)	A+++	A+++	A+++
SCOP 35 °C (EN 14825)	5,07	5,20	5,12
Classe d'efficacité énergétique pour la préparation de l'eau chaude sanitaire avec profil de soutirage XL (A+ → F)	A	A	A
Puissance calorifique à B0/W35 (EN 14511)	1,96 kW	2,37 kW	2,78 kW
Puissance calorifique à B0/W35 (min./max.)	1,0 - 4,2 kW	1,0-6,6 kW	1,0 - 7,6 kW
Puissance frigorifique à B15/W23	2,5 kW	3 kW	4 kW
Capacité du ballon V	175 l	175 l	175 l
Capacité nominale	175 l	175 l	175 l
Surface de l'échangeur de chaleur	2,10 m ²	2,10 m ²	2,10 m ²
Coefficient de performance à B0/W35 (EN 14511)	4,60	4,60	4,67
Niveau de puissance acoustique (EN 12102)	43 - 46 dB(A)	43-48 dB(A)	43 - 48 dB(A)
Limite d'utilisation maxi côté chauffage	75 °C	75 °C	75 °C
Hauteur	1972 mm	1972 mm	1972 mm
Largeur	600 mm	600 mm	600 mm
Profondeur	703 mm	703 mm	703 mm
Poids	265 kg	265 kg	265 kg

Fluide frigorigène

R454 C

R454 C

R454 C



Type	WPE-I 12 HKW 230 Premium	WPE-I 15 HKW 230 Premium
Réf. à commander	202480	202481

Caractéristiques techniques

Tension nominale compresseur	230 V	230 V
Tension nominale résistance électrique de secours / d'appoint	230 V	230 V
Classe d'efficacité énergétique pompe à chaleur W35 (A+++ → D)	A+++	A+++
Classe d'efficacité énergétique pompe à chaleur W55 (A+++ → D)	A+++	A+++
SCOP 35 °C (EN 14825)	5,59	5,44
Classe d'efficacité énergétique pour la préparation de l'eau chaude sanitaire avec profil de soutirage XL (A+ → F)	A	A
Puissance calorifique à B0/W35 (EN 14511)	4,19 kW	5,18 kW
Puissance calorifique à B0/W35 (min./max.)	2,1-12,7 kW	2,1-14,8 kW
Puissance frigorifique à B15/W23	6 kW	8 kW
Capacité du ballon V	162 l	162 l
Capacité nominale	162 l	162 l
Surface de l'échangeur de chaleur	3,50 m ²	3,50 m ²
Coefficient de performance à B0/W35 (EN 14511)	5,01	4,86
Niveau de puissance acoustique (EN 12102)	43-49 dB(A)	43-49 dB(A)
Limite d'utilisation maxi côté chauffage	75 °C	75 °C
Hauteur	1972 mm	1972 mm
Largeur	600 mm	600 mm
Profondeur	703 mm	703 mm
Poids	275 kg	275 kg

Fluide frigorigène

R454 C

R454 C

Texte de remarque : température source de chaleur temporairement (30 min maxi.) autorisée jusqu'à 40 °C.

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.