

# WPE-I 59 H 400 Premium

POMPES À CHALEUR EAU GLYCOLÉE-EAU

RÉF. PRODUIT: 201414

## 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 44 H 400  
Premium**

Réf. produit: 201413



**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+++ → D)	A+++	A+++	A+++
Classe d'efficacité énergétique pompe à chaleur W55 (A+++ → D)	A+++	A+++	A+++
Classe d'efficacité énergétique du produit combiné (pompe à chaleur + régulateur) W55 (A+++ → D)	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)	40 - 59 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	<b>WPE-I 87 H 400 Premium</b>
Réf. à commander	201415

### Caractéristiques techniques

Classe d'efficacité énergétique pompe à chaleur W35 (A+++ → D)	A+++
Classe d'efficacité énergétique pompe à chaleur W55 (A+++ → D)	A+++
Classe d'efficacité énergétique du produit combiné (pompe à chaleur + régulateur) W55 (A+++ → D)	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](http://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.