

# WPE-I 44 H 400 Premium

BRINE-WATER-WARMTEPOMPEN

PRODUCTNR.: 201413

## Vraag massa en klasse

Deze Premium-warmtepomp doet zijn naam eer aan en gaat tot het uiterste voor kwaliteit in uw hele huis. Met een cascadeschakeling voorziet hij zelfs meergezinswoningen en bedrijfsgebouwen van grote hoeveelheden cv-water en warm water. Dankzij de invertertechnologie kunt u het toestel veelzijdig gebruiken en stuurt u het dankzij de overeenkomstige optie comfortabel via de smartphone.

## Discretie verwachten - en krijgen

Wij hebben deze meerkamer zo robuust gebouwd dat hij u vele jaren trouwe dienst zal bewijzen en zich toch stil op de achtergrond houdt. U bedient uw toestel eenvoudig en doeltreffend via het praktische kleurentouchscreen.

## De belangrijkste kenmerken

Binnen opgestelde brine-water-warmtepomp voor verwarming en warmwaterbereiding

Geschikt voor nieuwbouw en renovatie

Geschikt voor cascadeschakeling voor grote vermogensaanvragen

Optimaal vermogen en een maximale efficiëntie dankzij de invertertechnologie

Lage energiekosten dankzij voorbeeldige efficiëntie

Fluisterstille werking

Optioneel in het thuisnetwerk te integreren en via smartphone regelbaar

Hoog warmwatercomfort door hoge aanvoertemperatuur van maximaal 65°C



**WPE-I 33 H 400  
Premium**

Productnr.: 201412



**WPE-I 59 H 400  
Premium**

Productnr.: 201414



**WPE-I 87 H 400  
Premium**

Productnr.: 201415



Type	WPE-I 33 H 400 Premium	WPE-I 44 H 400 Premium	WPE-I 59 H 400 Premium
Bestelnr.	201412	201413	201414

## Technische kenmerken

Energierendementsklasse warmtepomp W35	A+++	A+++	A+++
Energierendementsklasse warmtepomp W55	A+++	A+++	A+++
Energieklasse gecombineerde installatie (warmtepomp + regelaar) W35	A+++	A+++	A+++
Energieklasse gecombineerde installatie (warmtepomp + regelaar) W55	A+++	A+++	A+++
Verwarmingsvermogen bij B0/W35 (EN 14511)	20,18 kW	26,71 kW	35,60 kW
Verwarmingsvermogen bij B0/W35 (min/max)	10-33 kW	11-44 kW	14-59 kW
COP bij B0/W35 (EN 14511)	4,73	4,60	4,50
SCOP 35 °C (EN 14825)	5,55	5,65	5,19
Geluidsniveau (EN 12102)	41-56 dB(A)	41-56 dB(A)	46-61 dB(A)
Max. werkingsgebied verwarmingszijde	65 °C	65 °C	65 °C
Hoogte	1723 mm	1723 mm	1742 mm
Breedte	692 mm	692 mm	900 mm
Diepte	803 mm	803 mm	848 mm
Gewicht	300 kg	300 kg	430 kg
Nominale spanning compressor	400 V	400 V	400 V
Koudemiddel	R410A	R410A	R410A
Aansluiting verwarmingszijde	35 mm	35 mm	42 mm
Aansluiting heetgas	28 mm	28 mm	28 mm
Aansluiting warmtebronzijde	42 mm	42 mm	54 mm





Type	<b>WPE-I 87 H 400 Premium</b>
Bestelnr.	201415

### Technische kenmerken

Energierendementsklasse warmtepomp W35	A+++
Energierendementsklasse warmtepomp W55	A+++
Energieklasse gecombineerde installatie (warmtepomp + regelaar) W35	A+++
Energieklasse gecombineerde installatie (warmtepomp + regelaar) W55	A+++
Verwarmingsvermogen bij B0/W35 (EN 14511)	52,00 kW
Verwarmingsvermogen bij B0/W35 (min/max)	21-87 kW
COP bij B0/W35 (EN 14511)	4,71
SCOP 35 °C (EN 14825)	5,17
Geluidsniveau (EN 12102)	46-63 dB(A)
Max. werkingsgebied verwarmingszijde	65 °C
Hoogte	1742 mm
Breedte	900 mm
Diepte	848 mm
Gewicht	550 kg
Nominale spanning compressor	400 V
Koudemiddel	R410A
Aansluiting verwarmingszijde	42 mm
Aansluiting heetgas	28 mm
Aansluiting warmtebronzijde	54 mm



## **Heeft u vragen over dit product?**

Bel ons dan gerust op telefoonnummer +31 (0)73 - 623 0000.

Ons kantoor is alle werkdagen geopend van 8.30 - 17.00 uur.

## **Zoekt u een installateur?**

Neem voor meer informatie contact met ons op.

## **Installatierichtlijn**

De installatie van niet stekkerklare toestellen moet gebeuren door een vakman.

## **STIEBEL ELTRON Nederland B.V.**

Daviottenweg 36

5222 BH 's- Hertogenbosch

Tel.

073- 6230000

[info@stiebel-eltron.nl](mailto:info@stiebel-eltron.nl)