

WPE-I 12.1 Plus H 400

BRINE-WATER-WARMTEPOMPEN

PRODUCTNR.: 207178

Verhoog de efficiëntie van uw basis

Het oude adagium "minder is meer" is nergens treffender dan wanneer het aankomt op energieverbruik. Een belangrijke reden waarom deze zeer efficiënte brine-water-warmtepomp zo populair is voor verwarming. Tegelijkertijd voldoet deze ook aan de hoogste normen van warmwatercomfort – zonder dat er een buffervat nodig is. Zo bespaart u niet alleen energiekosten, maar ook veel ruimte in uw kamers.



Verwarm naar behoefte

De compacte, intern geïnstalleerde warmtepompen kunnen precies aan uw behoeften worden aangepast. U kunt tot zes toestellen met elkaar verbinden. Een energie-pool waarmee u een vrijstaande woning net zo efficiënt van warmte kunt voorzien als een object met meerdere partijen. Dankzij het gebruik van het natuurlijke koudemiddel R290 is het geheel nog milieuvriendelijker – een hoogrendementspakket dat indruk maakt in een breed scala aan toepassingen.



WPE-I 07.1 Plus H 400

Productnr.: 207177

De belangrijkste kenmerken

Binnen opgestelde brine-water-warmtepomp voor verwarming en warmwaterbereiding

Toekomstbestendig dankzij het gebruik van het natuurlijke koudemiddel R290

Hoge efficiëntie en lage energiekosten dankzij de moderne invertertechnologie

Past perfect in uw interieur dankzij zijn heldere, tijdloze design

Comfortabel gebruik via de app, ook onderweg

Fluisterstille werking

Perfect schaalbaar voor nieuwbouw, modernisering evenals eengezinswoningen en appartementencomplexen

Aangename zomersfeer dankzij actieve en passieve koeling (extra componenten vereist)



Type	WPE-I 07.1 Plus H 400	WPE-I 12.1 Plus H 400
Bestelnr.	207177	207178

Technische kenmerken

Energierendementsklasse warmtepomp W35 (A+++ → D)	A+++	A+++
Energierendementsklasse warmtepomp W55 (A+++ → D)	A+++	A+++
SCOP 35 °C (EN 14825)	5,21	5,40
SCOP (EN 14825) bij gemiddelde klimatologische omstandigheden steeds voor toepassing bij lage temperaturen	5,21	5,4
SCOP (EN 14825) bij gemiddelde klimatologische omstandigheden steeds voor toepassing bij gemiddelde temperaturen	4,05	4,19
Verwarmingsvermogen bij B0/W35 (EN 14511)	3,36 kW	6,20 kW
Verwarmingsvermogen bij B0/W35 (min/max)	1,4/7,0 kW	2,7/11,6 kW
COP bij B0/W35 (EN 14511)	4,62	4,87
Geluidsniveau (EN 12102)	38 dB(A)	40 dB(A)
Hoogte	1450 mm	1450 mm
Breedte	600 mm	600 mm
Diepte	700 mm	700 mm
Gewicht	111 kg	132 kg
Nominale spanning compressor	230 V	400 V
Nominale spanning nood-/bijverwarming	400 V	400 V
Koudemiddel	R290	R290
Aansluiting verwarmingszijde	28 mm	28 mm
Aansluiting warmtebronzijde	28 mm	28 mm

Heb je vragen over dit product?

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

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

Op zoek naar 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