HPG-I 12 S Premium

BRINE-WATER-WARMTEPOMPEN

PRODUCTNR.: 202620

Haal gezelligheid in huis

Met deze brine-water-warmtepomp trekt u comfort bij u in. Het toestel met invertertechnologie haalt de warmte uit de aarde voor uw cv-water en warm water. Het is bij ons ook in een uitvoering verkrijgbaar, die uw huis passief kan koelen. Of het nu zomer of winter is, dit wonder der techniek tilt uw woongevoel dankzij gelijkblijvend warmtevermogen met hoge aanvoertemperaturen naar nieuwe hoogten.

De allrounder al het werk laten doen

Met een van de vijf vermogens bent u zowel in de nieuwbouw als bij een renovatie perfect uitgerust. De invertertechnologie garandeert precies het verwarmingsvermogen dat u net hebt gevraagd. Dit beperkt uw energieverbruik tot een minimum, bespaart u geld en optimaliseert uw binnenklimaat - allemaal tegelijk.

HPG-I 04 S Premium
Productnr.: 202617

HPG-I 06 S Premium
Productnr.: 202618

HPG-I 08 S Premium
Productnr.: 202619

HPG-I 15 S Premium
Productnr.: 202621

De belangrijkste kenmerken

- Binnen opgestelde brine-water-warmtepomp voor verwarming, met koeling als optie
- Optimaal vermogen en een maximale efficiëntie dankzij de invertertechnologie
- Toekomstbestendig en milieuvriendelijk koudemiddel
- Optioneel in het thuisnetwerk te integreren en via smartphone regelbaar
- Aanvoertemperaturen tot 75 °C voor energie-efficiënt verwarmen en hoge mengwatervolumes

STIEBEL ELTRON

Technisch blad

Type	HPG-I 04 S Premium	HPG-I 06 S Premium	HPG-I 08 S Premium
Bestelnr.	202617	202618	202619

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)	1,96 kW	2,37 kW	2,78 kW
Verwarmingsvermogen bij B0/W35 (min/max)	1,0-4,2 kW	1,0 - 6,6 kW	1,0-7,6 kW
COP bij B0/W35 (EN 14511)	4,60	4,60	4,67
SCOP 35 °C (EN 14825)	5,07	5,20	5,12
Geluidsniveau (EN 12102)	38-40 dB(A)	38-43 dB(A)	38-45 dB(A)
Max. werkingsgebied verwarmingszijde	75 °C	75 °C	75 °C
Hoogte	1369 mm	1369 mm	1369 mm
Breedte	598 mm	598 mm	598 mm
Diepte	658 mm	658 mm	658 mm
Gewicht	180 kg	180 kg	180 kg
Nominale spanning compressor	230 V	230 V	230 V
Nominale spanning nood-/bijverwarming	230 V	230 V	230 V
Koudemiddel	R454 C	R454 C	R454 C
Aansluiting verwarmingszijde	28 mm	28 mm	28 mm
Aansluiting warmtebronzijde	28 mm met stekker	28 mm met stekker	28 mm met stekker

Type	HPG-I 12 S Premium	HPG-I 15 S Premium
Bestelnr.	202620	202621

Technische kenmerken

Energierendementsklasse warmtepomp W35	A+++	A+++
Energierendementsklasse warmtepomp W55	A+++	A+++
Energieklasse gecombineerde installatie (warmtepomp + regelaar) W35	A+++	A+++
Energieklasse gecombineerde installatie (warmtepomp + regelaar) W55	A+++	A+++
Verwarmingsvermogen bij B0/W35 (EN 14511)	4,19 kW	5,18 kW
Verwarmingsvermogen bij B0/W35 (min/max)	2,1-12,7 kW	2,1 - 14,8 kW
COP bij B0/W35 (EN 14511)	5,01	4,86
SCOP 35 °C (EN 14825)	5,59	5,44
Geluidsniveau (EN 12102)	39-46 dB(A)	39-47 dB(A)
Max. werkingsgebied verwarmingszijde	75 °C	75 °C
Hoogte	1369 mm	1369 mm
Breedte	598 mm	598 mm
Diepte	658 mm	658 mm
Gewicht	190 kg	190 kg
Nominale spanning compressor	230 V	230 V
Nominale spanning nood-/bijverwarming	230 V	230 V
Koudemiddel	R454 C	R454 C
Aansluiting verwarmingszijde	28 mm	28 mm
Aansluiting warmtebronzijde	28 mm met stekker	28 mm met stekker

Hebt u vragen over dit product?

Bel ons dan gerust op het telefoonnummer +32 2 423 22 22.

Onze kantoren zijn alle werkdagen geopend van 8 u. tot 12 u. en van 12.30 tot 17 u. (sept.-mei) of tot 16 u. (juni-aug.).

Installatierichtlijn

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