HPG-I 08 DCS Premium

BRINE-WATER-WARMTEPOMPEN

PRODUCTNR.: 202634

Opwarming voor een duurzame toekomst

Met deze warmtepomp combineert u comfort en werking in een oplossing. Hij verwarmt uw verwarmingswater en warm water met energie uit de aarde en beschikt bovendien over een warmwaterboiler. De invertertechnologie werkt jaar in, jaar uit zo efficiënt dat u op energie en verwarmingskosten bespaart. Met de optie van passieve koeling kiest u voor een spaarzaam alternatief om ook op warme dagen van een perfect wooncomfort te genieten.

Goed doen voor het milieu

Het milieuvriendelijke en veilige koudemiddel draagt bij tot een goede energiebalans in uw woning. Bovendien laat dit toestel u dankzij zijn bijzonder lage geluidswaarden ‘s nachts prima slapen.

De belangrijkste kenmerken

- Binnen opgestelde brine-water-warmtepomp voor verwarming, met koeling als optie
- Compacte uitvoering bespaart ruimte
- Optimaal vermogen en een maximale efficiëntie dankzij de invertertechnologie
- Toekomstbestendig en milieuvriendelijk koudemiddel
- Optioneel in het thuisnetwerk te integreren en via smartphone regelbaar
- Eersteklas warmwatercomfort en hoge mengwatervolumes dankzij aanvoertemperatuur tot 75 °C

HPG-I 04 DCS Premium
Productnr.: 202632

HPG-I 06 DCS Premium
Productnr.: 202633

HPG-I 12 DCS Premium
Productnr.: 202635

HPG-I 15 DCS Premium
Productnr.: 202636

Type	HPG-I 04 DCS Premium	HPG-I 06 DCS Premium	HPG-I 08 DCS Premium
Bestelnr.	202632	202633	202634

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+++
Energierendementsklasse warmwaterbereiding bij tapprofiel XL	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
Koelvermogen bij B15/W23	2,5 kW	3 kW	4 kW
Opslagvolume V	175 l	175 l	175 l
Nominale inhoud	175 l	175 l	175 l
Oppervlakte warmtewisselaar	2,10 m²	2,10 m²	2,10 m²
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)	43-46 dB(A)	43-48 dB(A)	43-48 dB(A)
Max. werkingsgebied verwarmingszijde	75 °C	75 °C	75 °C
Hoogte	1937 mm	1937 mm	1937 mm
Breedte	600 mm	600 mm	600 mm
Diepte	703 mm	703 mm	703 mm
Gewicht	265 kg	265 kg	265 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

Type	HPG-I 12 DCS Premium	HPG-I 15 DCS Premium
Bestelnr.	202635	202636

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+++
Energierendementsklasse warmwaterbereiding bij tapprofiel XL	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
Koelvermogen bij B15/W23	6 kW	8 kW
Opslagvolume V	162 l	162 l
Nominale inhoud	162 l	162 l
Oppervlakte warmtewisselaar	3,50 m²	3,50 m²
COP bij B0/W35 (EN 14511)	5,01	4,86
SCOP 35 °C (EN 14825)	5,59	5,44
Geluidsniveau (EN 12102)	43-49 dB(A)	43-49 dB(A)
Max. werkingsgebied verwarmingszijde	75 °C	75 °C
Hoogte	1937 mm	1937 mm
Breedte	600 mm	600 mm
Diepte	703 mm	703 mm
Gewicht	275 kg	275 kg

Nominale spanning compressor	230 V	230 V
Nominale spanning nood-/bijverwarming	230 V	230 V
Koudemiddel	R454 C	R454 C

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.