HPG-I 15 DCS Premium

TEPELNÉ ČERPADLÁ ZEM-VODA

VÝROBOK Č.: 202636

Riešenie pre udržateľnú budúcnosť

Tepelné čerpadlo spája komfort a funkčnosť v jednom zariadení. Prístroj získava teplo zo zeme, využíva ho na vykurovanie a prípravu teplej vody a disponuje dodatočne aj zásobníkovým ohrievačom vody. Inverterová technológia pracuje celý rok veľmi efektívne a šetrí energiu a náklady na vykurovanie. Voliteľná možnosť pasívneho chladenia zabezpečí šetrný spôsob, ako si užiť príjemný chládok počas horúcich letných dní.

S ohľadom na životné prostredie

Ekologické a bezpečné chladivo prispieva k dobrej energetickej bilancii vašej domácnosti. Tepelné čerpadlo vám okrem toho umožní pokojný spánok vďaka mimoriadne tichej prevádzke.

HPG-I 04 DCS Premium
Výrobok č.: 202632

HPG-I 06 DCS Premium
Výrobok č.: 202633

HPG-I 08 DCS Premium
Výrobok č.: 202634

HPG-I 12 DCS Premium
Výrobok č.: 202635

Najdôležitejšie znaky

- Tepelné čerpadlo zem-voda na vykurovanie pre vnútornú inštaláciu, voliteľná možnosť chladenia
- Kompaktná konštrukcia šetrí miesto
- Optimálny výkon a maximálna efektivita vďaka inverterovej technológii
- Chladivo, ktoré dokáže vyhovieť požiadavkám budúcnosti a nezaťažuje životné prostredie
- Voliteľná možnosť integrovania do domácej siete a ovládania prostredníctvom smartfónu
- Prvotriedny komfort prípravy teplej vody a veľké množstvo zmiešanej vody vďaka teplote na vstupe až do 75 °C

Typ	HPG-I 04 DCS Premium	HPG-I 06 DCS Premium	HPG-I 08 DCS Premium
Obj. č.	202632	202633	202634

Technické údaje

Trieda energetickej účinnosti tepelného čerpadla W35	A+++	A+++	A+++
Trieda energetickej účinnosti tepelného čerpadla W55	A+++	A+++	A+++
Trieda energetickej účinnosti zostavy (tepelné čerpadlo + regulátor) W35	A+++	A+++	A+++
Trieda energetickej účinnosti zostavy (tepelné čerpadlo + regulátor) W55	A+++	A+++	A+++
Trieda energetickej účinnosti prípravy teplej vody pri záťažovom profile XL	A	A	A
Tepelný výkon pri B0/W35 (EN 14511)	1,96 kW	2,37 kW	2,78 kW
Tepelný výkon pri B0/W35 (min/max)	1,0-4,2 kW	1,0-6,6 kW	1,0-7,6 kW
Chladiaci výkon pre B15/W23	2,5 kW	3 kW	4 kW
Objem zásobníka V	175 l	175 l	175 l
Menovitý objem	175 l	175 l	175 l
Plocha výmenníka	2,10 m²	2,10 m²	2,10 m²
Výkonové číslo pri B0/W35 (EN 14511)	4,60	4,60	4,67
SCOP 35 °C (EN 14825)	5,07	5,20	5,12
Hladina zvukového výkonu (EN 12102)	43-46 dB(A)	43-48 dB(A)	43-48 dB(A)
Hranica použitia na strane vykurovania max.	75 °C	75 °C	75 °C
Výška	1937 mm	1937 mm	1937 mm
Šírka	600 mm	600 mm	600 mm
Hĺbka	703 mm	703 mm	703 mm
Hmotnosť	265 kg	265 kg	265 kg

Menovité napätie kompresora	230 V	230 V	230 V
Menovité napätie núdzového/prídavného vykurovania	230 V	230 V	230 V
Chladivo	R454 C	R454 C	R454 C

Typ	HPG-I 12 DCS Premium	HPG-I 15 DCS Premium
Obj. č.	202635	202636

Technické údaje

Trieda energetickej účinnosti tepelného čerpadla W35	A+++	A+++
Trieda energetickej účinnosti tepelného čerpadla W55	A+++	A+++
Trieda energetickej účinnosti zostavy (tepelné čerpadlo + regulátor) W35	A+++	A+++
Trieda energetickej účinnosti zostavy (tepelné čerpadlo + regulátor) W55	A+++	A+++
Trieda energetickej účinnosti prípravy teplej vody pri záťažovom profile XL	A	A
Tepelný výkon pri B0/W35 (EN 14511)	4,19 kW	5,18 kW
Tepelný výkon pri B0/W35 (min/max)	2,1-12,7 kW	2,1-14,8 kW
Chladiaci výkon pre B15/W23	6 kW	8 kW
Objem zásobníka V	162 l	162 l
Menovitý objem	162 l	162 l
Plocha výmenníka	3,50 m²	3,50 m²
Výkonové číslo pri B0/W35 (EN 14511)	5,01	4,86
SCOP 35 °C (EN 14825)	5,59	5,44
Hladina zvukového výkonu (EN 12102)	43-49 dB(A)	43-49 dB(A)
Hranica použitia na strane vykurovania max.	75 °C	75 °C
Výška	1937 mm	1937 mm
Šírka	600 mm	600 mm
Hĺbka	703 mm	703 mm
Hmotnosť	275 kg	275 kg

Menovité napätie kompresora	230 V	230 V
Menovité napätie núdzového/prídavného vykurovania	230 V	230 V
Chladivo	R454 C	R454 C

Infolinka

Máte otázky? Radi Vám poradíme na telefónnom čísle **+421 52 7127 151**

Obchodní partneri

www.stiebel-eltron.sk/sk/info/obchodni-partneri.html