

HPG-I 12 DCS Premium

TEPELNÉ ČERPADLÁ ZEM-VODA

VÝROBOK Č.: 202635

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.

Najdôležitejšie znaky

Tepelné čerpadlo zem-voda na vykurovanie pre vnútornú inštaláciu, voliteľná možnosť chladenia

Kompaktná konštrukcia šetrí miesto

Optimálny výkon a maximálna efektívnosť 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



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 15 DCS Premium
Výrobok č.: 202636



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

Technické údaje

Menovité napätie kompresora	230 V	230 V	230 V
Menovité napätie núdzového/prídavného vykurovania	230 V	230 V	230 V
Trieda energetickej účinnosti tepelného čerpadla W35	A+++	A+++	A+++
Trieda energetickej účinnosti tepelného čerpadla W55	A+++	A+++	A+++
SCOP 35 °C (EN 14825)	5,07	5,20	5,12
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 m ²	2,10 m ²	2,10 m ²
Výkonové číslo pri B0/W35 (EN 14511)	4,60	4,60	4,67
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
Chladivo	R454 C	R454 C	R454 C



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

Technické údaje

Menovité napätie kompresora	230 V	230 V
Menovité napätie núdzového/prídavného vykurovania	230 V	230 V
Trieda energetickej účinnosti tepelného čerpadla W35	A+++	A+++
Trieda energetickej účinnosti tepelného čerpadla W55	A+++	A+++
SCOP 35 °C (EN 14825)	5,59	5,44
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 m ²	3,50 m ²
Výkonové číslo pri B0/W35 (EN 14511)	5,01	4,86
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
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