

# HPG-I 12 DS Premium

TEPELNÉ ČERPADLÁ ZEM-VODA

VÝROBOK Č.: 202625

## 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 DS Premium**  
Výrobok č.: 202622



**HPG-I 06 DS Premium**  
Výrobok č.: 202623



**HPG-I 08 DS Premium**  
Výrobok č.: 202624



**HPG-I 15 DS Premium**  
Výrobok č.: 202626



Typ	HPG-I 04 DS Premium	HPG-I 06 DS Premium	HPG-I 08 DS Premium
Obj. č.	202622	202623	202624

## 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
Objem zásobníka V	175 l	175 l	175 l
Menovitý objem	175 l	175 l	175 l
Plocha výmenníka	2,10 m <sup>2</sup>	2,10 m <sup>2</sup>	2,10 m <sup>2</sup>
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)
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 DS Premium	HPG-I 15 DS Premium
Obj. č.	202625	202626

## 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
Objem zásobníka V	162 l	162 l
Menovitý objem	162 l	162 l
Plocha výmenníka	3,50 m <sup>2</sup>	3,50 m <sup>2</sup>
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)
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](http://www.stiebel-eltron.sk/sk/info/obchodni-partneri.html)