

# HPG-I 12 S Premium

TEPELNÉ ČERPADLÁ ZEM-VODA

VÝROBOK Č.: 202620

## Pre pohodu v domácnosti

Tepelné čerpadlo zem-voda prinesie do vášho domova komfort. Prístroj s inverterovou technológiou získava teplo zo zeme a využíva ho na vykurovanie a prípravu teplej vody. K dispozícii je však aj vo variante s funkciou pasívneho chladenia. Tepelné čerpadlo ako sofistikované technické riešenie zvýši komfort vášho bývania v každom ročnom období vďaka konštantnému tepelnému výkonu s vysokou teplotou na vstupe.

## Vysoká účinnosť počas celého roka

S jedným z piatich výkonových variantov tohto modelového radu budete mať k dispozícii dokonalé riešenie tak pre novostavbu, ako aj pre rekonštrukciu. Inverterová technológia vám zaručí presne taký vykurovací výkon, aký potrebujete. Tým znížite vašu spotrebu energie na minimum, ušetríte peniaze a ešte aj optimalizujete klímu v domácnosti – a to všetko súčasne.

## Najdôležitejšie znaky

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

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

Vysoké teploty na vstupe do 75 °C pre energeticky efektívne vykurovanie a veľké množstvo zmiešanej vody

**HPG-I 04 S Premium**

Výrobok č.: 202617

**HPG-I 06 S Premium**

Výrobok č.: 202618

**HPG-I 08 S Premium**

Výrobok č.: 202619

**HPG-I 15 S Premium**

Výrobok č.: 202621



Typ	HPG-I 04 S Premium	HPG-I 06 S Premium	HPG-I 08 S Premium
Obj. č.	202617	202618	202619

## 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+++
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
Výkonové číslo pri B0/W35 (EN 14511)	4,60	4,60	4,67
SCOP (EN 14825)	5,07	5,20	5,12
Hladina zvukového výkonu (EN 12102)	38 - 40 dB(A)	38 - 43 dB(A)	38 - 45 dB(A)
Hranica použitia na strane vykurovania max.	75 °C	75 °C	75 °C
Výška	1369 mm	1369 mm	1369 mm
Šírka	598 mm	598 mm	598 mm
Hĺbka	658 mm	658 mm	658 mm
Hmotnosť	180 kg	180 kg	180 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
Prípojka na strane vykurovania	28 mm	28 mm	28 mm
Prípojka na strane tepelného zdroja	28 mm rozpojiteľný spoj	28 mm rozpojiteľný spoj	28 mm rozpojiteľný spoj





Typ	HPG-I 12 S Premium	HPG-I 15 S Premium
Obj. č.	202620	202621

## 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+++
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
Výkonové číslo pri B0/W35 (EN 14511)	5,01	4,86
SCOP (EN 14825)	5,59	5,44
Hladina zvukového výkonu (EN 12102)	39 - 46 dB(A)	39 - 47 dB(A)
Hranica použitia na strane vykurovania max.	75 °C	75 °C
Výška	1369 mm	1369 mm
Šírka	598 mm	598 mm
Hĺbka	658 mm	658 mm
Hmotnosť	190 kg	190 kg
Menovité napätie kompresora	230 V	230 V
Menovité napätie núdzového/prídavného vykurovania	230 V	230 V
Chladivo	R454 C	R454 C
Prípojka na strane vykurovania	28 mm	28 mm
Prípojka na strane tepelného zdroja	28 mm rozpojiteľný spoj	28 mm rozpojiteľný spoj



## **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)