

# HPG-I 12 CS Premium

TEPELNÉ ČERPADLÁ ZEM-VODA

VÝROBOK Č.: 202630

## 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 efektívnosť vďaka invertorovej technológii

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 CS Premium**  
Výrobok č.: 202627



**HPG-I 06 CS Premium**  
Výrobok č.: 202628



**HPG-I 08 CS Premium**  
Výrobok č.: 202629



**HPG-I 15 CS Premium**  
Výrobok č.: 202631



Typ	HPG-I 04 CS Premium	HPG-I 06 CS Premium	HPG-I 08 CS Premium
Obj. č.	202627	202628	202629

## 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+++ → D)	A+++	A+++	A+++
Trieda energetickej účinnosti tepelného čerpadla W55 (A+++ → D)	A+++	A+++	A+++
Trieda energetickej účinnosti zostavy (tepelné čerpadlo + regulátor) W55 (A+++ → D)	A+++	A+++	A+++
SCOP 35 °C (EN 14825)	5,07	5,20	5,12
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
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
Chladivo	R454 C	R454 C	R454 C
Prípojka na strane vykurovania	28 mm	28 mm	28 mm
Prípojka na strane tepelného zdroja	28 mm rozpojitelný spoj	28 mm rozpojitelný spoj	28 mm rozpojitelný spoj





Typ	HPG-I 12 CS Premium	HPG-I 15 CS Premium
Obj. č.	202630	202631

## 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+++ → D)	A+++	A+++
Trieda energetickej účinnosti tepelného čerpadla W55 (A+++ → D)	A+++	A+++
Trieda energetickej účinnosti zostavy (tepelné čerpadlo + regulátor) W55 (A+++ → D)	A+++	A+++
SCOP 35 °C (EN 14825)	5,59	5,44
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
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
Chladivo	R454 C	R454 C
Prípojka na strane vykurovania	28 mm	28 mm
Prípojka na strane tepelného zdroja	28 mm rozpojitelný spoj	28 mm rozpojitelný 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)