

# HPG-I 12 CS Premium

TEPELNÁ ČERPADLA ZEMĚ-VODA

Č. PRODUKTU: 202630

## Zútulněte svůj domov

S tímto tepelným čerpadlem země-voda máte doma zajištěný komfort. Přístroj s invertorovou technologií odebírá teplo ze země pro vytápění a ohřev vody. Je u nás k dispozici také ve variantě, která váš domov v případě potřeby pasivně ochlazuje. Ať už v létě nebo v zimě, tento elegantní přístroj posune vaše bydlení na novou úroveň díky stálému tepelnému výkonu s vysokou výstupní teplotou topné vody.

## Nechte tohoto všeměla pracovat za vás

S jedním z pěti maximálních výkonů jste dokonale vybaveni jak pro novostavby, tak pro modernizace. Invertorová technologie zaručuje přesně takový tepelný výkon, který si právě přejete. Tím snížíte spotřebu energie na minimum, ušetříte peníze a zároveň optimalizujete klima v místnosti – vše současně.

## Nejdůležitější znaky

Tepelné čerpadlo země-voda k vnitřní instalaci pro vytápění, volitelně s chlazením

Optimální výkon a maximální účinnost díky technologii invertoru

Ekologické chladivo budoucnosti

Lze volitelně integrovat do domácí sítě a ovládat prostřednictvím chytrého telefonu

Výstupní teplota topné vody až 75 °C pro energeticky efektivní vytápění a vysoké množství smíšené vody

**HPG-I 06 CS Premium**

Č. produktu: 202628

**HPG-I 08 CS Premium**

Č. produktu: 202629

**HPG-I 15 CS Premium**

Č. produktu: 202631



Typ	HPG-I 06 CS Premium	HPG-I 08 CS Premium	HPG-I 12 CS Premium
Číslo obj.	202628	202629	202630

## Technická data

Třída energetické účinnosti tepelného čerpadla W35 (A+++ → D)	A+++	A+++	A+++
Třída energetické účinnosti tepelného čerpadla W55 (A+++ → D)	A+++	A+++	A+++
Třída energetické účinnosti soustavy (tepelné čerpadlo + regulátor) W55 (A+++ → D)	A+++	A+++	A+++
SCOP 35 °C (EN 14825)	5,20	5,12	5,59
Tepelný výkon při B0/W35 (EN 14511)	2,37 kW	2,78 kW	4,19 kW
Tepelný výkon při B0/W35 (min/max)	1,0-6,6 kW	1,0-7,6 kW	2,1-12,7 kW
Topný faktor při B0/W35 (EN 14511)	4,60	4,67	5,01
Hladina akustického výkonu (EN 12102)	38-43 dB(A)	38-45 dB(A)	39-46 dB(A)
Hranice použití na straně vytápění max.	75 °C	75 °C	75 °C
Výška	1369 mm	1369 mm	1369 mm
Šířka	598 mm	598 mm	598 mm
Hloubka	658 mm	658 mm	658 mm
Hmotnost	180 kg	180 kg	190 kg
Jmenovité napětí kompresoru	230 V	230 V	230 V
Jmenovité napětí vestavěného nouzového/přídavného vytápění	230 V	230 V	230 V
Chladivo	R454 C	R454 C	R454 C
Přípojka na straně vytápění	28 mm	28 mm	28 mm
Přípojka na straně tepelného zdroje	zástrčkový spoj 28 mm	zástrčkový spoj 28 mm	zástrčkový spoj 28 mm



Typ	HPG-I 15 CS Premium
Číslo obj.	202631

### Technická data

Třída energetické účinnosti tepelného čerpadla W35 (A+++ → D)	A+++
Třída energetické účinnosti tepelného čerpadla W55 (A+++ → D)	A+++
Třída energetické účinnosti soustavy (tepelné čerpadlo + regulátor) W55 (A+++ → D)	A+++
SCOP 35 °C (EN 14825)	5,44
Tepelný výkon při B0/W35 (EN 14511)	5,18 kW
Tepelný výkon při B0/W35 (min/max)	2,1-14,8 kW
Topný faktor při B0/W35 (EN 14511)	4,86
Hladina akustického výkonu (EN 12102)	39-47 dB(A)
Hranice použití na straně vytápění max.	75 °C
Výška	1369 mm
Šířka	598 mm
Hloubka	658 mm
Hmotnost	190 kg
Jmenovité napětí kompresoru	230 V
Jmenovité napětí vestavěného nouzového/přídavného vytápění	230 V
Chladivo	R454 C
Přípojka na straně vytápění	28 mm
Přípojka na straně tepelného zdroje	zástrčkový spoj 28 mm

## **Centrální servis Česká republika**

Máte dotazy? Rádi Vám poradíme na telefonním čísle: **800 123 133**

## **Vyhledání servisů a prodejců**

[www.stiebel-eltron.cz/cs/info/obchodni-a-servisni-partneri.html](http://www.stiebel-eltron.cz/cs/info/obchodni-a-servisni-partneri.html)

## **Upozornění pro instalaci**

Instalaci přístrojů bez síťové zástrčky musí provádět pouze odborník, který Vám poskytne i podporu při zajištění souhlasu příslušného provozovatele sítě k instalaci zařízení.