

# HPG-I 15 DCS Premium

TEPELNÁ ČERPADLA ZEMĚ-VODA

Č. PRODUKTU: 202636

Komfortní vytápění a bydlení - vaše řešení pro domácnost

S tímto tepelným čerpadlem spojíte komfort a funkčnost v jednom řešení. Ohřívá topnou a teplou vodu energií ze země a obsahuje také zásobník teplé vody. Invertorová technologie pracuje každý rok tak efektivně, že vždy šetříte energii a náklady na vytápění. S možností pasivního chlazení si můžete zvolit ekonomickou alternativu, která vám zajistí dokonalý komfort bydlení i v horkých dnech.

Více klidu a prostoru

Díky integrovanému zásobníku teplé vody lze tepelné čerpadlo instalovat v interiéru tak, aby zabíralo co nejméně místa. Díky nízké hladině hluku můžete v noci klidně spát.

## Nejdůležitější znaky

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

Kompaktní konstrukce šetří místo

Optimální výkon a maximální účinnost díky technologii invertoru

Lze volitelně integrovat do domácí sítě a ovládat prostřednictvím chytrého telefonu

Prvotřídní komfort teplé vody a vysoké množství smíšené vody díky výstupní teplotě topné vody až 75 °C

**HPG-I 06 DCS Premium**

Č. produktu: 202633

**HPG-I 08 DCS Premium**

Č. produktu: 202634

**HPG-I 12 DCS Premium**

Č. produktu: 202635



Typ	HPG-I 06 DCS Premium	HPG-I 08 DCS Premium	HPG-I 12 DCS Premium
Číslo obj.	202633	202634	202635

## Technická data

Třída energetické účinnosti tepelného čerpadla W35 (A+++ → D)	A+++	A+++	A+++
Třída energetické účinnosti tepelného čerpadla W55 (A+++ → D)	A+++	A+++	A+++
SCOP 35 °C (EN 14825)	5,20	5,12	5,59
Třída energetické účinnosti přípravy teplé vody při zátěžovém profilu XL (A+ → F)	A	A	A
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
Chladicí výkon při B15/W23	3 kW	4 kW	6 kW
Objem zásobníku V	175 l	175 l	162 l
Jmenovitý objem	175 l	175 l	162 l
Plocha výměníku	2,10 m <sup>2</sup>	2,10 m <sup>2</sup>	3,50 m <sup>2</sup>
Topný faktor při B0/W35 (EN 14511)	4,60	4,67	5,01
Hladina akustického výkonu (EN 12102)	43-48 dB(A)	43-48 dB(A)	43-49 dB(A)
Hranice použití na straně vytápění max.	75 °C	75 °C	75 °C
Výška	1972 mm	1972 mm	1972 mm
Šířka	600 mm	600 mm	600 mm
Hloubka	703 mm	703 mm	703 mm
Hmotnost	265 kg	265 kg	275 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





Typ	HPG-I 15 DCS Premium
Číslo obj.	202636

### Technická data

Třída energetické účinnosti tepelného čerpadla W35 (A+++ → D)	A+++
Třída energetické účinnosti tepelného čerpadla W55 (A+++ → D)	A+++
SCOP 35 °C (EN 14825)	5,44
Třída energetické účinnosti přípravy teplé vody při zátěžovém profilu XL (A+ → F)	A
Tepelný výkon při B0/W35 (EN 14511)	5,18 kW
Tepelný výkon při B0/W35 (min/max)	2,1-14,8 kW
Chladicí výkon při B15/W23	8 kW
Objem zásobníku V	162 l
Jmenovitý objem	162 l
Plocha výměníku	3,50 m <sup>2</sup>
Topný faktor při B0/W35 (EN 14511)	4,86
Hladina akustického výkonu (EN 12102)	43-49 dB(A)
Hranice použití na straně vytápění max.	75 °C
Výška	1972 mm
Šířka	600 mm
Hloubka	703 mm
Hmotnost	275 kg
Jmenovité napětí kompresoru	230 V
Jmenovité napětí vestavěného nouzového/přídavného vytápění	230 V
Chladivo	R454 C



## **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.