

# HPG-I 08 DS Premium

Č. PRODUKTU: 202624

Zahřejte se pro udržitelnou budoucnost

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. Technologie invertoru 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.



Prospívat životnímu prostředí

K dobré energetické bilanci vaší domácnosti přispívá také ekologické a bezpečné chladivo. Kromě toho vám tento přístroj umožní v noci dobře spát díky mimořádně nízké hladině hluku.

## 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

Ekologické chladivo budoucnosti

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



Typ	HPG-I 04 DS Premium	HPG-I 06 DS Premium	HPG-I 08 DS Premium
Číslo obj.	202622	202623	202624

## Technická data

Třída energetické účinnosti tepelného čerpadla W35	A+++	A+++	A+++
Třída energetické účinnosti tepelného čerpadla W55	A+++	A+++	A+++
Třída energetické účinnosti soustavy (tepelné čerpadlo + regulátor) W35	A+++	A+++	A+++
Třída energetické účinnosti soustavy (tepelné čerpadlo + regulátor) W55	A+++	A+++	A+++
Třída energetické účinnosti přípravy teplé vody při zátěžovém profilu XL	A	A	A
Tepelný výkon při B0/W35 (EN 14511)	1,96 kW	2,37 kW	2,78 kW
Tepelný výkon při B0/W35 (min/max)	1,0 - 4,2 kW	1,0 - 6,6 kW	1,0 - 7,6 kW
Jmenovitý objem	175 l	175 l	175 l
Plocha výměníku	2,10 m <sup>2</sup>	2,10 m <sup>2</sup>	2,10 m <sup>2</sup>
Topný faktor při B0/W35 (EN 14511)	4,60	4,60	4,67
SCOP (ČSN EN 14825)	5,07	5,20	5,12
Hladina akustického výkonu (EN 12102)	43 - 46 dB(A)	43 - 48 dB(A)	43 - 48 dB(A)
Výška	1937 mm	1937 mm	1937 mm
Šířka	600 mm	600 mm	600 mm
Hloubka	703 mm	703 mm	703 mm
Hmotnost	265 kg	265 kg	265 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 12 DS Premium	HPG-I 15 DS Premium
Číslo obj.	202625	202626

## Technická data

Třída energetické účinnosti tepelného čerpadla W35	A+++	A+++
Třída energetické účinnosti tepelného čerpadla W55	A+++	A+++
Třída energetické účinnosti soustavy (tepelné čerpadlo + regulátor) W35	A+++	A+++
Třída energetické účinnosti soustavy (tepelné čerpadlo + regulátor) W55	A+++	A+++
Třída energetické účinnosti přípravy teplé vody při zátěžovém profilu XL	A	A
Tepelný výkon při B0/W35 (EN 14511)	4,19 kW	5,18 kW
Tepelný výkon při B0/W35 (min/max)	2,1 - 12,7 kW	2,1 - 14,8 kW
jmenovitý objem	162 l	162 l
Plocha výměníku	3,50 m <sup>2</sup>	3,50 m <sup>2</sup>
Topný faktor při B0/W35 (EN 14511)	5,01	4,86
SCOP (ČSN EN 14825)	5,59	5,44
Hladina akustického výkonu (EN 12102)	43 - 49 dB(A)	43 - 49 dB(A)
Výška	1937 mm	1937 mm
Šířka	600 mm	600 mm
Hloubka	703 mm	703 mm
Hmotnost	275 kg	275 kg
Jmenovité napětí kompresoru	230 V	230 V
Jmenovité napětí vestavěného nouzového/přídavného vytápění	230 V	230 V
Chladivo	R454 C	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.