

HPG-I 04 DCS Premium

TEPELNÁ ČERPADLA ZEMĚ-VODA

Č. PRODUKTU: 202632

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. 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.

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

**HPG-I 06 DCS Premium**

Č. produktu: 202633

**HPG-I 08 DCS Premium**

Č. produktu: 202634

**HPG-I 12 DCS Premium**

Č. produktu: 202635

**HPG-I 15 DCS Premium**

Č. produktu: 202636



Typ	HPG-I 04 DCS Premium	HPG-I 06 DCS Premium	HPG-I 08 DCS Premium
Číslo obj.	202632	202633	202634

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
Chladičí výkon při B15/W23	2,5 kW	3 kW	4 kW
Objem zásobníku V	175 l	175 l	175 l
jmenovitý objem	175 l	175 l	175 l
Plocha výměníku	2,10 m ²	2,10 m ²	2,10 m ²
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)
Hranice použití na straně vytápění max.	75 °C	75 °C	75 °C
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 DCS Premium	HPG-I 15 DCS Premium
Číslo obj.	202635	202636

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
Chladičí výkon při B15/W23	6 kW	8 kW
Objem zásobníku V	162 l	162 l
jmenovitý objem	162 l	162 l
Plocha výměníku	3,50 m ²	3,50 m ²
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)
Hranice použití na straně vytápění max.	75 °C	75 °C
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

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.