

WPE-I 12.1 Plus H 230

TEPELNÁ ČERPADLA ZEMĚ-VODA

Č. PRODUKTU: 207184

Zvyšte efektivitu ze svého důvodu

Stará moudrost „méně znamená více“ není nikde tak výstižné jako v případě spotřeby energie. Důležitý důvod, proč je toto vysoce účinné tepelné čerpadlo země-voda tak oblíbené pro vytápění. Současně splňuje i nejvyšší nároky na komfort při přípravě teplé vody – bez nutnosti použití akumulčního zásobníku. Ušetříte tak nejen náklady na energii, ale také spoustu místa v místnostech.

Vytápění podle vašich potřeb

Kompaktní tepelná čerpadla instalovaná uvnitř lze přesně přizpůsobit vašim potřebám. Vzájemně lze propojit až šest přístrojů. Energetický pool, s nímž můžete zásobovat teplem rodinný dům stejně efektivně jako nemovitost s několika domácnostmi. Díky použití přírodního chladiva je celý systém ještě šetrnější k životnímu prostředí – jde o vysoce účinný balíček, který zaujme v širokém spektru aplikací.

Nejdůležitější znaky

Tepelné čerpadlo země-voda k vnitřní instalaci pro vytápění a přípravu teplé vody

Šetrný ke klimatu a perspektivní díky použití přírodního chladiva

Vysoká účinnost a nízké náklady na energii díky moderní technologii invertoru

Pohodlné ovládání prostřednictvím aplikace i na cestách

Díky čistému a nadčasovému designu dokonale zapadne do vašeho interiéru

Zvlášť tichý provoz

Perfektně škálovatelné pro novostavby, modernizace a rodinné i vícegenerační domy

Příjemná letní atmosféra díky aktivnímu a pasivnímu chlazení (nutná další součást)



WPE-I 07.1 Plus H 230

Č. produktu: 207183



WPE-I 07.1 Plus H 400

Č. produktu: 207177



WPE-I 12.1 Plus H 400

Č. produktu: 207178



Typ	WPE-I 07.1 Plus H 230	WPE-I 07.1 Plus H 400	WPE-I 12.1 Plus H 230
Číslo obj.	207183	207177	207184

Technická data

Třída energetické účinnosti tepelného čerpadla W35	A+++	A+++	A+++
Třída energetické účinnosti tepelného čerpadla W55	A+++	A+++	A+++
SCOP 35 °C (EN 14825)	5,21	5,21	5,40
Tepelný výkon při B0/W35 (EN 14511)	3,36 kW	3,36 kW	6,20 kW
Tepelný výkon při B0/W35 (min/max)	1,4/7,0 kW	1,4/7,0 kW	2,7/11,6 kW
Topný faktor při B0/W35 (EN 14511)	4,62	4,62	4,87
Hladina akustického výkonu (EN 12102)	38 dB(A)	38 dB(A)	40 dB(A)
Výška	1450 mm	1450 mm	1450 mm
Šířka	600 mm	600 mm	600 mm
Hloubka	700 mm	700 mm	700 mm
Hmotnost	111 kg	111 kg	132 kg
Jmenovité napětí kompresoru	230 V	230 V	400 V
Jmenovité napětí vestavěného nouzového/přídavného vytápění	400 V	400 V	400 V
Chladivo	R290	R290	R290
Přípojka na straně vytápění		28 mm	28 mm
Přípojka na straně tepelného zdroje		28 mm	28 mm



Typ	WPE-I 12.1 Plus H 400
Číslo obj.	207178

Technická data

Třída energetické účinnosti tepelného čerpadla W35	A+++
Třída energetické účinnosti tepelného čerpadla W55	A+++
SCOP 35 °C (EN 14825)	5,40
Tepelný výkon při B0/W35 (EN 14511)	6,20 kW
Tepelný výkon při B0/W35 (min/max)	2,7/11,6 kW
Topný faktor při B0/W35 (EN 14511)	4,87
Hladina akustického výkonu (EN 12102)	40 dB(A)
Výška	1450 mm
Šířka	600 mm
Hloubka	700 mm
Hmotnost	132 kg
Jmenovité napětí kompresoru	400 V
Jmenovité napětí vestavěného nouzového/přídavného vytápění	400 V
Chladivo	R290
Přípojka na straně vytápění	28 mm
Přípojka na straně tepelného zdroje	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

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.