

# WPE-I 12.1 Plus HW 400

TEPELNÁ ČERPADLA ZEMĚ-VODA

Č. PRODUKTU: 207181

Kombinace přírodní energie s inovativní silou

Útulné teplo a teplá voda znamenají kvalitu života. Naše vysoce účinné tepelné čerpadlo země-voda vám nabízí obojí. Nejenže totiž ohřívá mimořádně úsporně, ale díky integrovanému zásobníku teplé vody splňuje i nejvyšší nároky na komfort při přípravě teplé vody. Ušetříte tak nejen náklady na energii, ale také spoustu místa v místnostech.

Přirozené teplo podle potřeby

Ať už jste doma nebo na cestách někde ve světě, můžete si snadno a přesně zvolit požadovanou teplotu pomocí moderního barevného dotykového displeje nebo pohodlně pomocí aplikace. Vše optimálně tak, abyste se cítili dobře. Díky použití přírodního chladiva R290 je celý systém ještě šetrnější k životnímu prostředí – jde o vysoce účinný balíček, který zaujme v nejrůznějších oblastech použití.



**WPE-I 07.1 Plus HW 400**

Č. produktu: 207180

## Nejdůležitější znaky

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

Vynikající komfort teplé vody díky integrovanému zásobníkovému ohřívači s vysokými výstupními teplotami topné vody

Perspektivní díky použití přírodního chladiva R290

Pohodlné ovládání prostřednictvím aplikace i na cestách

Vysoká účinnost a nízké náklady na energii díky moderní technologii invertoru

Zvlášť tichý provoz

Perfektně škálovatelné pro novostavby, modernizace a rodinné i vícegenerační domy

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



Typ	WPE-I 07.1 Plus HW 400	WPE-I 12.1 Plus HW 400
Číslo obj.	207180	207181

## Technická data

Jmenovitý objem	184 l	184 l
Plocha výměníku	1,83 m <sup>2</sup>	1,83 m <sup>2</sup>
Třída energetické účinnosti tepelného čerpadla W35 (A+++ → D)	A+++	A+++
Třída energetické účinnosti tepelného čerpadla W55 (A+++ → D)	A+++	A+++
SCOP 35 °C (EN 14825)	5,21	5,40
Třída energetické účinnosti přípravy teplé vody při zátěžovém profilu XL (A+ → F)	A+	A+
Tepelný výkon při B0/W35 (EN 14511)	3,36 kW	6,2 kW
Tepelný výkon při B0/W35 (min/max)	1,4/7,0 kW	2,7/11,6 kW
Topný faktor při B0/W35 (EN 14511)	4,62	4,87
Hladina akustického výkonu (EN 12102)	37 dB(A)	40 dB(A)
Výška	1863 mm	1863 mm
Šířka	600 mm	600 mm
Hloubka	700 mm	700 mm
Hmotnost	156 kg	172 kg
Jmenovité napětí kompresoru	230 V	400 V
Jmenovité napětí vestavěného nouzového/přídavného vytápění	400 V	400 V

## **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.