

# WPE-I 87 H 400 Premium

TEPELNÉ ČERPADLÁ ZEM-VODA

VÝROBOK Č.: 201415

Tepelné čerpadlo WPE-I 87 H 400 Premium nielen zabezpečuje dodávku tepla, ale ponúka aj komfort pri príprave teplej vody.

Kaskádové zapojenie umožňuje zásobovanie viacgeneračných domov

a priemyselných nehnuteľností. Vďaka invertorovej technológii má prístroj mimoriadne univerzálne

využitie a môže byť okrem toho ovládaný prostredníctvom aplikácie (potrebne voliteľné príslušenstvo).

Tichá prevádzka s dlhou životnosťou.

Vďaka svojej robustnej konštrukcii boduje tepelné čerpadlo WPE-I 87 H 400 Premium svojou spoľahlivosťou

pri dlhodobom plnení vysokých výkonových nárokov. Napriek tomu je

prístroj počas prevádzky tichý. Obsluha je ľahšia vďaka praktickej farebnej dotykovej obrazovke.

Efektívna príprava teplej vody vďaka technológii horúceho plynu.

Technológia horúceho plynu umožňuje počas normálnej prevádzky tepelného čerpadla

súbežnú prípravu teplej vody – vďaka prídavnému výmenníku tepla. Sériové

vybavenie zaisťuje efektívne dosiahnutie vysokej teploty vody a

nízke náklady.



### Najdôležitejšie znaky

Invertorová technológia: presné prispôsobenie na tepelnú potrebu budovy

---

Kaskádové zapojenie pre vysoký vykurovací výkon

---

Vynikajúci komfort pri príprave teplej vody

---

Štandardná technológia horúceho plynu

---

Mimoriadne tiché v prevádzke



Typ	WPE-I 33 H 400 Premium	WPE-I 44 H 400 Premium	WPE-I 59 H 400 Premium
Obj. č.	201412	201413	201414
Tepelný výkon pri B0/W35 (EN 14511)	20,18 kW	26,71 kW	35,60 kW
Tepelný výkon pri B0/W35 (min/max)	10 - 33 kW	11 - 44 kW	14 - 59 kW
Výkonové číslo pri B0/W35 (EN 14511)	4,73	4,60	4,50

#### Technické údaje

Trieda energetickej účinnosti tepelného čerpadla W35	A++	A++	A++
Trieda energetickej účinnosti tepelného čerpadla W55	A++	A++	A++
Trieda energetickej účinnosti zostavy (tepelné čerpadlo + regulátor) W35	A++	A++	A++
Trieda energetickej účinnosti zostavy (tepelné čerpadlo + regulátor) W55	A++	A++	A++
SCOP (EN 14825)	5,55	5,65	5,19
Hranica použiteľnosti na strane vykurovania max.	65 °C	65 °C	65 °C
Hladina zvukového výkonu (EN 12102)	41-56 dB(A)	41-56 dB(A)	46-61 dB(A)
Menovité napätie kompresora	400 V	400 V	400 V
Pripojenie horúceho plynu	28,00 mm	28,00 mm	28,00 mm
Výška	1723 mm	1723 mm	1742 mm
Šírka	692 mm	692 mm	900 mm
Hĺbka	803 mm	803 mm	848 mm
Hmotnosť	300 kg	300 kg	430 kg



Typ	<b>WPE-I 87 H 400 Premium</b>
Obj. č.	201415
Tepelný výkon pri B0/W35 (EN 14511)	52,00 kW
Tepelný výkon pri B0/W35 (min/max)	21 - 87 kW
Výkonové číslo pri B0/W35 (EN 14511)	4,71

#### Technické údaje

Trieda energetickej účinnosti tepelného čerpadla W35	A++
Trieda energetickej účinnosti tepelného čerpadla W55	A++
Trieda energetickej účinnosti zostavy (tepelné čerpadlo + regulátor) W35	A++
Trieda energetickej účinnosti zostavy (tepelné čerpadlo + regulátor) W55	A++
SCOP (EN 14825)	5,17
Hranica použiteľnosti na strane vykurovania max.	65 °C
Hladina zvukového výkonu (EN 12102)	46-63 dB(A)
Menovité napätie kompresora	400 V
Pripojenie horúceho plynu	28,00 mm
Výška	1742 mm
Šírka	900 mm
Hĺbka	848 mm
Hmotnosť	550 kg

**Infolinka**

Máte otázky? Radi Vám poradíme na telefónnom čísle **+421 52 7127 151**

**Obchodní partneri**

[www.stiebel-eltron.sk/sk/info/obchodni-partneri.html](http://www.stiebel-eltron.sk/sk/info/obchodni-partneri.html)