

WPF 20

TEPELNÁ ČERPADLA ZEMĚ-VODA

Č. PRODUKTU: 233003

Myslete ve velkém a stavte kompaktně

Toto kompaktní tepelné čerpadlo splní vaše požadavky na tepelnou techniku ve větších obytných zařízeních, komerčních a průmyslových budovách. Vzhledem k tomu, že jej lze instalovat uvnitř nebo venku, přináší velkou flexibilitu. Pokud umístíte dva přístroje nad sebe, budete potřebovat ještě méně místa.

Chytře kombinujte

V kombinaci s vhodným přístrojem lze vaše tepelné čerpadlo výborně využít v kaskádovém zapojení pro přípravu teplé vody. Vysoká výstupní teplota topné vody zajišťuje, že váš komfort teplé vody zůstane stabilně vysoký.

Nejdůležitější znaky

Tepelné čerpadlo země-voda k vnitřní nebo venkovní instalaci pro vytápění

Více vnitřního prostoru díky venkovní instalaci

Vhodné pro novostavby a modernizace

Vhodné pro kaskádová zapojení, pro požadavky na vyšší topný výkon

Vhodné pro větší obytné komplexy, komerční a průmyslové budovy

Úspora místa díky možnosti stohování

Příjemně tichý chod

Webové ovládání prostřednictvím počítače s bránou Internet Service Gateway

Vysoký komfort teplé vody díky výstupní teplotě topné vody až do 60°C

**WPF 27**

Č. produktu: 233004

**WPF 35**

Č. produktu: 233005

**WPF 40**

Č. produktu: 233006

**WPF 52**

Č. produktu: 233007

**WPF 66**

Č. produktu: 233008



Typ	WPF 20	WPF 27	WPF 35
Číslo obj.	233003	233004	233005

Technická data

Třída energetické účinnosti tepelného čerpadla W35 (A+++ → D)	A+++	A+++	A+++
Třída energetické účinnosti tepelného čerpadla W55 (A+++ → D)	A++	A++	A++
SCOP 35 °C (EN 14825)	5,00	5,28	5,20
Tepelný výkon při B0/W35 (EN 14511)	21,5 kW	29,69 kW	38,04 kW
Příkon při B0/W35 (EN 14511)	4,61 kW	6,12 kW	7,96 kW
Příkon při B0/W55 (EN 14511)	7,08 kW	9,57 kW	12,09 kW
Topný faktor při B0/W35 (EN 14511)	4,66	4,85	4,78
Topný faktor při B0/W55 (EN 14511)	2,84	2,79	2,78
Hladina akustického výkonu (EN 12102)	54 dB(A)	55 dB(A)	55 dB(A)
Hranice použití na straně vytápění max.	60 °C	60 °C	60 °C
Výška	1154 mm	1154 mm	1154 mm
Šířka	1242 mm	1242 mm	1242 mm
Hloubka	860 mm	860 mm	860 mm
Hmotnost	345 kg	367 kg	391 kg
Jmenovité napětí kompresoru	400 V	400 V	400 V
Jmenovité napětí vestavěného nouzového/přídavného vytápění	400 V	400 V	400 V
Chladivo	R410A	R410A	R410A



Typ	WPF 40	WPF 52	WPF 66
Číslo obj.	233006	233007	233008

Technická data

Třída energetické účinnosti tepelného čerpadla W35 (A+++ → D)	A+++	A+++	A+++
Třída energetické účinnosti tepelného čerpadla W55 (A+++ → D)	A++	A++	A++
SCOP 35 °C (EN 14825)	5,05	5,20	4,95
Tepelný výkon při B0/W35 (EN 14511)	43,1 kW	55,83 kW	67,10 kW
Příkon při B0/W35 (EN 14511)	9,23 kW	11,61 kW	14,71 kW
Příkon při B0/W55 (EN 14511)	13,96 kW	17,45 kW	22,09 kW
Topný faktor při B0/W35 (EN 14511)	4,67	4,81	4,56
Topný faktor při B0/W55 (EN 14511)	2,88	2,99	2,82
Hladina akustického výkonu (EN 12102)	58 dB(A)	58 dB(A)	59 dB(A)
Hranice použití na straně vytápění max.	60 °C	60 °C	60 °C
Výška	1154 mm	1154 mm	1154 mm
Šířka	1242 mm	1242 mm	1242 mm
Hloubka	860 mm	860 mm	860 mm
Hmotnost	415 kg	539 kg	655 kg
Jmenovité napětí kompresoru	400 V	400 V	400 V
Jmenovité napětí vestavěného nouzového/přídavného vytápění	400 V	400 V	400 V
Chladivo	R410A	R410A	R410A

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.