

WPF 13 cool

TEPELNÁ ČERPADLA ZEMĚ | VODA

Č. PRODUKTU: 232919

Tím patří WPF 13 cool ke špičce na trhu tepelných čerpadel – i s ohledem na uživatelskou přívětivost. Kromě přípravy teplé vody a topení nabízí také funkci chlazení. Tento balíček efektivity je možné bezpečně a pohodlně řídit pomocí nového regulátoru tepelného čerpadla WPM 3. Stejně tak směrodatný je vysoký stupeň integrace přístroje, který zajišťuje rychlou a bezpečnou instalaci. Obsahuje nejen obě tlakové expanzní nádoby pro topení a pro stranu zdroje tepla, ale také vysoce výkonná oběhová čerpadla pro topný okruh a pro zdroje tepla. Další velká výhoda: WPF 13 cool je možné kombinovat s každým zásobníkem tepelného čerpadla z programu STIEBEL ELTRON.



Nejdůležitější znaky

Tepelný výkon 13,21 kW u B0/W35

Příkladná účinnost pro nízké náklady na energie

Nový integrovaný regulátor tepelného čerpadla WPM 3

S měřičem tepla a elektroměrem

Zvýšení účinnosti pomocí vestavěných vysoce účinných oběhových čerpadel

Rychlá a bezpečná instalace

Velmi tichý provoz díky modernímu odhlučnění

Energeticky efektivní chlazení v létě (WPF cool)

Možné do teploty topné vody + 65 °C



Typ	WPF 04 cool	WPF 05 cool	WPF 07 cool
Číslo obj.	232915	232916	232917
Tepelný výkon při B0/W35 (EN 14511)	4,77 kW	5,82 kW	7,50 kW
Topný faktor při B0/W35 (EN 14511)	4,50	4,80	4,84

Technická data

Třída energetické účinnosti tepelného čerpadla W35	A++	A++	A++
Třída energetické účinnosti tepelného čerpadla W55	A++	A++	A++
Třída energetické účinnosti soupravy (tepelné čerpadlo + regulátor) W35	A++	A++	A++
Třída energetické účinnosti soupravy (tepelné čerpadlo + regulátor) W55	A++	A++	A++
SCOP (EN 14825)	4,925	5,325	5,325
Chladicí výkon B15/W23	3,00 kW	3,80 kW	5,20 kW
Mez použitelnosti na straně topení max.	65 °C	65 °C	65 °C
Průtok na straně tepelného zdroje	1,15 m ³ /h	1,41 m ³ /h	1,82 m ³ /h
Hladina akustického tlaku (EN 12102)	43 dB(A)	43 dB(A)	44 dB(A)
Hladina akustického tlaku ve vzdálenosti 1 m	32 dB(A)	32 dB(A)	33 dB(A)
Jmenovité napětí kompresoru	400 V	400 V	400 V
Jmenovité napětí nouzového/přídavného topení	400 V	400 V	400 V
Jmenovité napětí řízení	230 V	230 V	230 V
Výška	1319 mm	1319 mm	1319 mm
Šířka	598 mm	598 mm	598 mm
Hloubka	658 mm	658 mm	658 mm
Hmotnost	158 kg	160 kg	165 kg



Typ	WPF 10 cool	WPF 13 cool	WPF 16 cool
Číslo obj.	232918	232919	232920
Tepelný výkon při B0/W35 (EN 14511)	10,31 kW	13,21 kW	17,02 kW
Topný faktor při B0/W35 (EN 14511)	5,02	4,82	4,54

Technická data

Třída energetické účinnosti tepelného čerpadla W35	A++	A++	A++
Třída energetické účinnosti tepelného čerpadla W55	A++	A++	A++
Třída energetické účinnosti soupravy (tepelné čerpadlo + regulátor) W35	A++	A++	A++
Třída energetické účinnosti soupravy (tepelné čerpadlo + regulátor) W55	A++	A++	A++
SCOP (EN 14825)	5,60	5,275	4,925
Chladicí výkon B15/W23	6,00 kW	8,50 kW	11,00 kW
Mez použitelnosti na straně topení max.	65 °C	65 °C	65 °C
Průtok na straně tepelného zdroje	2,61 m ³ /h	3,22 m ³ /h	4,20 m ³ /h
Hladina akustického tlaku (EN 12102)	48 dB(A)	50 dB(A)	53 dB(A)
Hladina akustického tlaku ve vzdálenosti 1 m	37 dB(A)	39 dB(A)	42 dB(A)
Jmenovité napětí kompresoru	400 V	400 V	400 V
Jmenovité napětí nouzového/přídavného topení	400 V	400 V	400 V
Jmenovité napětí řízení	230 V	230 V	230 V
Výška	1319 mm	1319 mm	1319 mm
Šířka	598 mm	598 mm	598 mm
Hloubka	658 mm	658 mm	658 mm
Hmotnost	177 kg	182 kg	192 kg

Centrální servis Česká republika

Máte dotazy? Rádi Vám poradíme na telefonním čísle: **251 116 154**

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.