

## WPL 18 E

TEPELNÁ ČERPADLA VZDUCH-VODA

### Zažijte silný výkon v jakékoli sestavě

Jedná se o jeden z nejuniverzálnějších modelů mezi tepelnými čerpadly vzduch-voda: Přesvědčí vás téměř bez ohledu na budovu, pro kterou plánujete efektivní dodávku tepla. Tepelné čerpadlo dosahuje vysoké výstupní teploty topné vody i při venkovních teplotách  $-20\text{ }^{\circ}\text{C}$ , a proto je ideální i pro vybavení rekonstruovaných starých budov.

### Velmi flexibilní a univerzální použití

Pokud chcete zásobovat větší budovu nebo menší komerční objekty, máte možnost připojit několik přístrojů a znásobit tak výkon.

### Nejdůležitější znaky

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

Optimálně vhodné pro modernizace

Vysoký výkon a dobrý koeficient výkonu i při nízkých venkovních teplotách

Úspora nákladů díky efektivnímu odtávání tepelného čerpadla

Č. PRODUKTU: 227757



**WPL 23 E**

Č. produktu: 227758



Typ	WPL 18 E	WPL 23 E
Číslo obj.	227757	227758

## Technická data

Třída energetické účinnosti tepelného čerpadla W35	A++	A+
Třída energetické účinnosti tepelného čerpadla W55	A+	A+
Třída energetické účinnosti soustavy (tepelné čerpadlo + regulátor) W35	A++	A++
Třída energetické účinnosti soustavy (tepelné čerpadlo + regulátor) W55	A+	A+
Tepelný výkon při A7/W35 (EN 14511)	12,90 kW	16,56 kW
Tepelný výkon při A2/W35 (EN 14511)	11,30 kW	15,73 kW
Tepelný výkon při A-7/W35 (EN 14511)	9,72 kW	13,21 kW
Topný faktor při A7/W35 (EN 14511)	4,46	3,99
Topný faktor při A2/W35 (EN 14511)	3,73	3,62
Topný faktor při A-7/W35 (EN 14511)	3,27	3,14
SCOP (ČSN EN 14825)	4,00	3,775
Hladina akustického výkonu (EN 12102)	65 dB(A)	65 dB(A)
Hladina akustického výkonu pro venkovní instalaci (EN 12102)	65 dB(A)	65 dB(A)
Hranice použití tepelného zdroje min./max.	-20...40 °C	-20...40 °C
Hranice použití na straně vytápění max.	60 °C	60 °C
Výška	1116 mm	1116 mm
Šířka	784 mm	784 mm
Hloubka	1182 mm	1182 mm
Hmotnost	212 kg	211 kg
Jmenovité napětí kompresoru	400 V	400 V

Jmenovité napětí vestavěného nouzového/přídavného vytápění	400 V	400 V
Jmenovité napětí řízení	230 V	230 V
Chladivo	R407 C	R407 C
Barva	bílá	

Nezbytné opláštění pro vnitřní nebo venkovní instalaci je k dostání jako příslušenství. Průchodky do stěny, vzduchové hadice pro vnitřní instalaci je nutné objednat zvlášť a jsou dostupné v různých provedeních v příslušenství.

## **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.