

# HPA-0 07.1 CS Premium

TEPELNÁ ČERPADLA VZDUCH-VODA

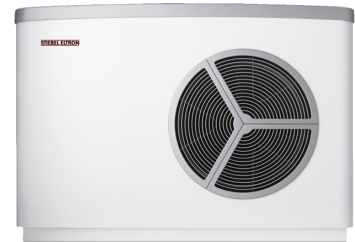
Č. PRODUKTU: 202668

## Zajištění příjemného klimatu po celou dobu

Toto tepelné čerpadlo vzduch-voda zajistí nejen režim vytápění a přípravy teplé vody. V letních měsících převezme také úlohu chlazení. I při velmi nízkých venkovních teplotách až  $-25\text{ }^{\circ}\text{C}$  dosahuje vysokých výstupních teplot topné vody pro příjemné vytápění místností a vysoký komfort teplé vody. Invertorová jednotka vám tak poskytne cenné služby bez ohledu na to, zda stavíte nový dům nebo renovujete starý.

## Bydlíme ekologicky

Tuto modelovou řadu jsme vybavili chladivem, které je obzvláště perspektivní pro budoucnost. V kombinaci s vysokou účinností posouvá toto tepelné čerpadlo vaše ekologické povědomí o domácích technologiích na novou úroveň.

**HPA-0 05.1 CS Premium**

Č. produktu: 202666

## Nejdůležitější znaky

Tepelné čerpadlo vzduch-voda k venkovní instalaci pro vytápění a chlazení

Technologie invertoru pro vysokou účinnost a nízké náklady na energii

Nízká hlučnost díky inteligentní konstrukci přístroje

Provozní hluk lze dále snížit pomocí nočního režimu (funkce „Silent Mode“)

Nejvyšší energetická účinnost i při použití s radiátory

Lze volitelně integrovat do domácí sítě a ovládat prostřednictvím chytrého telefonu (jsou zapotřebí další komponenty)

Výstupní teplota topné vody až  $75\text{ }^{\circ}\text{C}$  pro prvotřídní komfort teplé vody



Typ	HPA-O 05.1 CS Premium	HPA-O 07.1 CS Premium
Číslo obj.	202666	202668

## 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)	3,31 kW	3,31 kW
Tepelný výkon při A2/W35 (EN 14511)	3,19 kW	4,30 kW
Tepelný výkon při A-7/W35 (EN 14511)	4,97 kW	6,87 kW
Chladicí výkon při A35/W7 max.	4,73 kW	7,30 kW
Chladicí výkon při A35/W18 částečné zatížení	3,37 kW	4,94 kW
Chladicí výkon při A35/W18 max.	6,86 kW	10,15 kW
Topný faktor při A7/W35 (EN 14511)	5,42	5,42
Topný faktor při A2/W35 (EN 14511)	4,60	4,30
Topný faktor při A-7/W35 (EN 14511)	3,45	2,93
Chladicí faktor při A35/W7 max.	2,86	2,35
Chladicí faktor při A35/W18 částečné zatížení	4,35	4,28
Chladicí faktor při A35/W18 max.	3,84	2,87
SCOP 35 °C (EN 14825)	4,70	4,88
Hladina akustického výkonu (EN 12102)	48 dB(A)	48 dB(A)
Hranice použití tepelného zdroje min./max.	-25/40 °C	-25/40 °C

Hranice použití na straně vytápění max.	75 °C	75 °C
Výška	900 mm	900 mm
Šířka	1270 mm	1270 mm
Hloubka	593 mm	593 mm
Hmotnost	135 kg	135 kg
Jmenovité napětí kompresoru	230 V	230 V
Jmenovité napětí vestavěného nouzového/přídavného vytápění	230 V	230 V
Chladivo	R454 C	R454 C

## **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.