

HPA-0 10.1 C Premium flex Set

TEPELNÁ ČERPADLA VZDUCH-VODA

Č. PRODUKTU: 206369

Realizujte svou rekonstrukci podle vámi žádaného komfortu

I když je venkovní teplota značně pod bodem mrazu, tato sada tepelných čerpadel pohodlně vytápí vnitřní prostory. Pro venku instalované tepelné čerpadlo vzduch-voda je to hračka. Pracuje s maximální účinností i při teplotách pod bodem mrazu. A navíc: díky vysoké výstupní teplotě topné vody až 65 °C s ním můžete vytápět i klasické radiátory.

Další přednost: Použitím inovativního chladiva budete topit velmi účinně a také ještě šetrněji k životnímu prostředí.

Tato sada se skládá z účinného tepelného čerpadla vzduch-voda a kompaktního hydraulického modulu s prefabrikovanými hydraulickými součástmi, které usnadní odborníkovi hydraulické připojení. Díky flexibilní konstrukci si můžete vybrat ze široké nabídky různých zásobníků a společně s odborníkem doplnit topnou soustavu tak, aby přesně odpovídala vašim požadavkům a přáním ohledně komfortu.

**HPA-0 13.1 C Premium flex Set**

Č. produktu: 206370

Nejdůležitější znaky

Set se skládá z venku instalovaného tepelného čerpadla vzduch-voda pro vytápění a chlazení a hydraulického modulu HM Trend

Zásobníkový ohřivač a akumulční zásobník lze doplnit podle potřeby z programu společnosti STIEBEL ELTRON

Technologie invertoru pro vysokou účinnost a nízké náklady na energii

Vynikající pro novostavby a modernizace

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

Snadné ovládání pomocí chytrého telefonu (jsou zapotřebí další komponenty)

Nízká hlučnost díky inteligentní konstrukci přístroje

Výstupní teplota topné vody až 65 °C pro prvotřídní komfort teplé vody

Součást setu

1



Typ	HPA-O 10.1 C Premium	HPA-O 13.1 C Premium
Produktový set	HPA-O 10.1 C Premium flex Set	HPA-O 13.1 C Premium flex Set

Technická data

Třída energetické účinnosti tepelného čerpadla W35 (A+++ → D)	A++	A++
Třída energetické účinnosti tepelného čerpadla W55 (A+++ → D)	A++	A++
SCOP 35 °C (EN 14825)	4,31	4,35
Tepelný výkon při A7/W35 (EN 14511)	8,24 kW	8,24 kW
Tepelný výkon při A2/W35 (EN 14511)	7,82 kW	7,82 kW
Tepelný výkon při A-7/W35 (EN 14511)	9,90 kW	12,34 kW
Chladicí výkon při A35/W7 max.	10,10 kW	13,91 kW
Chladicí výkon při A35/W18 částečné zatížení (EN 14511)	8,74 kW	8,74 kW
Chladicí výkon při A35/W18 max.	13,37 kW	14,17 kW
Topný faktor při A7/W35 (EN 14511)	4,61	4,61
Topný faktor při A2/W35 (EN 14511)	3,82	3,82
Topný faktor při A-7/W35 (EN 14511)	3,36	3,00
Chladicí faktor při A35/W7 max.	2,33	2,27
Chladicí faktor při A35/W18 částečné zatížení (EN 14511)	3,46	3,46
Chladicí faktor při A35/W18 max.	2,75	2,93
Hladina akustického výkonu (EN 12102)	55 dB(A)	55 dB(A)
Hranice použití tepelného zdroje min./max.	-20/40 °C	-20/40 °C
Hranice použití na straně vytápění max.	65 °C	65 °C

Výška	1045 mm	1045 mm
Šířka	1490 mm	1490 mm
Hloubka	593 mm	593 mm
Hmotnost	175 kg	175 kg
Jmenovité napětí kompresoru	400 V	400 V
Jmenovité napětí vestavěného nouzového/přídavného vytápění	400 V	400 V
Chladivo	R452 B	R452 B

Součást setu

2



Typ

AS-HM Trend

HM Trend

Produktový set

HPA-O 10.1 C
Premium flex SetHPA-O 13.1 C
Premium flex Set

Technická data

Připojení

G 1 - 28 mm

G 1

Součást setu

3



Typ

AS-HM Trend

Produktový set

HPA-O 13.1 C
Premium flex Set

Technická data

Připojení

G 1 - 28 mm

Bližší informace k součástem setu můžete nalézt u příslušného výrobku.

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.