

HPA-O 4 CS Plus flex Set

TEPELNÉ ČERPADLÁ VZDUCH-VODA

VÝROBOK Č.: 239052

Ideálne riešenie pre novostavby

Veľa ľudí sa dnes púšťa do stavby rodinného domu a rozhoduje sa aj o zdroji tepla pre svoju budúcu nehnuteľnosť. Ak ste jedným z nich, mali by ste si pozrieť tento set. Sofistikovaná inverterová technológia je zárukou vysokej efektívnosti.

Viac funkcií pre váš dokonalý komfort

Tepelné čerpadlo so špičkovým vybavením vám zaručí, že vo svojej domácnosti budete mať vždy dostatočnú zásobu teplej vody. Okrem toho zariadenie disponuje aj funkciou chladenia. Vďaka tomu môžete sebe i svojej rodine dopriať pocit osvieženia počas horúcich letných dní.

Kompletná inštalácia v rámci jedného setu

Do setu sme už integrovali väčšinu potrebnej techniky systému, napríklad hydraulický modul alebo pripojovacie komponenty. Takto môže odborný partner váš prístroj nainštalovať jednoducho a priestorovo úsporne.

Najdôležitejšie znaky

Inverterová technológia pre vysokú účinnosť a nízke náklady na energiu

Nízka prevádzková hlučnosť, ktorú je možné vďaka nočnému režimu (funkcia „Tichý režim“-) ešte viac zredukovať

Zásobníky teplej vody a akumulačné zásobníky je možné podľa potreby doplniť z ponuky STIEBEL ELTRON

Funkcia chladenia je možná prostredníctvom plošného vykurovania a fancoilových ventilátorov

Set pozostáva z tepelného čerpadla vzduch-voda HPA-O 4 CS Plus na vykurovanie a chladenie (vonkajšia inštalácia) a z hydraulického modulu



HPA-O 8 CS Plus flex Set

Výrobok č.: 239054

Komponent setu 1



Typ	HPA-O 4 CS Plus	HPA-O 8 CS Plus
Produktový set	HPA-O 4 CS Plus flex Set	HPA-O 8 CS Plus flex Set

Technické údaje

Trieda energetickej účinnosti tepelného čerpadla W35	A++	A+++
Trieda energetickej účinnosti tepelného čerpadla W55	A+	A++
SCOP 35 °C (EN 14825)	4,15	4,61
Tepelný výkon pri A7/W35 (EN 14511)	2,73 kW	4,86 kW
Tepelný výkon pri A2/W35 (EN 14511)	2,58 kW	5,30 kW
Tepelný výkon pri A-7/W35 (EN 14511)	3,96 kW	7,80 kW
Chladiaci výkon pri A35/W7 max.	3,00 kW	6,00 kW
Chladiaci výkon pri A35/W18, čiastočné zaťaženie	1,50 kW	3,00 kW
Chladiaci výkon pri A35/W18 max.	3,00 kW	6,00 kW
Výkonové číslo pri A7/W35 (EN 14511)	4,70	4,76
Výkonové číslo pri A2/W35 (EN 14511)	3,64	3,80
Výkonové číslo pri A-7/W35 (EN 14511)	2,73	2,91
Výkonové číslo chladenia pri A35/W7 max.	1,62	1,73
Výkonové číslo chladenia pri A35/W18, čiastočné zaťaženie	3,56	3,28
Výkonové číslo chladenia pri A35/W18 max.	3,12	2,88
Hladina zvukového výkonu (EN 12102)	52 dB(A)	57 dB(A)
Hranica použitia tepelného zdroja min./max.	-20...40 °C	-25...40 °C
Hranica použitia na strane vykurovania max.	60 °C	75 °C

Výška	740 mm	812 mm
Šírka	1022 mm	1152 mm
Hĺbka	524 mm	524 mm
Hmotnosť	62 kg	91 kg
Menovité napätie kompresora	230 V	230 V
Chladivo	R410A	R410A

Komponent setu 2



Typ	HM Trend	HM Trend
Produktový set	HPA-O 4 CS Plus flex Set	HPA-O 8 CS Plus flex Set

Technické údaje

Max. povolený tlak	0,30 MPa	0,30 MPa
Disponibilný externý rozdiel tlakov pri 1,0 m ³ /h	715 hPa	715 hPa
Disponibilný externý rozdiel tlakov pri 1,5 m ³ /h	661 hPa	661 hPa
Disponibilný externý rozdiel tlakov pri 2 m ³ /h	468 hPa	468 hPa
Disponibilný externý rozdiel tlakov pri 2,5 m ³ /h	300 hPa	300 hPa
Objem expanznej nádoby	24 l	24 l
Menovité napätie riadenia	230 V	230 V
Menovité napätie núdzového/prídavného vykurovania	400 V	400 V
Príkonný výkon núdzového/prídavného vykurovania	8,80 kW	8,80 kW
Výška	896 mm	896 mm
Výška s pripojovacou lištou	1131 mm	1131 mm
Šírka	590 mm	590 mm
Hĺbka	405 mm	405 mm
Hmotnosť	27 kg	27 kg
Pripojenie	G 1	G 1

Komponent setu **3**

Typ	AS-HM Trend	AS-HM Trend
Produktový set	HPA-O 4 CS Plus flex Set	HPA-O 8 CS Plus flex Set

Technické údaje

Pripojenie	G 1 - 28 mm	G 1 - 28 mm
------------	-------------	-------------

Bližšie informácie o jednotlivých častiach zostavy nájdete pri popise produktov, ktoré set tvoria. Potrebnú stojanovú alebo nástennú konzolu je možné objednať ako príslušenstvo.

Infolinka

Máte otázky? Radi Vám poradíme na telefónnom čísle **+421 52 7127 151**

Obchodní partneri

www.stiebel-eltron.sk/sk/info/obchodni-partneri.html