

HPA-0 4 CS Plus compact D Set 1.1

TEPELNÉ ČERPADLÁ VZDUCH-VODA

VÝROBOK Č.: 204274

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

Set pozostáva z tepelného čerpadla vzduch-voda na vykurovanie a chladenie (vonkajšia inštalácia) a integrálneho zásobníka HSBC 180 Plus

Inverterová technológia pre vysokú účinnosť a nízke náklady na energiu

Nízka tvorba hluku vďaka inteligentnej konštrukcii prístroja

V nočnom režime (funkcia „Tichý režim“) je možné prevádzkový hluk ešte viac zredukovať

Teplota na vstupe až 60 °C pre vysoký komfort prípravy teplej vody

Kombinované zariadenie zo zásobníka pre prípravu teplej vody a akumulačného zásobníka redukuje inštaláciu plochu potrebnú v prípade samostatných zásobníkov na polovicu

Kompaktné, systémovo zabezpečené a energeticky úsporné riešenie na použitie v rodinnom dome



**HPA-0 6 CS Plus
compact D Set 1.1**
Výrobok č.: 204275



**HPA-0 8 CS Plus
compact D Set 1.1**
Výrobok č.: 204276

Set pozostáva z tepelného čerpadla vzduch-voda HPA-O 4 CS Plus na vykurovanie a chladenie (vonkajšia inštalácia) a integrálneho zásobníka HSBC 180 Plus

Komponent setu **1**


Typ	HPA-O 4 CS Plus	HPA-O 6 CS Plus	HPA-O 8 CS Plus
Produktový set	HPA-O 4 CS Plus compact D Set 1.1	HPA-O 6 CS Plus compact D Set 1.1	HPA-O 8 CS Plus compact D Set 1.1

Technické údaje

Trieda energetickej účinnosti tepelného čerpadla W35	A++	A+++	A+++
Trieda energetickej účinnosti tepelného čerpadla W55	A+	A++	A++
SCOP 35 °C (EN 14825)	4,15	4,50	4,61
Tepelný výkon pri A7/W35 (EN 14511)	2,73 kW	4,86 kW	4,86 kW
Tepelný výkon pri A2/W35 (EN 14511)	2,58 kW	5,30 kW	5,30 kW
Tepelný výkon pri A-7/W35 (EN 14511)	3,96 kW	6,00 kW	7,80 kW
Chladiaci výkon pri A35/W7 max.	3,00 kW	5,00 kW	6,00 kW
Chladiaci výkon pri A35/W18, čiastočné zaťaženie	1,50 kW	2,50 kW	3,00 kW
Chladiaci výkon pri A35/W18 max.	3,00 kW	5,00 kW	6,00 kW
Výkonové číslo pri A7/W35 (EN 14511)	4,70	4,76	4,76
Výkonové číslo pri A2/W35 (EN 14511)	3,64	3,80	3,80
Výkonové číslo pri A-7/W35 (EN 14511)	2,73	2,98	2,91
Výkonové číslo chladenia pri A35/W7 max.	1,62	1,73	1,73
Výkonové číslo chladenia pri A35/W18, čiastočné zaťaženie	3,56	3,28	3,28
Výkonové číslo chladenia pri A35/W18 max.	3,12	2,88	2,88
Hladina zvukového výkonu (EN 12102)	52 dB(A)	57 dB(A)	57 dB(A)
Hranica použitia tepelného zdroja min./max.	-20...40 °C	-20...40 °C	-25...40 °C
Hranica použitia na strane vykurovania max.	60 °C	60 °C	75 °C

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

Komponent setu 2



Typ	HSBC 180 Plus	HSBC 180 Plus	HSBC 180 Plus
Produktový set	HPA-O 4 CS Plus compact D Set 1.1	HPA-O 6 CS Plus compact D Set 1.1	HPA-O 8 CS Plus compact D Set 1.1

Technické údaje

Trieda energetickej účinnosti	B	B	B
Pohotovostná spotreba energie/ 24 h pri 65 °C	1,29 kWh	1,29 kWh	1,29 kWh
Menovitý objem zásobníkového ohrievača vody	178 l	178 l	178 l
Menovitý objem akumuláčného zásobníka	80 l	80 l	80 l
Plocha výmenníka	1,59 m ²	1,59 m ²	1,59 m ²
Objem výmenníka	10 l	10 l	10 l
Výška	1910 mm	1910 mm	1910 mm
Šírka	605 mm	605 mm	605 mm
Hĺbka	917 mm	917 mm	917 mm
Transportná výška vrátane naklonenia	1986 mm	1986 mm	1986 mm
Hmotnosť	134 kg	134 kg	134 kg

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