

HPA-0 05.1 CS Premium compact D Set 1

TEPELNÉ ČERPADLÁ VZDUCH-VODA

VÝROBOK Č.: 205956

Užívajte si teplo, na ktoré sa môžete spoľahnúť

Pokryte väčšie množstvo funkcií vďaka efektívnej technológii. Náš set zvládne túto výzvu bez problémov. Vyberte si tepelné čerpadlo vzduch-voda pre vonkajšiu inštaláciu spolu s vhodne navrhnutým zásobníkom a získate tak nielen teplo na vykurovanie v zime a príjemný chlad v lete, ale aj zásobu teplej vody v objeme 190 litrov, ktorý bez problémov postačí pre váš rodinný dom.



Nerobte žiadne kompromisy

Na tepelné čerpadlo sa môžete spoľahnúť. Aj pri veľmi nízkych vonkajších teplotách až do mínus 25 °C dosahuje vysoké teploty na vstupe a zaisťuje tak príjemné teplo v miestnosti a vysoký komfort prípravy teplej vody. Kombinácia zásobníka na prípravu teplej vody a akumuláčného zásobníka vám ponúka kompaktné riešenie a je možné ju použiť pre vykurovací systém s radiátormi, s podlahovým vykurovaním alebo s oboma variantmi.



HPA-0 07.1 CS Premium compact D Set 1
Výrobok č.: 205289

Najdôležitejšie znaky

Set pozostáva z tepelného čerpadla vzduch-voda na vykurovanie a chladenie (vonkajšia inštalácia) a integrálneho zásobníka HSBC 200

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

Teploty na vstupe až do 75 °C pre prvotriedny komfort prípravy teplej vody a univerzálne použitie nezávisle od vykurovacieho systému

Inštalačná plocha potrebná v prípade samostatných zásobníkov sa redukuje na polovicu

Možnosť pripojenia dvoch vykurovacích okruhov

S integrovanou reguláciou tepelného čerpadla pre ešte rýchlejšiu montáž celého systému

Komponent setu 1



Typ	HPA-O 05.1 CS Premium	HPA-O 07.1 CS Premium
Produktový set	HPA-O 05.1 CS Premium compact D Set 1	HPA-O 07.1 CS Premium compact D Set 1

Technické údaje

Trieda energetickej účinnosti tepelného čerpadla W35	A+++	A+++
Trieda energetickej účinnosti tepelného čerpadla W55	A+++	A+++
Trieda energetickej účinnosti zostavy (tepelné čerpadlo + regulátor) W35	A+++	A+++
Trieda energetickej účinnosti zostavy (tepelné čerpadlo + regulátor) W55	A+++	A+++
Tepelný výkon pri A7/W35 (EN 14511)	3,31 kW	3,31 kW
Tepelný výkon pri A2/W35 (EN 14511)	3,19 kW	4,30 kW
Tepelný výkon pri A-7/W35 (EN 14511)	4,97 kW	6,87 kW
Chladiaci výkon pri A35/W7 max.	4,73 kW	7,30 kW
Chladiaci výkon pri A35/W18, čiastočné zaťaženie	3,37 kW	4,94 kW
Chladiaci výkon pri A35/W18 max.	6,86 kW	10,15 kW
Výkonové číslo pri A7/W35 (EN 14511)	5,42	5,42
Výkonové číslo pri A2/W35 (EN 14511)	4,60	4,30
Výkonové číslo pri A-7/W35 (EN 14511)	3,45	2,93
Výkonové číslo chladenia pri A35/W7 max.	2,86	2,35
Výkonové číslo chladenia pri A35/W18, čiastočné zaťaženie	4,35	4,28
Výkonové číslo chladenia pri A35/W18 max.	3,84	2,87

SCOP 35 °C (EN 14825)	4,70	4,88
Hladina zvukového výkonu (EN 12102)	48 dB(A)	48 dB(A)
Hranica použitia tepelného zdroja min./max.	-25/40 °C	-25/40 °C
Hranica použitia na strane vykurovania max.	75 °C	75 °C
Výška	900 mm	900 mm
Šírka	1270 mm	1270 mm
Hĺbka	593 mm	593 mm
Hmotnosť	135 kg	135 kg
Menovité napätie kompresora	230 V	230 V
Menovité napätie núdzového/prídavného vykurovania	230 V	230 V
Chladivo	R454 C	R454 C

Komponent setu 2



Typ	HSBC 200	HSBC 200
Produktový set	HPA-O 05.1 CS Premium compact D Set 1	HPA-O 07.1 CS Premium compact D Set 1

Technické údaje

Trieda energetickej účinnosti	B	B
Pohotovostná spotreba energie/ 24 h pri 65 °C	1,30 kWh	1,30 kWh
Menovitý objem zásobníkového ohrievača vody	168 l	168 l
Menovitý objem akumuláčného zásobníka	100 l	100 l
Plocha výmenníka	3,30 m ²	3,30 m ²
Objem výmenníka	21 l	21 l
Výška	1908 mm	1908 mm
Šírka	680 mm	680 mm
Hĺbka	871 mm	871 mm
Transportná výška vrátane naklonenia	2107 mm	2107 mm
Hmotnosť	203 kg	203 kg

Blížšie informácie o jednotlivých častiach setu nájdete pri popise produktov, ktoré set tvoria.

Infolinka

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

Obchodní partneri

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