

HPA-0 07.1 CS Premium compact D Set 2

TEPELNÉ ČERPADLÁ VZDUCH-VODA

VÝROBOK Č.: 205294

Získajte maximálny komfort prípravy teplej vody bez zbytočnej námahy

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 290 litrov, ktorý bez problémov vyhoví aj zvýšeným nárokom na teplú vodu.



Pohodlné ovládanie funkcií

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 pre prípravu teplej vody a akumuláčného zásobníka vám ponúka kompaktné riešenie, ktoré sa popri vykurovaní môže využívať aj na chladenie podlahovým vykurovaním alebo so samostatnými fancoilami. Keďže regulácia tepelného čerpadla je zabudovaná v zásobníku, nie je potrebné žiadne dodatočné miesto pre jej inštaláciu a ovládanie je veľmi jednoduché.

Najdôležitejšie znaky

Set pozostáva z tepelného čerpadla vzduch-voda na vykurovanie a chladenie (vonkajšia inštalácia) a integrálneho zásobníka HSBC 300 cool

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

Inštalácia 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

Vysoký komfort prípravy teplej vody vďaka veľkému zásobníku pre prípravu teplej vody

Komponent setu **1**

Typ	HPA-O 07.1 CS Premium
Produktový set	HPA-O 07.1 CS Premium compact D Set 2

Technické údaje

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

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

Komponent setu **2**

Typ	HSBC 300 cool
Produktový set	HPA-O 07.1 CS Premium compact D Set 2

Technické údaje

Trieda energetickej účinnosti	B
Pohotovostná spotreba energie/ 24 h pri 65 °C	1,50 kWh
Menovitý objem zásobníkového ohrievača vody	270 l
Menovitý objem akumuláčného zásobníka	100 l
Plocha výmenníka	3,20 m ²
Objem výmenníka	21 l
Výška	1918 mm
Šírka	680 mm
Hĺbka	910 mm
Transportná výška vrátane naklonenia	2123 mm
Hmotnosť	250 kg

Bližšie 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