

HPA-0 07.2 CS Premium compact D Set 1

TEPELNÁ ČERPADLA VZDUCH-VODA

Č. PRODUKTU: 205294

Dosáhněte nejvyššího komfortu teplé vody bez námahy

Pokryt mnoho funkcí pomocí efektivní technologie. Naše sada tuto výzvu zvládne na výbornou: zvolíte-li toto venku instalované tepelné čerpadlo vzduch-voda spolu s odpovídajícím řešením akumulace energie, získáte pro svůj rodinný dům nejen teplo k vytápění v zimě a příjemný chládek v létě, ale také zásobu teplé vody v zásobníku o objemu 290 litrů, což je dostatečné i pro vyšší nároky.



Pohodlná regulace funkcí

Na tepelné čerpadlo je spolehnoutí: I při velmi nízkých venkovních teplotách až minus 25 °C dosahuje vysoké výstupní teploty topné vody a zajišťuje tak příjemné teplo v místnosti a vysoký komfort teplé vody. Kombinace zásobníku pro přípravu teplé vody a akumulačního zásobníku nabízí kompaktní řešení, které lze kromě vytápění použít také pro chlazení pomocí podlahového vytápění nebo samostatných konvektorů s ventilátorem. Protože regulátor tepelného čerpadla je součástí zásobníku, není potřeba žádný další prostor a ovládání je pro vás mimořádně snadné.

Nejdůležitější znaky

Set se skládá z venku instalovaného tepelného čerpadla vzduch-voda k vytápění a chlazení a integrovaného zásobníku HSBC 300 cool

Technologie invertoru pro vysokou účinnost a nízké náklady na energii

Nízká hlučnost díky inteligentní konstrukci přístroje

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

Výstupní teplota topné vody až 75 °C pro prvotřídní komfort teplé vody a univerzální použití bez ohledu na topnou soustavu

Snižuje instalační plochu potřebnou u jednotlivých zásobníků na polovinu

Možnost připojení dvou topných okruhů

S integrovaným regulátorem tepelného čerpadla pro ještě rychlejší montáž celého systému

Vysoký komfort teplé vody díky velkému zásobníku pro přípravu teplé vody

Součást setu

1



Typ

HPA-O 07.1
CS Premium

Produktový set

HPA-O 07.2
CS Premium
compact D Set 1**Technická data**

Třída energetické účinnosti tepelného čerpadla W35 (A+++ → D)	A+++
Třída energetické účinnosti tepelného čerpadla W55 (A+++ → D)	A+++
SCOP 35 °C (EN 14825)	4,88
Tepelný výkon při A7/W35 (EN 14511)	3,31 kW
Tepelný výkon při A2/W35 (EN 14511)	4,30 kW
Tepelný výkon při A-7/W35 (EN 14511)	6,87 kW
Chladicí výkon při A35/W7 max.	7,30 kW
Chladicí výkon při A35/W18 částečné zatížení (ČSN EN 14511)	4,28
Chladicí výkon při A35/W18 max.	10,15 kW
Topný faktor při A7/W35 (EN 14511)	5,42
Topný faktor při A2/W35 (EN 14511)	4,30
Topný faktor při A-7/W35 (EN 14511)	2,93
Chladicí faktor při A35/W7 max.	2,35
Chladicí faktor při A35/W18 max.	2,87
Hladina akustického výkonu (EN 12102)	48 dB(A)
Hranice použití tepelného zdroje min./max.	-25/40 °C
Hranice použití na straně vytápění max.	75 °C

Výška	900 mm
Šířka	1270 mm
Hloubka	593 mm
Hmotnost	135 kg
Jmenovité napětí kompresoru	230 V
Jmenovité napětí vestavěného nouzového/přídavného vytápění	230 V
Chladivo	R454 C
Barva	bílá

Součást setu

2



Typ	HSBC 300 cool
Produktový set	HPA-O 07.2 CS Premium compact D Set 1

Technická data

Třída energetické účinnosti (A+ → F)	B
Pohotovostní ztráta energie / 24 h při 65 °C	1,50 kWh
Jmenovitý objem zásobníku teplé vody	270 l
Jmenovitý objem akumulčního zásobníku	100 l
Plocha výměníku	3,20 m ²
Objem výměníku	21 l
Výška	1918 mm
Šířka	686 mm
Hloubka	926 mm
Transportní výška včetně naklonění	2123 mm
Hmotnost	250 kg

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.