

HPA-O 13.2 Trend HC 400

TEPELNÁ ČERPADLA VZDUCH-VODA

Č. PRODUKTU: 207425

Tepelný komfort bez ohledu na stav modernizace

Toto venku instalované tepelné čerpadlo vzduch-voda pro vytápění, chlazení a ohřev TV je chytrá volba pro vás i životní prostředí - ať už jde o novostavby nebo rekonstrukce. Také vaše stávající budova může být vytápěna velmi efektivně, bez ohledu na stupeň její modernizace. To je univerzálně možné prostřednictvím klasických topných těles nebo podlahového vytápění. I při nejnižších venkovních teplotách si můžete kdykoli užívat příjemného tepla a maximálního komfortu teplé vody. V létě máte také možnost ochlazovat svůj domov pomocí podlahového vytápění.

Jednoduše přizpůsobitelné

Na ploché střeše, venku na stěně domu nebo jednoduše na zemi - se správným příslušenstvím a díky extrémně tichému provozu máte k dispozici všechny možnosti instalace tepelného čerpadla. Stejně flexibilně ho můžete také ovládat. O pár stupňů tepleji nebo příjemně chladněji - to záleží na vás. Protože požadovanou teplotu můžete snadno a pohodlně regulovat pomocí aplikace nebo dotykového displeje.

Váš domov je efektivně šetrný k životnímu prostředí

Díky použitému přírodnímu chladivu a tomuto speciálně navrženému tepelnému čerpadlu můžete vytápět ještě efektivněji a šetrněji k životnímu prostředí - výhody, které se vyplatí vám i našemu klimatu. Vlastníte nebo plánujete vlastní fotovoltaiku? Lze ji také bezproblémově integrovat tak, aby byla vlastní vyrobená elektřina využita k dosažení ještě větších úspor nákladů.

Nejdůležitější znaky

Účinné tepelné čerpadlo vzduch-voda k venkovní instalaci pro vytápění a chlazení

Celoroční vysoké výstupní teploty topné vody pro prvotřídní komfort teplé vody a univerzální použití bez ohledu na systém rozvodu vytápění

Ideální pro novostavby, modernizace nebo stávající budovy



**HPA-O 10.2 Trend HC
230**

Č. produktu: 207422

Šetrný ke klimatu a perspektivní díky použití přírodního chladiva

Pohodlné ovládání prostřednictvím aplikace i na cestách

Působivá účinnost a tichý provoz i při vysokém výkonu

Optimalizaci může kdykoli provést odborník na dálku



Typ	HPA-O 10.2 Trend HC 230	HPA-O 13.2 Trend HC 400
Číslo obj.	207422	207425

Technická data

Třída energetické účinnosti tepelného čerpadla W35 (A+++ → D)	A+++	A+++
Třída energetické účinnosti tepelného čerpadla W55 (A+++ → D)	A++	A+++
SCOP 35 °C (EN 14825)	4,59	4,65
Tepelný výkon při A7/W35 (EN 14511)	4,26 kW	5,56 kW
Tepelný výkon při A2/W35 (EN 14511)	5,87 kW	7,45 kW
Tepelný výkon při A-7/W35 (EN 14511)	9,49 kW	12,47 kW
Chladicí výkon při A35/W7 max.	8,27 kW	9,56 kW
Chladicí výkon při A35/W18 částečné zatížení	3,96 kW	4,99 kW
Chladicí výkon při A35/W18 max.	8,94 kW	11,49 kW
Topný faktor při A7/W35 (EN 14511)	5,40	5,36
Topný faktor při A2/W35 (EN 14511)	3,96	3,91
Topný faktor při A-7/W35 (EN 14511)	2,80	2,75
Chladicí faktor při A35/W7 max.	2,52	2,70
Chladicí faktor při A35/W18 částečné zatížení	5,24	4,81
Chladicí faktor při A35/W18 max.	3,65	3,60
Hladina akustického výkonu (EN 12102)	46 dB(A)	49 dB(A)
Hranice použití tepelného zdroje min./max.	-25/40 °C	-25 / 40 °C
Hranice použití na straně vytápění max.		75 °C
Výška	960 mm	1144 mm
Šířka	1170 mm	1170 mm

Hloubka	727 mm	727 mm
Hmotnost	150 kg	176 kg
Jmenovité napětí kompresoru	230 V	400 V
Chladivo	R290	R290
Barva	Antracit	Antracit

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.