

HPA-0 07.2 Plus HC 230 + HM Trend

LEVEGŐ-VÍZ HŐSZIVATTYÚ

TERMÉKSZÁM: 208218

Fedezze fel a hőkomfortot és az első osztályú hatékonyságot

Ez a kültéri elhelyezésű levegő-víz hőszivattyúból és a hozzá tartozó hidraulikamodulból álló készlet lenyűgöző hatékonyságával és rendkívül csendes működésével nyugtáz le. A hőszivattyú végzi a fűtést, a hűtést és a melegvíz-készítést az otthonában – legyen szó új építésről vagy felújításról. A meglévő épületek is igazán hatékonyan fűthetők, függetlenül azok korszerűsítési állapotától. Ezzel a hidraulikamodullal kombinálva a berendezés alapvető komponensei helytakarékos módon egyesíthetők. Így még a fűtőhő és a melegvíz-készítés üzemmód egyedi igényei is kezelhetők. A padlófűtéssel történő hűtés szintén optimálisan megvalósítható ezzel a készlettel, hogy Ön a nyári hónapokban is kellemesen hűs klímát élvezhessen.



**HPA-0 13.2 Plus HC 400
+ HM Trend**

Termékszám: 208220

Rugalmas és környezetbarát

A lapos tetőn, a külső házfalon, vagy szimplán a földön: a megfelelő tartozékok révén és a rendkívül csendes működésének hála a hőszivattyú telepítését gyakorlatilag semmi sem korlátozza. A hidraulikamodul helytakarékosan elhelyezhető a beltérben, a falon. Ugyanilyen rugalmasan vezérelhető a berendezés is. A kívánt hőmérsékletet nagyon egyszerűen és kényelmesen beállíthatja az alkalmazásban. További előny Önnek és a környezetnek: a felhasznált természetes hűtőközegnek hála hatékonyabban és környezetbarátabb módon fűthet.

A legfontosabb jellemzők

Levegő-víz hőszivattyúból és hidraulikamodulból álló készlet fűtéshez és hűtéshez

Egész évben magas előremenő hőmérséklet az elsőosztályú HMV-komfort és az univerzális használat érdekében, függetlenül a hőelosztó rendszertől

Lenyűgöző hatékonyság és különösen csendes üzem nagy teljesítmény mellett is

Kiválóan alkalmas új épületekhez, felújításhoz vagy meglévő épületekbe

Időtálló a természetes hűtőközeg használatának köszönhetően

Kényelmes kezelés alkalmazáson keresztül, még utazás közben is (kiegészítő komponensek szükségesek)

A szakemberek bármikor, távolról is elvégezhetik az optimalizálást

Csomagelem

1



Típus

HPA-O 07.2
Plus HC 230

HPA-O 13.2
Plus HC 400

Termékcsomag

HPA-O 07.2 Plus
HC 230 + HM Trend

HPA-O 13.2 Plus
HC 400 + HM Trend

Műszaki adatok

Hőszivattyú energiahatékonysági osztály W35 (A+++ → D)	A+++	A+++
Hőszivattyú energiahatékonysági osztály W55 (A+++ → D)	A+++	A+++
SCOP 35 °C (EN 14825)	5,09	4,89
SCOP 55 °C (EN 14825)	4,02	4,01
Teljesítménytényező A7/W35 esetén (EN 14511)	5,50	5,41
Teljesítménytényező A2/W35 esetén (EN 14511)	4,57	4,41
Teljesítménytényező A-7/W35 esetén (EN 14511)	3,25	3,11
Max. hűtési teljesítménytényező A35/W7 esetén	2,97	3,14
Hűtési teljesítménytényező részterhelésnél A35/W18 esetén (EN 14511)	5,29	5,41
Max. hűtési teljesítménytényező A35/W18 esetén	4,28	4,11
Hőtelteljesítmény A7/W35 esetén (EN 14511)	3,05 kW	5,79 kW
Hőtelteljesítmény A2/W35 esetén (EN 14511)	3,29 kW	4,82 kW
Hőtelteljesítmény A-7/W35 esetén (EN 14511)	7,09 kW	13,15 kW
Max. hűtőtelteljesítmény A35/W7 esetén	6,51 kW	10,09 kW
Hűtőtelteljesítmény részterhelésnél A35/W18 esetén (EN 14511)	3,15 kW	5,81 kW
Max. hűtőtelteljesítmény A35/W18 esetén	6,98 kW	12,95 kW
Hangteljesítményszint (EN 12102)	43 dB(A)	45 dB(A)

Hőforrás min./max. alkalmazási határértéke	-25 / 40 °C	-25 / 40 °C
Fűtésoldali max. alkalmazási határérték	75 °C	75 °C
Magasság	960 mm	1365 mm
Szélesség	1170 mm	1170 mm
Mélység	727 mm	727 mm
Tömeg	145 kg	205 kg
Kompresszor névleges feszültsége	230 V	400 V
hűtőközeg	R290	R290
Szín	Feketésszürke RAL 7021	Feketésszürke RAL 7021

Csomagelem

2



Típus

HM Trend

HM Trend

Termékcsomag

HPA-O 07.2 Plus
HC 230 + HM Trend

HPA-O 13.2 Plus
HC 400 + HM Trend

Műszaki adatok

Max. megengedett nyomás	0,30 MPa	0,30 MPa
Fűtésoldali minimális alkalmazási határérték	7 °C	7 °C
Fűtésoldali max. alkalmazási határérték	75 °C	75 °C
Rendelkezésre álló külső nyomáskülönbség 1,0 m³/h esetén	715 hPa	715 hPa
Rendelkezésre álló külső nyomáskülönbség 1,5 m³/h esetén	661 hPa	661 hPa
Rendelkezésre álló külső nyomáskülönbség 2 m³/h esetén	468 hPa	468 hPa
Rendelkezésre álló külső nyomáskülönbség 2,5 m³/h esetén	300 hPa	300 hPa
Tágulási tartály térfogata	24 l	24 l
Frekvencia	50 Hz	50 Hz
Vezérlés névleges feszültsége	230 V	230 V
Vezérlés fázisai	1/N/PE	1/N/PE
Vezérlés biztosítéka	1 x B 16 A	1 x B 16 A
Biztonsági/kiegészítő fűtés névleges feszültsége	400 V	400 V
Biztonsági/kiegészítő fűtés teljesítményfelvétele	8,80 kW	8,80 kW
Keringetőszivattyú teljesítményfelvétele	3-76 W	3-76 W
Keringetőszivattyú típusa	Yonos PARA 25/7.5, highly efficient circulation pump	Yonos PARA 25/7.5, highly efficient circulation pump
Védettség (IP)	IP 20	IP 20

Magasság	896 mm	896 mm
Magasság kapcsoléccel együtt	1131 mm	1131 mm
Szélesség	590 mm	590 mm
Mélység	405 mm	405 mm
Tömeg	27 kg	27 kg
Csatlakoztatás	G 1	G 1
Csatlakozás fajtája	Fix bekötés	Fix bekötés

A csomagelemekre vonatkozóan az adott terméknél talál részletes információkat.

Szerviz

Kérdése van? Örömmel segítünk Önnek.

Keressen bennünket a 0036 1 250 6055-ös telefonszámon (hétfőtől péntekig 8:00 és 16:30 között) vagy írjon nekünk az info@stiebel-eltron.hu címre.

Viszonteladó partnereink

Az Ön közelében lévő viszonteladó partnereink: www.stiebel-eltron.hu/viszontelado-partnereink

Beszerelés

A készülékek beszerelését (elektromos bekötését), első üzembe helyezését kizárólag képzett szakember végezheti el a készülék kezelési és szerelési útmutatójának megfelelően.