

HPA-0 13.2 Trend HC 400 + HM Trend

LEVEGŐ-VÍZ HŐSZIVATTYÚ

TERMÉKSZÁM: 208222

Hatékony és csendes: az ideális megoldás a kellemes klímához

A készletben található, kültéri telepítésű levegő-víz hőszivattyú a hozzá tartozó hidraulikamodullal lenyűgöző hatékonyságot és csendes működést szavatol. 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.



Sokoldalú megoldások

A lapos tetőn, a külső házfalon, vagy szimplán a földön: a megfelelő tartozékok révén és az igazán 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 csendes üzem nagy teljesítmény mellett is

Kiválóan alkalmas új épületekhez, felújításhoz vagy meglévő épületekbe

Klímaparát és jövőbiztos a természetes hűtőközeg használatának köszönhetően

Kényelmes kezelés alkalmazáson keresztül, még utazás közben is

A szakemberek bármikor, távolról is elvégezhetik az optimalizálást

Csomagelem

1



Típus	HPA-O 13.2 Trend HC 400
Termékcsoomag	HPA-O 13.2 Trend HC 400 + HM Trend

Műszaki adatok

Hőszivattyú energiahatékonysági osztály W35 (A+++ → D)	A+++
Hőszivattyú energiahatékonysági osztály W55 (A+++ → D)	A+++
SCOP 35 °C (EN 14825)	4,65
Hőtéljesítmény A7/W35 esetén (EN 14511)	5,56 kW
Hőtéljesítmény A2/W35 esetén (EN 14511)	7,45 kW
Hőtéljesítmény A-7/W35 esetén (EN 14511)	12,47 kW
Max. hűtőtéljesítmény A35/W7 esetén	9,56 kW
Hűtőtéljesítmény részterhelésnél A35/W18 esetén	4,99 kW
Max. hűtőtéljesítmény A35/W18 esetén	11,49 kW
Teljesítménytényező A7/W35 esetén (EN 14511)	5,36
Teljesítménytényező A2/W35 esetén (EN 14511)	3,91
Teljesítménytényező A-7/W35 esetén (EN 14511)	2,75
Max. hűtési teljesítménytényező A35/W7 esetén	2,70
Hűtési teljesítménytényező részterhelésnél A35/W18 esetén	4,81
Max. hűtési teljesítménytényező A35/W18 esetén	3,60
Hangteljesítményszint (EN 12102)	49 dB(A)
Hőforrás min./max. alkalmazási határértéke	-25 / 40 °C
Fűtésoldali max. alkalmazási határérték	75 °C

Magasság	1144 mm
Szélesség	1170 mm
Mélység	727 mm
Tömeg	176 kg
Kompresszor névleges feszültsége	400 V
hűtőközeg	R290
Szín	antracit

Csomagelem

2



Típus

HM Trend

Termékcsomag

HPA-O 13.2 Trend
HC 400 + HM Trend

Műszaki adatok

Max. megengedett nyomás	0,30 MPa
Fűtésoldali max. alkalmazási határérték	75 °C
Rendelkezésre álló külső nyomáskülönbség 1,0 m³/h esetén	715 hPa
Rendelkezésre álló külső nyomáskülönbség 1,5 m³/h esetén	661 hPa
Rendelkezésre álló külső nyomáskülönbség 2 m³/h esetén	468 hPa
Rendelkezésre álló külső nyomáskülönbség 2,5 m³/h esetén	300 hPa
Tágulási tartály térfogata	24 l
Frekvencia	50 Hz
Vezérlés névleges feszültsége	230 V
Biztonsági/kiegészítő fűtés névleges feszültsége	400 V
Biztonsági/kiegészítő fűtés teljesítményfelvétele	8,80 kW
Keringetőszivattyú teljesítményfelvétele	3-76 W
Keringetőszivattyú típusa	Yonos PARA 25/7.5, highly efficient circulation pump
Védettség (IP)	IP 20
Magasság	896 mm
Magasság kapocsléccel együtt	1131 mm
Szélesség	590 mm

Mélység	405 mm
Tömeg	27 kg
Csatlakoztatás	G 1

A csomagelemekre vonatkozóan az adott termékénél 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**

Beszerezés

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