

HPA-O 10.2 Trend HC 230

LEVEGŐ-VÍZ HŐSZIVATTYÚ

TERMÉKSZÁM: 207422

Hőkomfort függetlenül a rendszer korszerűsítési állapotától

Ez a fűtésre, hűtésre és melegvíz-készítésre való kültéri telepítésű levegő-víz hőszivattyú okos választás Önnek – legyen szó új építésről vagy felújításról. A meglévő épületek is igazán hatékonyan fűthetők, függetlenül azok korszerűsítési állapotától. Ez klasszikus fűtőtestekkel vagy padlófűtéssel általánosan megoldható. Még a legalacsonyabb kültéri hőmérsékletek esetén is kellemes meleget és maximális HMV-komfortot biztosít Önnek. Nyáron emellett lehetőség van arra, hogy padlófűtéssel hűtse otthonát.

Egyszerűen az adottságokhoz igazítható

A lapos tetőn, a külső házfalon, vagy szimplán a földön: a megfelelő tartozékok révén és a rendkívül csendes működéseknek hála a hőszivattyú telepítését gyakorlatilag semmi sem korlátozza. Ugyanilyen rugalmasan vezérelhető is. Néhány fokkal melegebb vagy kellemesen hűs – mindezt kézben tarthatja. Mert a kívánt hőmérsékletet a megfelelő tartozékokkal nagyon egyszerűen és kényelmesen beállíthatja az alkalmazásban.

Hatékony technológia a modern lakhatáshoz

A felhasznált természetes R290 hűtőközegnek és a speciálisan kialakított hőszivattyúnak köszönhetően még hatékonyabban és környezetbarátabb módon fűthet – ami az Ön számára kifizetődő előnyökkel jár. Saját fotovoltaikus rendszerrel rendelkezik vagy ilyen telepítését tervezi? Azt is optimálisan integrálhatja, hogy a saját maga által megtermelt árammal további költségmegtakarítást érjen el.

A legfontosabb jellemzők

Kültéri levegő-víz hőszivattyú fűtéshez és hűtéshez

Alacsony beruházási költségek az optimális ár-teljesítmény aránynak köszönhetően

Magas fokú hatékonyság és csendes működés nagy teljesítmény mellett is



HPA-O 07.2 Trend HC 230

Termékszám: 207420



HPA-O 13.2 Trend HC 400

Termékszám: 207425



HPA-O 17.2 Trend HC 400

Termékszám: 207426

A klasszikus fűtőtestekkel vagy padlófűtéssel való univerzális használat megoldható

Kiválóan alkalmas új épületekhez, felújításhoz vagy meglévő épületekbe

Időtálló a természetes R290 hűtőközeg használatának köszönhetően

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



Típus	HPA-O 07.2 Trend HC 230	HPA-O 10.2 Trend HC 230	HPA-O 13.2 Trend HC 400
Megrendelészám	207420	207422	207425

Műszaki adatok

Hőszivattyú energiahatékonysági osztály W35 (A+++ → D)	A+++	A+++	A+++
Hőszivattyú energiahatékonysági osztály W55 (A+++ → D)	A+++	A++	A+++
SCOP 35 °C (EN 14825)	4,67	4,59	4,65
SCOP 55 °C (EN 14825)	3,83	3,79	3,85
Hőteljesítmény A7/W35 esetén (EN 14511)	2,91 kW	4,26 kW	5,56 kW
Hőteljesítmény A2/W35 esetén (EN 14511)	4,24 kW	5,87 kW	7,45 kW
Hőteljesítmény A-7/W35 esetén (EN 14511)	6,92 kW	9,49 kW	12,47 kW
Max. hűtőteljesítmény A35/W7 esetén	6,04 kW	8,27 kW	9,56 kW
Hűtőteljesítmény részterhelésnél A35/W18 esetén (EN 14511)	3,35 kW	3,96 kW	4,99 kW
Max. hűtőteljesítmény A35/W18 esetén	6,66 kW	8,94 kW	11,49 kW
Teljesítménytényező A7/W35 esetén (EN 14511)	5,44	5,40	5,36
Teljesítménytényező A2/W35 esetén (EN 14511)	4,02	3,96	3,91
Teljesítménytényező A-7/W35 esetén (EN 14511)	2,84	2,80	2,75
Max. hűtési teljesítménytényező A35/W7 esetén	2,80	2,52	2,70
Hűtési teljesítménytényező részterhelésnél A35/W18 esetén (EN 14511)	5,18	5,24	4,81
Max. hűtési teljesítménytényező A35/W18 esetén	3,70	3,65	3,60
Hangteljesítményszint (EN 12102)	44 dB(A)	46 dB(A)	49 dB(A)
Hőforrás min./max. alkalmazási határértéke	-25 / 40 °C	-25/40 °C	-25 / 40 °C
Fűtésoldali max. alkalmazási határérték	75 °C	75 °C	75 °C
Magasság	960 mm	960 mm	1144 mm

Szélesség	1170 mm	1170 mm	1170 mm
Mélység	727 mm	727 mm	727 mm
Tömeg	149 kg	150 kg	176 kg
Kompresszor névleges feszültsége	230 V	230 V	400 V
hűtőközeg	R290	R290	R290
Szín	Feketésszürke RAL 7021	Feketésszürke RAL 7021	Feketésszürke RAL 7021



Típus	HPA-O 17.2 Trend HC 400
Megrendelészám	207426

Műszaki adatok

Hőszivattyú energiahatékonysági osztály W35 (A+++ → D)	A+++
Hőszivattyú energiahatékonysági osztály W55 (A+++ → D)	A+++
SCOP 35 °C (EN 14825)	4,55
SCOP 55 °C (EN 14825)	3,83
Hőteljesítmény A7/W35 esetén (EN 14511)	7,96 kW
Hőteljesítmény A2/W35 esetén (EN 14511)	10,29 kW
Hőteljesítmény A-7/W35 esetén (EN 14511)	17,36 kW
Max. hűtőteljesítmény A35/W7 esetén	9,75 kW
Hűtőteljesítmény részterhelésnél A35/W18 esetén (EN 14511)	7,13 kW
Max. hűtőteljesítmény A35/W18 esetén	15,55 kW
Teljesítménytényező A7/W35 esetén (EN 14511)	5,29
Teljesítménytényező A2/W35 esetén (EN 14511)	3,91
Teljesítménytényező A-7/W35 esetén (EN 14511)	2,62
Max. hűtési teljesítménytényező A35/W7 esetén	3,16
Hűtési teljesítménytényező részterhelésnél A35/W18 esetén (EN 14511)	5,13
Max. hűtési teljesítménytényező A35/W18 esetén	3,75
Hangteljesítményszint (EN 12102)	52 dB(A)
Hőforrás min./max. alkalmazási határértéke	-25 / 40 °C
Fűtésoldali max. alkalmazási határérték	75 °C
Magasság	1365 mm

Szélesség	1170 mm
Mélység	727 mm
Tömeg	209 kg
Kompresszor névleges feszültsége	400 V
hűtőközeg	R290
Szín	Feketésszürke RAL 7021

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.