

HPA-O 13.2 Trend HC 400 3x Set

LEVEGŐ-VÍZ HŐSZIVATTYÚ

TERMÉKSZÁM: 208016

A legfontosabb jellemzők

Kaskádos megoldás kültéri telepítéshez nagy hő- és hűtési igény esetén

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

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)

Lenyűgöző hatékonyság és csendes üzem nagy teljesítmény mellett is

A szakemberek bármikor, távolról is elvégezhetik az optimalizálást



HPA-O 13.2 Trend HC 400 2x Set

Termékszám: 208015



HPA-O 13.2 Trend HC 400 4x Set

Termékszám: 208017



HPA-O 13.2 Trend HC 400 5x Set

Termékszám: 208018



HPA-O 13.2 Trend HC 400 6x Set

Termékszám: 208019



HPA-O 17.2 Trend HC 400 2x Set

Termékszám: 208462



HPA-O 17.2 Trend HC 400 3x Set

Termékszám: 208463



HPA-O 17.2 Trend HC 400 4x Set

Termékszám: 208464



**HPA-O 17.2 Trend HC
400 5x Set**

Termékszám: 208465



**HPA-O 17.2 Trend HC
400 6x Set**

Termékszám: 208466

Csomagelem

1



Típus	HPA-O 13.2 Trend HC 400	HPA-O 13.2 Trend HC 400	HPA-O 13.2 Trend HC 400
Termékcsoomag	HPA-O 13.2 Trend HC 400 2x Set	HPA-O 13.2 Trend HC 400 3x Set	HPA-O 13.2 Trend HC 400 4x Set

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)	4,65	4,65	4,65
SCOP 55 °C (EN 14825)	3,85	3,85	3,85
Teljesítménytényező A7/W35 esetén (EN 14511)	5,36	5,36	5,36
Teljesítménytényező A2/W35 esetén (EN 14511)	3,91	3,91	3,91
Teljesítménytényező A-7/W35 esetén (EN 14511)	2,75	2,75	2,75
Max. hűtési teljesítménytényező A35/W7 esetén	2,70	2,70	2,70
Hűtési teljesítménytényező részterhelésnél A35/W18 esetén (EN 14511)	4,81	4,81	4,81
Max. hűtési teljesítménytényező A35/W18 esetén	3,60	3,60	3,60
Hőtelteljesítmény A7/W35 esetén (EN 14511)	5,56 kW	5,56 kW	5,56 kW
Hőtelteljesítmény A2/W35 esetén (EN 14511)	7,45 kW	7,45 kW	7,45 kW
Hőtelteljesítmény A-7/W35 esetén (EN 14511)	12,47 kW	12,47 kW	12,47 kW
Max. hűtőtelteljesítmény A35/W7 esetén	9,56 kW	9,56 kW	9,56 kW
Hűtőtelteljesítmény részterhelésnél A35/W18 esetén (EN 14511)	4,99 kW	4,99 kW	4,99 kW
Max. hűtőtelteljesítmény A35/W18 esetén	11,49 kW	11,49 kW	11,49 kW
Hangteljesítményszint (EN 12102)	49 dB(A)	49 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	1144 mm	1144 mm	1144 mm
Szélesség	1170 mm	1170 mm	1170 mm
Mélység	727 mm	727 mm	727 mm
Tömeg	176 kg	176 kg	176 kg
Kompresszor névleges feszültsége	400 V	400 V	400 V
hűtőközeg	R290	R290	R290
Szín	Feketésszürke RAL 7021	Feketésszürke RAL 7021	Feketésszürke RAL 7021

Csomagelem

1



Típus

	HPA-O 13.2 Trend HC 400	HPA-O 13.2 Trend HC 400	HPA-O 17.2 Trend HC 400
Termékcsomag	HPA-O 13.2 Trend HC 400 5x Set	HPA-O 13.2 Trend HC 400 6x Set	HPA-O 17.2 Trend HC 400 2x Set

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)	4,65	4,65	4,55
SCOP 55 °C (EN 14825)	3,85	3,85	3,83
Teljesítménytényező A7/W35 esetén (EN 14511)	5,36	5,36	5,29
Teljesítménytényező A2/W35 esetén (EN 14511)	3,91	3,91	3,91
Teljesítménytényező A-7/W35 esetén (EN 14511)	2,75	2,75	2,62
Max. hűtési teljesítménytényező A35/W7 esetén	2,70	2,70	3,16
Hűtési teljesítménytényező részterhelésnél A35/W18 esetén (EN 14511)	4,81	4,81	5,13
Max. hűtési teljesítménytényező A35/W18 esetén	3,60	3,60	3,75
Hőtelteljesítmény A7/W35 esetén (EN 14511)	5,56 kW	5,56 kW	7,96 kW
Hőtelteljesítmény A2/W35 esetén (EN 14511)	7,45 kW	7,45 kW	10,29 kW
Hőtelteljesítmény A-7/W35 esetén (EN 14511)	12,47 kW	12,47 kW	17,36 kW
Max. hűtőtelteljesítmény A35/W7 esetén	9,56 kW	9,56 kW	9,75 kW
Hűtőtelteljesítmény részterhelésnél A35/W18 esetén (EN 14511)	4,99 kW	4,99 kW	7,13 kW
Max. hűtőtelteljesítmény A35/W18 esetén	11,49 kW	11,49 kW	15,55 kW
Hangteljesítményszint (EN 12102)	49 dB(A)	49 dB(A)	52 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	1144 mm	1144 mm	1365 mm
Szélesség	1170 mm	1170 mm	1170 mm
Mélység	727 mm	727 mm	727 mm
Tömeg	176 kg	176 kg	209 kg
Kompresszor névleges feszültsége	400 V	400 V	400 V
hűtőközeg	R290	R290	R290
Szín	Feketésszürke RAL 7021	Feketésszürke RAL 7021	Feketésszürke RAL 7021

Csomagelem

1



Típus

	HPA-O 17.2 Trend HC 400	HPA-O 17.2 Trend HC 400	HPA-O 17.2 Trend HC 400
Termékcsoomag	HPA-O 17.2 Trend HC 400 3x Set	HPA-O 17.2 Trend HC 400 4x Set	HPA-O 17.2 Trend HC 400 5x Set

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)	4,55	4,55	4,55
SCOP 55 °C (EN 14825)	3,83	3,83	3,83
Teljesítménytényező A7/W35 esetén (EN 14511)	5,29	5,29	5,29
Teljesítménytényező A2/W35 esetén (EN 14511)	3,91	3,91	3,91
Teljesítménytényező A-7/W35 esetén (EN 14511)	2,62	2,62	2,62
Max. hűtési teljesítménytényező A35/W7 esetén	3,16	3,16	3,16
Hűtési teljesítménytényező részterhelésnél A35/W18 esetén (EN 14511)	5,13	5,13	5,13
Max. hűtési teljesítménytényező A35/W18 esetén	3,75	3,75	3,75
Hőtelteljesítmény A7/W35 esetén (EN 14511)	7,96 kW	7,96 kW	7,96 kW
Hőtelteljesítmény A2/W35 esetén (EN 14511)	10,29 kW	10,29 kW	10,29 kW
Hőtelteljesítmény A-7/W35 esetén (EN 14511)	17,36 kW	17,36 kW	17,36 kW
Max. hűtőtelteljesítmény A35/W7 esetén	9,75 kW	9,75 kW	9,75 kW
Hűtőtelteljesítmény részterhelésnél A35/W18 esetén (EN 14511)	7,13 kW	7,13 kW	7,13 kW
Max. hűtőtelteljesítmény A35/W18 esetén	15,55 kW	15,55 kW	15,55 kW
Hangteljesítményszint (EN 12102)	52 dB(A)	52 dB(A)	52 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	1365 mm	1365 mm	1365 mm
Szélesség	1170 mm	1170 mm	1170 mm
Mélység	727 mm	727 mm	727 mm
Tömeg	209 kg	209 kg	209 kg
Kompresszor névleges feszültsége	400 V	400 V	400 V
hűtőközeg	R290	R290	R290
Szín	Feketésszürke RAL 7021	Feketésszürke RAL 7021	Feketésszürke RAL 7021

Csomagelem

1



Típus

HPA-O 17.2
Trend HC 400

Termékcsomag

HPA-O 17.2 Trend
HC 400 6x Set

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
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
Hőtelteljesítmény A7/W35 esetén (EN 14511)	7,96 kW
Hőtelteljesítmény A2/W35 esetén (EN 14511)	10,29 kW
Hőtelteljesítmény A-7/W35 esetén (EN 14511)	17,36 kW
Max. hűtőtelteljesítmény A35/W7 esetén	9,75 kW
Hűtőtelteljesítmény részterhelésnél A35/W18 esetén (EN 14511)	7,13 kW
Max. hűtőtelteljesítmény A35/W18 esetén	15,55 kW
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

Csomagelem 2



Típus	WPM international	WPM international	WPM international
Termékcsomag	HPA-O 13.2 Trend HC 400 2x Set	HPA-O 13.2 Trend HC 400 3x Set	HPA-O 13.2 Trend HC 400 4x Set

Műszaki adatok

Védettség osztály	I	I	I
Védettség (IP)	IP 21	IP 21	IP 21
Tápfeszültség	230 V	230 V	230 V
Szélesség	310 mm	310 mm	310 mm
Magasság	400 mm	400 mm	400 mm
Mélység	100 mm	100 mm	100 mm

Csomagelem 2



Típus	WPM international	WPM international	WPM international
Termékcsomag	HPA-O 13.2 Trend HC 400 5x Set	HPA-O 13.2 Trend HC 400 6x Set	HPA-O 17.2 Trend HC 400 2x Set

Műszaki adatok

Védettségi osztály	I	I	I
Védettség (IP)	IP 21	IP 21	IP 21
Tápfeszültség	230 V	230 V	230 V
Szélesség	310 mm	310 mm	310 mm
Magasság	400 mm	400 mm	400 mm
Mélység	100 mm	100 mm	100 mm

Csomagelem 2



Típus	WPM international	WPM international	WPM international
Termékcsomag	HPA-O 17.2 Trend HC 400 3x Set	HPA-O 17.2 Trend HC 400 4x Set	HPA-O 17.2 Trend HC 400 5x Set

Műszaki adatok

Védettségi osztály	I	I	I
Védettség (IP)	IP 21	IP 21	IP 21
Tápfeszültség	230 V	230 V	230 V
Szélesség	310 mm	310 mm	310 mm
Magasság	400 mm	400 mm	400 mm
Mélység	100 mm	100 mm	100 mm

Csomagelem

2



Típus	WPM international
Termékcsoomag	HPA-O 17.2 Trend HC 400 6x Set

Műszaki adatok

Védettségi osztály	I
Védettség (IP)	IP 21
Tápfeszültség	230 V
Szélesség	310 mm
Magasság	400 mm
Mélység	100 mm

Csomagelem 3



Típus	WPE	WPE	WPE
Termékcsoomag	HPA-O 13.2 Trend HC 400 3x Set	HPA-O 13.2 Trend HC 400 4x Set	HPA-O 13.2 Trend HC 400 5x Set

Műszaki adatok

Védettség osztály	I	I	I
Védettség (IP)	IP 21	IP 21	IP 21
Tápfeszültség	230 V	230 V	230 V
Szélesség	310 mm	310 mm	310 mm
Magasság	400 mm	400 mm	400 mm
Mélység	100 mm	100 mm	100 mm

Csomagelem 3



Típus	WPE	WPE	WPE
Termékcsoomag	HPA-O 13.2 Trend HC 400 6x Set	HPA-O 17.2 Trend HC 400 3x Set	HPA-O 17.2 Trend HC 400 4x Set

Műszaki adatok

Védettség osztály	I	I	I
Védettség (IP)	IP 21	IP 21	IP 21
Tápfeszültség	230 V	230 V	230 V
Szélesség	310 mm	310 mm	310 mm
Magasság	400 mm	400 mm	400 mm
Mélység	100 mm	100 mm	100 mm

Csomagelem

3



Típus

WPE

WPE

Termékcso­mag

HPA-O 17.2 Trend
HC 400 5x Set

HPA-O 17.2 Trend
HC 400 6x Set

Műszaki adatok

Védettségi osztály	I	I
Védettség (IP)	IP 21	IP 21
Tápfeszültség	230 V	230 V
Szélesség	310 mm	310 mm
Magasság	400 mm	400 mm
Mélység	100 mm	100 mm

A készlet összetevőiről részletesebb információk a megfelelő termék­nél találhatók. Kérjük, vegye figyelembe a kültéri AHP-CM hidraulikus modulokat is, amelyek lég-víz hőszivattyúk kaszkádba kapcsolásához használhatók. Ezek megkönnyítik az akár 6 hőszivattyút tartalmazó rendszerek telepítését.

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.