

WPL-A 05.2 Trend HK 230

LUCHT-WATER-WARMTEPOMPEN

PRODUCTNR.: 206113

Verwarmingscomfort ongeacht de graad van modernisering

Deze extern geïnstalleerde lucht-water-warmtepomp voor verwarming, koeling en warmwaterbereiding is een slimme keuze voor u en het milieu – of het nu gaat om nieuwbouw of renovatie. Ook uw bestaande gebouw kan uiterst efficiënt worden verwarmd, ongeacht de graad van modernisering. Dit is universeel mogelijk via klassieke radiatoren of vloerverwarming. Zelfs bij de laagste buitentemperaturen kunt u altijd genieten van behaaglijke warmte en maximaal warmwatercomfort. In de zomer hebt u ook de optie om uw huis te koelen via vloerverwarming.

Eenvoudig aanpasbaar

Op uw platte dak, buiten tegen de huismuur of gewoon op de vloer – met de juiste accessoires en dankzij de extreem stille werking heeft u alle mogelijkheden om de warmtepomp te installeren. Hij kan net zo flexibel worden geregeld. Een paar graden warmer of aangenaam koeler – de keuze is aan u. Want met de juiste accessoires kunt u de gewenste temperatuur eenvoudig en gemakkelijk regelen via een app.

Maakt uw huis efficiënt milieuvriendelijk

Dankzij het gebruikte natuurlijke koudemiddel en deze speciaal ontworpen warmtepomp kunt u nog efficiënter en milieuvriendelijker verwarmen – voordelen die zowel voor u als voor ons klimaat renderen. Heeft u zelf zonnepanelen of bent u van plan om er een te bouwen? Het kan ook naadloos worden geïntegreerd om zelf opgewekte elektriciteit te gebruiken voor nog grotere kostenbesparingen.

De belangrijkste kenmerken

Buiten opgestelde lucht-water-warmtepomp voor verwarmen en koelen

Lage investeringskosten dankzij optimale prijs-prestatieverhouding

Hoge efficiëntie en stille werking, zelfs bij hoog vermogen



WPL-A 10.2 Trend HK 230

Productnr.: 206116



WPL-A 13.2 Trend HK 400

Productnr.: 206119



WPL-A 17.2 Trend HK 400

Productnr.: 206120

Universeel gebruik met klassieke radiatoren of vloerverwarming mogelijk

Ideaal voor nieuwbouw, modernisering of bestaande gebouwen

Toekomstbestendig dankzij het gebruik van een natuurlijk koudemiddel

Comfortabel gebruik via de app, ook onderweg (aanvullende component noodzakelijk)

Lage bedrijfskosten dankzij energierendementsklasse tot A+++



Type	WPL-A 05.2 Trend HK 230	WPL-A 10.2 Trend HK 230	WPL-A 13.2 Trend HK 400
Bestelnr.	206113	206116	206119

Technische kenmerken

Energierendementsklasse warmtepomp W35 (A+++ → D)	A+++	A+++	A+++
Energierendementsklasse warmtepomp W55 (A+++ → D)	A+++	A++	A+++
SCOP 35 °C (EN 14825)	4,69	4,59	4,65
SCOP 55 °C (EN 14825)	3,85	3,79	3,85
COP bij A7/W35 (EN 14511)	5,39	5,40	5,36
COP bij A2/W35 (EN 14511)	4,04	3,96	3,91
COP bij A-7/W35 (EN 14511)	2,86	2,80	2,75
Max. koelrendement bij A35/W7.	2,85	2,52	2,70
Koelrendement bij A35/W18 gedeeltelijke belasting (EN 14511)	5,12	5,24	4,81
Max. koelrendement bij A35/W18.	3,72	3,65	3,60
Verwarmingsvermogen bij A7/W35 (EN 14511)	2,76 kW	4,26 kW	5,56 kW
Verwarmingsvermogen bij A2/W35 (EN 14511)	3,02 kW	5,87 kW	7,45 kW
Verwarmingsvermogen bij A-7/W35 (EN 14511)	4,91 kW	9,49 kW	12,47 kW
Max. koelvermogen bij A35/W7	4,28 kW	8,27 kW	9,56 kW
Koelvermogen bij A35/W18 gedeeltelijke belasting (EN 14511)	3,27 kW	3,96 kW	4,99 kW
Max. koelvermogen bij A35/W18	4,80 kW	8,94 kW	11,49 kW
Geluidsniveau (EN 12102)	44 dB(A)	46 dB(A)	49 dB(A)
Min./max. werkingsgebied warmtebron	-25/40 °C	-25/40 °C	-25 / 40 °C
Max. werkingsgebied verwarmingszijde	75 °C	75 °C	75 °C
Hoogte	960 mm	960 mm	1144 mm

Breedte	1170 mm	1170 mm	1170 mm
Diepte	727 mm	727 mm	727 mm
Gewicht	148 kg	150 kg	176 kg
Nominale spanning compressor	230 V	230 V	400 V
Koudemiddel	R290	R290	R290
Kleur	Antraciet RAL 7021	Antraciet RAL 7021	Antraciet RAL 7021



Type

WPL-A 17.2
Trend HK 400

Bestelnr.

206120

Technische kenmerken

Energierendementsklasse warmtepomp W35 (A+++ → D)	A+++
Energierendementsklasse warmtepomp W55 (A+++ → D)	A+++
SCOP 35 °C (EN 14825)	4,55
SCOP 55 °C (EN 14825)	3,83
COP bij A7/W35 (EN 14511)	5,29
COP bij A2/W35 (EN 14511)	3,91
COP bij A-7/W35 (EN 14511)	2,62
Max. koelrendement bij A35/W7.	3,16
Koelrendement bij A35/W18 gedeeltelijke belasting (EN 14511)	5,13
Max. koelrendement bij A35/W18.	3,75
Verwarmingsvermogen bij A7/W35 (EN 14511)	7,96 kW
Verwarmingsvermogen bij A2/W35 (EN 14511)	10,29 kW
Verwarmingsvermogen bij A-7/W35 (EN 14511)	17,36 kW
Max. koelvermogen bij A35/W7	9,75 kW
Koelvermogen bij A35/W18 gedeeltelijke belasting (EN 14511)	7,13 kW
Max. koelvermogen bij A35/W18	15,55 kW
Geluidsniveau (EN 12102)	52 dB(A)
Min./max. werkingsgebied warmtebron	-25 / 40 °C
Max. werkingsgebied verwarmingszijde	75 °C
Hoogte	1365 mm

Breedte	1170 mm
Diepte	727 mm
Gewicht	209 kg
Nominale spanning compressor	400 V
Koudemiddel	R290
Kleur	Antraciet RAL 7021

Heb je vragen over dit product?

Bel ons dan gerust via +31 (0)73 - 623 0000.

Ons kantoor is alle werkdagen geopend van 8.30 - 17.00 uur.

Op zoek naar een installateur?

Neem voor meer informatie contact met ons op.

Installatierichtlijn

De installatie van niet stekkerklare toestellen moet gebeuren door een vakman.

STIEBEL ELTRON Nederland B.V.

Daviottenweg 36
5222 BH 's- Hertogenbosch
Tel.

073- 6230000

info@stiebel-eltron.nl