

WPL 09 ACS classic

LUCHT-WATER-WARMTEPOMPEN

PRODUCTNR.: 235921

Bepaal een nieuwe standaard in de nieuwbouw

Stel dat u momenteel een eengezinswoning bouwt. Dan dient u dit model zeker te overwegen. Met de uitgekiende invertertechnologie levert dit toestel een verrassend hoge efficiëntie.

Overall perfect zijn voorzien

De warmtepomp zorgt er met haar omvangrijke uitrusting voor dat u in uw woning altijd optimaal bent voorzien van warm water. De koelfunctie krijgt u erbij. Zo creëert u voor uzelf en uw gezin ook op warme dagen een verfrissend woongevoel.

Alles uit één set installeren

Onze sets gaan van volledige systeemoplossingen tot en met flexibele combinaties met een van onze buffervaten en warmwaterboilers van uw keuze. We hebben een groot gedeelte van de vereiste installatietechniek reeds in de set geïntegreerd, bijvoorbeeld de hydraulische module of de aansluitcomponenten. Zo kan de installateur uw toestel met weinig moeite en ruimtebesparend installeren.

De belangrijkste kenmerken

Buiten opgestelde lucht-water-warmtepomp voor verwarmen en koelen

Uitstekend geschikt voor nieuwbouw

Invertertechnologie voor een hoge efficiëntie en lage energiekosten

Weinig geluidsontwikkeling door intelligente toestelconstructie

In de nachtmodus ("Silent Mode"-functie) kunnen werkingsgeluiden verder worden verminderd

Optioneel in het thuisnetwerk te integreren en via smartphone regelbaar (extra-componenten nodig)



WPL 07 ACS classic
Productnr.: 235920



WPL 13 ACS classic
Productnr.: 239044



WPL 17 ACS classic
Productnr.: 235922

Aantrekkelijk geprijsde instap in de warmtepomptechniek

Aanvoertemperatuur tot en met 60 °C voor uw warmwatercomfort



Type	WPL 07 ACS classic	WPL 09 ACS classic	WPL 13 ACS classic
Bestelnr.	235920	235921	239044

Technische kenmerken

Nominale spanning compressor	230 V	230 V	230 V
Energierendementsklasse warmtepomp W35	A++	A++	A+++
Energierendementsklasse warmtepomp W55	A+	A+	A++
SCOP 35 °C (EN 14825)	4,23	4,15	4,50
Verwarmingsvermogen bij A7/W35 (EN 14511)	2,27 kW	2,27 kW	4,86 kW
Verwarmingsvermogen bij A2/W35 (EN 14511)	2,08 kW	2,59 kW	4,30 kW
Verwarmingsvermogen bij A-7/W35 (EN 14511)	3,20 kW	4,06 kW	6,00 kW
Max. koelvermogen bij A35/W7	2,00 kW	3,00 kW	5,00 kW
Koelvermogen bij A35/W18 gedeeltelijke belasting	1,50 kW	1,50 kW	2,50 kW
Max. koelvermogen bij A35/W18	2,00 kW	3,00 kW	5,00 kW
COP bij A7/W35 (EN 14511)	4,54	4,54	4,76
COP bij A2/W35 (EN 14511)	3,75	3,72	3,97
COP bij A-7/W35 (EN 14511)	2,81	2,72	2,92
Max. koelrendement bij A35/W7.	2,15	1,62	1,73
Koelrendement bij A35/W18 gedeeltelijke belasting	3,56	3,56	3,28
Max. koelrendement bij A35/W18.	3,12	3,12	2,88
Geluidsniveau (EN 12102)	52 dB(A)	52 dB(A)	57 dB(A)
Min./max. werkingsgebied warmtebron	-20/40 °C	-20/40 °C	-20/40 °C
Max. werkingsgebied verwarmingszijde	60 °C	60 °C	60 °C
Hoogte	740 mm	740 mm	812 mm
Breedte	1022 mm	1022 mm	1152 mm

Diepte	524 mm	524 mm	524 mm
Gewicht	62 kg	62 kg	91 kg
Koudemiddel	R410A	R410A	R410A



Type **WPL 17 ACS classic**

Bestelnr. 235922

Technische kenmerken

Nominale spanning compressor	230 V
Energierendementsklasse warmtepomp W35	A+++
Energierendementsklasse warmtepomp W55	A++
SCOP 35 °C (EN 14825)	4,50
Verwarmingsvermogen bij A7/W35 (EN 14511)	4,86 kW
Verwarmingsvermogen bij A2/W35 (EN 14511)	5,73 kW
Verwarmingsvermogen bij A-7/W35 (EN 14511)	7,80 kW
Max. koelvermogen bij A35/W7	6,00 kW
Koelvermogen bij A35/W18 gedeeltelijke belasting	3,00 kW
Max. koelvermogen bij A35/W18	6,00 kW
COP bij A7/W35 (EN 14511)	4,76
COP bij A2/W35 (EN 14511)	3,97
COP bij A-7/W35 (EN 14511)	2,92
Max. koelrendement bij A35/W7.	1,73
Koelrendement bij A35/W18 gedeeltelijke belasting	3,28
Max. koelrendement bij A35/W18.	2,88
Geluidsniveau (EN 12102)	57 dB(A)
Min./max. werkingsgebied warmtebron	-20/40 °C
Max. werkingsgebied verwarmingszijde	60 °C
Hoogte	812 mm
Breedte	1152 mm

Diepte	524 mm
Gewicht	91 kg
Koudemiddel	R410A

Alleen verkrijgbaar in de set. De vereiste stand- of wandconsole kan als toebehoren aangeschaft worden.

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