

WPC 13 cool

BODEM-WATER-WARMTEPOMPEN

PRODUCTNR.: 232935

De brine | water-warmtepomp WPC cool is een van de meest efficiënte warmtepompen op de markt. Haar nieuwe design bepaalt niet alleen visueel de norm. Door de geringe afmetingen en haar deelbaarheid kan deze ook in kleine ruimtes gemakkelijk opgesteld worden. Aangezien de warmwaterboiler van 200 liter met interne warmtewisselaaringebouwd is, volstaat een kleine opsteloppervlakte voor een groot verwarmingscomfort. De integratie van de uiterst efficiënte circulatiepompen en van de comfortabel regelbare warmtepompmanager WPM 3 betekent een extra plaatsbesparing. De WPC cool zorgt bovendien ook in de warme maanden – heel efficiënt – voor een bijzonder aangename omgevingstemperatuur. Haar kracht voor verwarmen of koelen onttrekt ze direct aan de grond.



De belangrijkste kenmerken

Compact toestel met de functies verwarmen, koelen en warm waterbereiden

13,21 kW warmtevermogen bij B0/W35

Verhoging van het rendement door ingebouwde, uiterst efficiënte circulatiepompen

Zeer comfortabel in de opstelling, aangezien het koelcircuit en de boilermodule voor transport te scheiden

Met warmtepompmanager WPM 3 voor een comfortabele bediening

Regeling via het thuisnetwerk is mogelijk

Voorbeeldige efficiëntie voor lage energiekosten

Ruimtevoordeel door compacte, uiterst geïntegreerde oplossing

Tot + 65 °C verwarmingsaanvoertemperatuur mogelijk



Type	WPC 04 cool	WPC 05 cool	WPC 07 cool
Bestelnr.	232931	232932	232933
Verwarmingsvermogen bij B0/W35 (EN 14511)	4.77 kW	5.82 kW	7.50 kW
COP bij B0/W35 (EN 14511)	4,50	4,80	4,84

Technische kenmerken

Energieklasse warmtepomp W35	A+++	A+++	A+++
Energieklasse warmtepomp W55	A++	A++	A++
Energieklasse warmwaterbereiding bij tapprofiel XL	A	A	A
SCOP (EN 14825)	4,925	5,325	5,325
Geluidsniveau W35 (EN 12102)	43,00 dB(A)	45,00 dB(A)	48,00 dB(A)
Nominale spanning compressor	400 V	400 V	400 V
Nominale spanning nood-/bijverwarming	400 V	400 V	400 V
Oppervlakte warmtewisselaar	2,10 m ²	2,10 m ²	2,10 m ²
Nominale inhoud	175 l	175 l	175 l
Hoogte	1,917 mm	1,917 mm	1,917 mm
Breedte	600 mm	600 mm	600 mm
Diepte	703 mm	703 mm	703 mm
Gewicht	248 kg	251 kg	264 kg



Type	WPC 10 cool	WPC 13 cool
Bestelnr.	232934	232935
Verwarmingsvermogen bij B0/W35 (EN 14511)	10.31 kW	13.21 kW
COP bij B0/W35 (EN 14511)	5,02	4,82

Technische kenmerken

Energieklasse warmtepomp W35	A+++	A+++
Energieklasse warmtepomp W55	A++	A++
Energieklasse warmwaterbereiding bij tapprofiel XL	A	A
SCOP (EN 14825)	5,60	5,275
Geluidsniveau W35 (EN 12102)	49,00 dB(A)	50,00 dB(A)
Nominale spanning compressor	400 V	400 V
Nominale spanning nood-/bijverwarming	400 V	400 V
Oppervlakte warmtewisselaar	3,60 m ²	3,60 m ²
Nominale inhoud	162 l	162 l
Hoogte	1,917 mm	1,917 mm
Breedte	600 mm	600 mm
Diepte	703 mm	703 mm
Gewicht	283 kg	288 kg

Heeft u vragen over dit product?

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

Ons kantoor is alle werkdagen geopend van 8.00 - 17.00 uur.

Zoekt u 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