

WPF 07 cool

BRINE | WATER-WARMTEPOMPEN

PRODUCTNR.: 232917

De WPF 07 cool behoort tot de top op de warmtepompmarkt - ook in gebruiksvriendelijkheid. Ze biedt behalve warmwaterbereiding en verwarmen ook een koelfunctie aan. Het efficiëntiepakket kan via de nieuwe warmtepompmanager WPM 3 veilig en comfortabel geregeld worden. Net zo baanbrekend is het groot aantal ingebouwde componenten, wat een snelle, veilige installatie waarborgt. Om maar een voorbeeld te noemen: de beide drukexpansievaten voor de verwarming en voor de bronzijde zijn ingebouwd, evenals de uiterst efficiënte circulatiepompen voor het verwarmingscircuit en voor het brinecircuit. Een ander groot voordeel: de WPF 07 cool kan met elk warmtepompboilervat uit het STIEBEL ELTRON gamma gecombineerd worden.



De belangrijkste kenmerken

7,50 kW warmtevermogen bij B0/W35

Voorbeeldige efficiëntie voor lage energiekosten

Nieuwe, geïntegreerde warmtepompmanager WPM 3

Met warmtehoeveelheid- en stroommeter

Verhoging van het rendement door ingebouwde, uiterst efficiënte circulatiepompen

Snelle en veilige installatie

Zeer stille werking door de moderne geluidsontkoppeling

Energiezuinige koeling in de zomer (WPF cool)

Tot + 65 °C verwarmingsaanvoertemperatuur mogelijk



Type	WPF 04 cool	WPF 05 cool	WPF 07 cool
Bestelnr.	232915	232916	232917
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 gecombineerde installatie (warmtepomp + regelaar) W35	A+++	A+++	A+++
Energieklasse gecombineerde installatie (warmtepomp + regelaar) W55	A++	A++	A++
SCOP (EN 14825)	4,925	5,325	5,325
Koelvermogen bij B15/W23	3,00 kW	3,80 kW	5,20 kW
Gebruiksbeperking verwarmingszijde max.	65 °C	65 °C	65 °C
Debiet bronzijdig	1,15 m³/h	1,41 m³/h	1,82 m³/h
Geluidsniveau (EN 12102)	43 dB(A)	43 dB(A)	44 dB(A)
Geluidsdruk niveau op 1 m afstand	32 dB(A)	32 dB(A)	33 dB(A)
Nominale spanning compressor	400 V	400 V	400 V
Nominale spanning nood-/bijverwarming	400 V	400 V	400 V
Nominale spanning sturing	230 V	230 V	230 V
Hoogte	1319 mm	1319 mm	1319 mm
Breedte	598 mm	598 mm	598 mm
Diepte	658 mm	658 mm	658 mm
Gewicht	158 kg	160 kg	165 kg



Type	WPF 10 cool	WPF 13 cool	WPF 16 cool
Bestelnr.	232918	232919	232920
Verwarmingsvermogen bij B0/W35 (EN 14511)	10,31 kW	13,21 kW	17,02 kW
COP bij B0/W35 (EN 14511)	5,02	4,82	4,54

Technische kenmerken

Energieklasse warmtepomp W35	A+++	A+++	A+++
Energieklasse warmtepomp W55	A++	A++	A++
Energieklasse gecombineerde installatie (warmtepomp + regelaar) W35	A+++	A+++	A+++
Energieklasse gecombineerde installatie (warmtepomp + regelaar) W55	A++	A++	A++
SCOP (EN 14825)	5,60	5,275	4,925
Koelvermogen bij B15/W23	6,00 kW	8,50 kW	11,00 kW
Gebruiksbeperking verwarmingszijde max.	65 °C	65 °C	65 °C
Debiet bronzijdig	2,61 m³/h	3,22 m³/h	4,20 m³/h
Geluidsniveau (EN 12102)	48 dB(A)	50 dB(A)	53 dB(A)
Geluidsdruk niveau op 1 m afstand	37 dB(A)	39 dB(A)	42 dB(A)
Nominale spanning compressor	400 V	400 V	400 V
Nominale spanning nood-/bijverwarming	400 V	400 V	400 V
Nominale spanning sturing	230 V	230 V	230 V
Hoogte	1319 mm	1319 mm	1319 mm
Breedte	598 mm	598 mm	598 mm
Diepte	658 mm	658 mm	658 mm
Gewicht	177 kg	182 kg	192 kg

Hebt u vragen over dit product?

Bel ons dan gerust op het telefoonnummer +32 2 423 22 22.

Onze kantoren zijn alle werkdagen geopend van 8 u. tot 12 u. en van 12.30 tot 17 u. (sept.-mei) of tot 16 u. (juni-aug.).

Installatierichtlijn

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