

PRODUCTBLAD alpha innotec

10080241 - alpha innotec Brine/water warmtepomp WZSV 42K3MC (B/W combi 1,0-4,0kW/v+k/230V)



Product nr. **10080241**
Omschrijving alpha innotec Brine/water warmtepomp WZSV 42K3MC (B/W combi 1,0-4,0kW/v+k/230V)
Merk alpha innotec
Serie Brine/water warmtepomp
Type WZSV 42K3MC



ETIM Productklasse Warmtepomp (water/water) - EC011794

Product kenmerken

Geschikt voor open bron (grondwater)	×	Verwarmingsvermogen bij 0/35°C (B0/W35) volgens EN 14511	1,02 3, Kilowatt 9
Geschikt voor gesloten bron (bodemcollector)	✓	COP bij 0/35°C (B0/W35) volgens EN 14511	4,31
Geschikt voor warm tapwater	✓	Verwarmingsvermogen bij 10/35°C (W10/W35) volgens EN 14511	Kilowatt
Warm tapwatervoorziening geïntegreerd	✓	COP bij 10/35°C (W10/W35) volgens EN 14511	
Type warmwaterbereiding	Spiraalbuiswarmtewisselaar	COPd bij Tj=+7°C	3,98
Materiaal warmwaterbereider	Overig	Water inhoud cv-water	Liter
Geschikt voor koeling	✓	Tankvolume	185 Liter
Koeling geïntegreerd	✓	Waterinhoud warm tapwater	185 Liter
Geschikt voor zwembadwaterverwarming	✓	Koelvermogen bij 10/18°C (W10/W18)	Kilowatt

PRODUCTBLAD alpha innotec

10080241 - alpha innotec Brine/water warmtepomp WZSV 42K3MC (B/W combi 1,0-4,0kW/v+k/230V)

Zwembadregeling	×	Koelvermogen bij 15/18°C (B15/W18)	Kilowatt
Met elektrisch verwarmingselement	✓	Hoeveelheid koudemiddel	0,9 Kilogram
Type koudemiddel	R410a	Vermogen elektrisch verwarmingselement	2 6 Kilowatt
Beschermingsgraad (IP)	IP20	Koudemiddelinhoud	0,9 Kilogram
Cascadeerbaar	×	Global warming potential (GWP)	2088
Bediening op afstand mogelijk	✓	Aansluitspanning	400 Volt
Data-overdracht via USB	×	Afzekering (traag)	16 Ampère
Data-overdracht via internet	✓	Breedte	598 Millimeter
Data-overdracht via busverbinding	✓	Hoogte	1850 Millimeter
Energie-efficiëntieklasse ruimteverwarming (811/2013/EU)	A+++	Diepte	730 Millimeter
Energie-efficiëntieklasse waterverwarming (811/2013/EU)	A	Gewicht	238 Kilogram
Capaciteitsprofiel	L	Geluidsvermogen (Lwa) volgens EN 12102 bij 0/35°C	42 Decibel A gewogen
		Geluidsvermogen (Lwa) volgens EN 12102 bij 10/35°C	Decibel A gewogen
		Bedrijfstemperatuur bron Max.	-9 30 Graden Celsius
		verwarmingsaanvoertemperatuur	65 Graden Celsius
		Max. druk warm tapwater	6 bar
		Nom. debiet bronsysteem	0,26 Liter per seconde
		Max. werkdruk bronsysteem	3 bar
		Nom. debiet afgiftesysteem	0,2 Liter per seconde
		Max. werkdruk afgiftesysteem	3 bar
		Uitwendige buisdiameter leidingwater	Millimeter
		Uitwendige buisdiameter aansluiting bronsysteem	28 Millimeter
		Uitwendige buisdiameter aansluiting afgiftesysteem	28 Millimeter
		SEER laagtemperatuur toepassing (35°C) bij gemiddelde omstandigheden	192
		SEER laagtemperatuur toepassing (35°C) bij koudere omstandigheden	198
		SEER laagtemperatuur toepassing (35°C) bij warmere omstandigheden	180

PRODUCTBLAD alpha innotec



10080241 - alpha innotec Brine/water warmtepomp WZSV 42K3MC (B/W combi 1,0-4,0kW/v+k/230V)

SEER middentemperatuur toepassing (55°C) bij gemiddelde omstandigheden	135
SEER middentemperatuur toepassing (55°C) bij koudere omstandigheden	142
SEER middentemperatuur toepassing (55°C) bij warmere omstandigheden	131
Energie-efficiëntie van waterverwarming (Nwh)	92 Percentage

PRODUCTBLAD alpha innotec



10080241 - alpha innotec Brine/water warmtepomp WZSV 42K3MC (B/W combi 1,0-4,0kW/v+k/230V)

Handelsinformatie

Leverancier Artikelnr. Lange omschrijving (artikel)

Nathan 10080241 alpha innotec Brine/water warmtepomp WZSV 42K3M (B/W combi 1,0-4,0kW/v+k/230V)

Beschikbaarheid	Inlopend	Levertijd opgegeven in	Week
Bestelbaar	Ja	Gewicht opgegeven in	Kilogram
Verpakking	Eenmalige pallet	Afmetingen opgegeven in	Millimeter
Breedte	700,0		
Hoogte	2100,0		
Lengte	790,0		
Bruto gewicht	260,0		
Levertijd			
Maximale levertijd	12,0		