

PRODUCTBLAD alpha innotec

10079801 - alpha innotec WP Jersey 5 (L/W 5 kW)



Product nr.	10079801
Omschrijving	alpha innotec WP Jersey 5 (L/W 5 kW)
Merk	alpha innotec
Serie	Lucht / Water warmtepomp, Dual
Type	WP Jersey 5 (L/W 5 kW)
ETIM	Warmtepomp (lucht/water) monobloc uitvoering -
Productklasse	



EC012034

PRODUCTBLAD alpha innotec

10079801 - alpha innotec WP Jersey 5 (L/W 5 kW)



Product kenmerken

Opstelling apparaat	Buitenopstelling	Verwarmingsvermogen bij 7/35°C volgens EN 14511	7,06 Kilowatt
Geschikt voor bijverwarming CV	✓	Verwarmingsvermogen bij -7/35°C volgens EN 14511	Kilowatt
Ruimtetemperatuur regeling	✓	COP bij 7/35°C volgens EN 14511	5,03
Type regeling	Weersafhankelijke regeling	COPd bij Tj=+7°C	4,68
Soort optimalisatie	Ruimtesensor	Koelvermogen bij 35/18°C volgens EN 14511	3,56 7,16 Kilowatt
Externe regeling nodig	✗	Koelvermogen bij 35/7°C volgens EN 14511	Kilowatt
Geschikt voor warm tapwater	✓	Tankvolume	0 Liter
Warm tapwater regeling geïntegreerd	✓	Hoeveelheid koudemiddel	1,5 Kilogram
Geschikt voor actieve koeling	✓	Moduleringspercentage	35 100 Percentage
Geschikt voor zwembadwaterverwarming	✓	Koudemiddelinhoud	1,5 Kilogram
Zwembadregeling	✗	Afzekering (traag)	16 Ampère
Regeling voor sturing CV-ketel	✓	Global warming potential (GWP)	
With integrated buffer tank	✗	Aansluitspanning	230 230 Volt
Regeling voor sturing buffervat	✓	Max. opgenomen elektrisch vermogen	Ampère
Modulerende compressor	✓	Aantal fasen	1
Type koudemiddel	R410a	Afzekering apparaat	Ampère
Frequentie	50 Hz	Breedte	995 Millimeter
Nom. diameter centrale verwarming	1" buiten	Hoogte	891 Millimeter
Beschermingsgraad (IP)	IP24	Diepte	453 Millimeter
Cascadeerbaar	✗	Gewicht	82 Kilogram
Bediening op afstand	✓	Geluidsniveau (in bedrijf)	48 62 Decibel A gewogen
Data-overdracht via USB	✓	Geluidsvermogen (Lwa) volgens EN 12102 bij 0/35°C	51 Decibel
Data-overdracht via internet	✓	Geluidsdruk niveau volgens EN 12102 bij 0/35°C op 1 m. afstand	Decibel
Data-overdracht via busverbinding	✓	Extern beschikbare druk systeempomp bij nom. flow	bar
Type pomp (systeempomp)		Luchttemperatuur	-20 40 Graden Celsius
Type spanning pomp (systeempomp)		Nom. kanaaldiameter	Millimeter
Toerenregeling pomp (systeempomp)		Luchthoeveelheid	0 2530 Kubieke meter per uur
Type toerenregeling (systeempomp)		Max. verwarmingsaanvoertemperatuur	55 Graden Celsius
Aansluiten en regelen meerdere afgifte systemen mogelijk	✓	Nom. debiet afgiftesysteem	0,29 Liter per seconde

PRODUCTBLAD alpha innotec

10079801 - alpha innotec WP Jersey 5 (L/W 5 kW)



Soft starter ingebouwd	✘	Max. werkdruk afgiftesysteem	3 bar
Aansluiting koud tapwater		Begrenzing max. opgenomen elektrisch vermogen	15 Ampère
Nom. diameter koud tapwater		SEER laagtemperatuur toepassing (35°C) bij gemiddelde omstandigheden	178
Aansluiting warm tapwater		SEER laagtemperatuur toepassing (35°C) bij koudere omstandigheden	144
Nom. diameter warm tapwater		SEER laagtemperatuur toepassing (35°C) bij warmere omstandigheden	236
Energie-efficiëntieklasse ruimteverwarming	A+++	SEER middentemperatuur toepassing (55°C) bij gemiddelde omstandigheden	134
Energie-efficiëntieklasse waterverwarming	A	Uitwendige buisdiameter koud tapwater	Millimeter
Connection output system		SEER middentemperatuur toepassing (55°C) bij koudere omstandigheden	110
Nominal diameter output system		SEER middentemperatuur toepassing (55°C) bij warmere omstandigheden	168
Energy efficiency class space heating (35 °C) at average conditions		Uitwendige buisdiameter warm tapwater	Millimeter
Energy efficiency class space heating (35 °C) at colder conditions		Uitwendige buisdiameter aansluiting afgiftesysteem	Millimeter
Energy efficiency class space heating (35 °C) at warmer conditions		SCOP low temperature application (35 °C) at average conditions	
Energy efficiency class space heating (55 °C) at average conditions		ηs, h (low temperature application (35 °C) at average conditions)	Percentage
Energy efficiency class space heating (55 °C) at colder conditions		SCOP low temperature application (35 °C) at colder conditions	
Energy efficiency class space heating (55 °C) at warmer conditions		ηs, h (low temperature application (35 °C) at colder conditions)	Percentage
Energie-efficiëntieklasse waterverwarming (811/2013/EU)		SCOP low temperature application (35 °C) at warmer conditions	
Capaciteitsprofiel	M	ηs, h (low temperature application (35 °C) at warmer conditions)	Percentage
PED categorie in overeenstemming met 2014/68/EU		SCOP medium temperature application (55 °C) at average conditions	

PRODUCTBLAD alpha innotec

10079801 - alpha innotec WP Jersey 5 (L/W 5 kW)



η_s , h (medium temperature application (55 °C) at average conditions)	Percentage
SCOP medium temperature application (55 °C) at colder conditions	
η_s , h (medium temperature application (55 °C) at colder conditions)	Percentage
SCOP medium temperature application (55 °C) at warmer conditions	
η_s , h (medium temperature application (55 °C) at warmer conditions)	Percentage
Energie-efficiëntie van waterverwarming (Nwh)	79 Percentage

PRODUCTBLAD alpha innotec

10079801 - alpha innotec WP Jersey 5 (L/W 5 kW)



Handelsinformatie

Leverancier Artikelnr. Omschrijving

Nathan 10079801 alpha innotec WP Jersey 5 (L/W 5 kW)

Beschikbaarheid	Geldig	Levertijd opgegeven in	Week
Bestelbaar	Ja	Netto gewicht opgegeven in	KGM
Verpakking	Eenmalige pallet	Bruto gewicht opgegeven in	Kilogram
Breedte	680,0	Afmetingen opgegeven in	Millimeter
Hoogte	1030,0		
Lengte	1200,0		
Netto gewicht	82,0		
Bruto gewicht	93,0		
Levertijd	4,0		
Maximale levertijd	12,0		