



Vermogen & prestaties	
Naam	Waarde
Koelcapaciteit totaal	2.90 - 6.50 kW
SEER (koeling)	7,8
Energie-efficiëntieklasse koelen	A++
Jaarlijks energieverbruik koelen (Hce=350 uur - vollast)	241 kWh
Verwarmingscapaciteit totaal	2.60 - 7.50 kW
SCOP (verwarming)	4,3
Energie-efficiëntieklasse verwarmen	A+

Elektrische gegevens	
Naam	Waarde
Voeding, fase & frequentie	230V/1~N+a/50 Hz
Nominaal opgenomen vermogen (koelen/verwarmen)	0.00 - 1.26 / 0.00 - 1.30 kW
Afzekering apparaat	16 A

Technische gegevens	
Naam	Waarde
PED Categorie	I
Type koudemiddel (GWP)	R32 (675)
Koudemiddelinhoud	1.4 kg
Max. hoogteverschil	15 m
Bedrijfstemperatuur koelen (Dry Bulb)	-10.00 - 46.00 °C
Bedrijfstemperatuur verwarmen (Wet Bulb)	-15.00 - 24.00 °C
Aantal koelcircuits (compressoren)	1
Min. leidinglengte per circuit	0 m
Max. leidinglengte per circuit	25 m
Max. leidinglengte totaal	50 m

Geluidsprestaties	
Naam	Waarde
Geluidsdrukniveau koelen	0.00 - 46.00 dB(A)
Geluidsdrukniveau verwarmen	0.00 - 50.00 dB(A)
Geluidsvermogeniveau	0.00 - 61.00 dB(A)

Afmetingen & aansluitingen	
Naam	Waarde
Koelleiding diameters	1/4" - 3/8"
Uitwendige buisdiameter (vloeistof/zuig)	6.35 - 9.52 mm
Gewicht	57 kg
Afmetingen (HxBxD)	50 x 800 x 285mm
Uitvoering & werking	
Naam	Waarde
Compatible met Amazon Alexa	Nee
Compatible met Apple HomeKit	Nee
Compatible met Google Assistant	Nee
Met IFTTT ondersteuning	Nee
Werkingsprincipe	Koelen en verwarmen
Inverter gestuurd	Ja
Type expansie	Buiten
Geschikt voor aantal binnenunits	2
VRF-uitvoering (2-pijps)	Nee
VRF-uitvoering (3-pijps)	Nee

Eenheid

kW



kWh

kW

Eenheid

kW

A

Eenheid

kg

m

°C

°C

m

m

m

Eenheid

dB(A)

dB(A)

dB(A)

