



Aarts B.V.
Sluisweg 9
6121 JR Born
NEDERLAND

Code ERSC-VM2D
Product Ecodan Hydrobox (koelen of verwarmen) FTC6



Vermogen & prestaties		
Naam	Waarde	Eenheid
Energie-efficiëntieklasse ruimteverwarming	A++	

Electrische gegevens		
Naam	Waarde	Eenheid
Aansluitspanning	230 V	V
Afzekering (traag)	16 A	A
Begrenzing max. opgenomen elektrisch vermogen	1.95 A	A
Met elektrisch verwarmingselement	Ja	
Vermogen elektrisch verwarmingselement	0.00 - 2.00 kW	kW
Verwarmingsvermogen elektrisch element getrapd instelbaar	Nee	

Technische gegevens		
Naam	Waarde	Eenheid
Type koudemiddel	R32	
Max. werkdruk afgiftesysteem	3 bar	bar

Geluidsprestaties		
Naam	Waarde	Eenheid
Geluidsdrukniveau binnenunit volgens EN 12102 bij 0/35 °C op 1 m. afstand	29 dB	dB

Afmetingen & aansluitingen		
Naam	Waarde	Eenheid
Koelleiding diameters	3/8" - 5/8"	

Afmetingen binnen-unit (HxBxD)	800 x 530 x 360 mm	mm
Gewicht binnenunit	48 kg	kg

Uitvoering & werking

Naam	Waarde	Eenheid
Uitvoering	Binnenunit	
Geschikt voor bijverwarming CV	Ja	
Ruimtetemperatuur regeling	Ja	
Type regeling	Weersafhankelijke regeling	
Soort optimalisatie	Ruimtethermostaat	
Externe regeling nodig	Nee	
Geschikt voor warm tapwater	Ja	
Geschikt voor actieve koeling	Ja	
Geschikt voor zwembadwaterverwarming	Nee	
Zwembadregeling	Nee	
Regeling voor sturing CV-ketel	Ja	
Regeling voor sturing buffervat	Nee	
Max. verwarmingsaanvoertemperatuur	60 °C	°C
Aansluiten en regelen meerdere afgifte systemen mogelijk	Ja	
Koeling geïntegreerd	Ja	
Bediening op afstand mogelijk	Nee	

Pomp gegevens

Naam	Waarde	Eenheid
Type pomp (systeempomp)	Energiebesparend	
Type spanning pomp (systeempomp)	DC	
Toerenregeling pomp (systeempomp)	Ingebouwd	
Type toerenregeling (systeempomp)	Getrapt	

Overige gegevens

Naam	Waarde	Eenheid
Nom. diameter centrale verwarming	1" buiten	