



Aarts B.V.
Sluisweg 9
6121 JR Born
NEDERLAND

Code ERPT20X-VM2D
Product Ecodan Monoblock Cylinder unit (koelen of verwarmen)



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

Electrische gegevens		
Naam	Waarde	Eenheid
Aansluitspanning	230.00 - 0.00 V	V
Frequentie	50 Hz	
Aantal fasen	1	
Afzekering (traag)	16 A	A
Soft starter ingebouwd	Nee	

Technische gegevens		
Naam	Waarde	Eenheid
Max. werkdruk afgiftesysteem	3 bar	bar

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

Afmetingen & aansluitingen		
Naam	Waarde	Eenheid
Gewicht	94 kg	kg

Uitwendige buisdiameter aansluiting afgiftesysteem	28 mm	mm
Afmetingen (HxBxD)	1600 × 595 × 680 mm	mm

Uitvoering & werking

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

Pomp gegevens

Naam	Waarde	Eenheid
Type pomp (systeempomp)	Energiebesparend	
Type spanning pomp (systeempomp)	DC	
Toerenregeling pomp (systeempomp)	Ingebouwd	
Type toerenregeling (systeempomp)	Getrapt	
Nom. debiet afgiftesysteem	0.35 l/s	l/s

Overige gegevens

Naam	Waarde	Eenheid
Nom. diameter centrale verwarming	28 mm	