



Aarts B.V.
Sluisweg 9
6121 JR Born
NEDERLAND



Code SC-M40V-200 SET
Product Eco inverter SWM40, Cylinderunit 200 liter alleen verwarmen

Subsidie		
Naam	Waarde	Eenheid
ISDE code	KA17352	
ISDE Subsidie bedrag 2022	2700	
Vermogen & prestaties		
Naam	Waarde	Eenheid
Energie-efficiëntieklasse ruimteverwarming	A+++	
Verwarmingsvermogen bij 7/35°C volgens EN 14511	4 kW	kW
COP bij 7/35°C volgens EN 14511	5,2	
Energie-efficiëntieklasse waterverwarming	A+	
Capaciteitsprofiel	L	
Electrische gegevens		
Naam	Waarde	Eenheid
Aansluitspanning	230 V	V
Afzekering (traag)	16 A	A
Soft starter ingebouwd	Ja	
Met elektrisch verwarmingselement	Ja	
Vermogen elektrisch verwarmingselement	0.00 - 2.00 kW	kW
Verwarmingsvermogen elektrisch element getrapt instelbaar	Nee	
Technische gegevens		
Naam	Waarde	Eenheid
PED Categorie	Artikel 4 lid 3	

Type koudemiddel (GWP)	R32 (675)	
Koudemiddelinhoud	1.2 kg	kg
Max. leidinglengte	30 m	m
Max. werkdruk afgiftesysteem	3 bar	bar
Max. toegestane splitleidinglengte	30 m	m
Max. druk warm tapwater	10 bar	bar

Afmetingen & aansluitingen

Naam	Waarde	Eenheid
Koelleiding diameters	1/4" - 1/2"	
Uitwendige buisdiameter aansluiting afgiftesysteem	28 mm	
Uitwendige buisdiameter tapwater	22 mm	

Uitvoering & werking

Naam	Waarde	Eenheid
Uitvoering	Compleet	
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	Nee	
Geschikt voor zwembadwaterverwarming	Nee	
Zwembadregeling	Nee	
Regeling voor sturing CV-ketel	Ja	
Regeling voor sturing buffervat	Ja	
Max. verwarmingsaanvoertemperatuur	60 °C	°C
Data-overdracht via USB	Nee	
Data-overdracht via internet	Nee	
Data-overdracht via busverbinding	Ja	
Aansluiten en regelen meerdere afgifte systemen mogelijk	Ja	
Koeling geïntegreerd	Nee	
Modulerende compressor	Ja	

Bediening op afstand mogelijk

Nee

Pomp gegevens

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

Overige gegevens

Naam	Waarde	Eenheid
Energie-efficiëntieklasse ruimteverwarming (811/2013/EU)	A+++	
Energie-efficiëntieklasse waterverwarming (811/2013/EU)	A+	