



Aarts B.V.  
Sluisweg 9  
6121 JR Born  
NEDERLAND



**Code** SUZ-SWM80 VA  
**Product** Ecodan Eco-Inverter Warmtepomp SWM80 (R32)

<b>Vermogen &amp; prestaties</b>		
<b>Naam</b>	<b>Waarde</b>	<b>Eenheid</b>
Energie-efficiëntieklasse ruimteverwarming	A+++	
Verwarmingsvermogen bij 7/35°C volgens EN 14511	7.5 kW	kW
COP bij 7/35°C volgens EN 14511	4,7	
Koelvermogen bij 35/18°C volgens EN 14511	2.40 - 6.30 kW	kW
Koelvermogen bij 35/7°C volgens EN 14511	1.60 - 5.40 kW	kW
Energie-efficiëntieklasse waterverwarming	A+	

  

<b>Electrische gegevens</b>		
<b>Naam</b>	<b>Waarde</b>	<b>Eenheid</b>
Aansluitspanning	230 V	V
Afzekering (traag)	16 A	A
Soft starter ingebouwd	Ja	
Begrenzing max. opgenomen elektrisch vermogen	13.9 A	A

  

<b>Technische gegevens</b>		
<b>Naam</b>	<b>Waarde</b>	<b>Eenheid</b>
PED Categorie	Artikel 4 lid 3	
Type koudemiddel (GWP)	R32 (675)	
Koudemiddelinhoud	1.2 kg	kg
Max. leidinglengte	30 m	m

  

<b>Geluidsprestaties</b>		
<b>Naam</b>	<b>Waarde</b>	<b>Eenheid</b>

Geluidsprestatieniveau buitenunit (volgens EN 12102 bij 0/35 °C)	62 dB(A)	dB(A)
Geluidsdruk niveau buitenunit volgens EN 12102 bij 0/35 °C op 1 m. afstand	51 dB	dB

#### Afmetingen & aansluitingen

Naam	Waarde	Eenheid
Koelleiding diameters	1/4" - 1/2"	
Afmetingen buiten-unit (HxBxD)	880 × 840 × 330 mm	mm
Gewicht buitenunit	54 kg	kg
Uitwendige buisdiameter aansluiting afgiftesysteem	-2 mm	mm

#### Uitvoering & werking

Naam	Waarde	Eenheid
Uitvoering	Buitenunit	
Geschikt voor bijverwarming CV	Ja	
Type regeling	Extern	
Externe regeling nodig	Ja	
Geschikt voor warm tapwater	Ja	
Geschikt voor actieve koeling	Ja	
Geschikt voor zwembadwaterverwarming	Nee	
Zwembadregeling	Nee	
Data-overdracht via USB	Nee	
Data-overdracht via internet	Nee	
Data-overdracht via busverbinding	Nee	
Koeling geïntegreerd	Ja	
Modulerende compressor	Ja	
Bediening op afstand mogelijk	Nee	

#### Overige gegevens

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