



Aarts B.V.  
Sluisweg 9  
6121 JR Born  
NEDERLAND



**Code** PC-120YH-200 SET  
**Product** Power inverter SW120YA, Cylinderunit 200 liter alleen verwarmen

<b>Subsidie</b>		
<b>Naam</b>	<b>Waarde</b>	<b>Eenheid</b>
ISDE code	KA01728	
ISDE Subsidie bedrag 2022	3600	
<b>Vermogen &amp; prestaties</b>		
<b>Naam</b>	<b>Waarde</b>	<b>Eenheid</b>
Verwarmingsvermogen bij 7/35°C volgens EN 14511	16 kW	kW
COP bij 7/35°C volgens EN 14511	4,1	
Capaciteitsprofiel	L	
<b>Electrische gegevens</b>		
<b>Naam</b>	<b>Waarde</b>	<b>Eenheid</b>
Met elektrisch verwarmingselement	Ja	
Vermogen elektrisch verwarmingselement	0.00 - 2.00 kW	kW
Verwarmingsvermogen elektrisch element getrappt instelbaar	Nee	
<b>Technische gegevens</b>		
<b>Naam</b>	<b>Waarde</b>	<b>Eenheid</b>
PED Categorie	Categorie I	
Type koudemiddel (GWP)	R410a (1975)	
Koudemiddelinhoud	4.6 kg	kg
Max. werkdruk afgiftesysteem	3 bar	bar
Max. toegestane splitleidinglengte	75 m	m
Max. druk warm tapwater	10 bar	bar

<b>Afmetingen &amp; aansluitingen</b>		
<b>Naam</b>	<b>Waarde</b>	<b>Eenheid</b>
Uitwendige buisdiameter tapwater	22 mm	
<b>Uitvoering &amp; werking</b>		
<b>Naam</b>	<b>Waarde</b>	<b>Eenheid</b>
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	Nee	
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	
<b>Pomp gegevens</b>		
<b>Naam</b>	<b>Waarde</b>	<b>Eenheid</b>
Type pomp (systeempomp)	Standaard	
Type spanning pomp (systeempomp)	Wisselstroom	
Toerenregeling pomp (systeempomp)	Ingebouwd	
Type toerenregeling (systeempomp)	Getrapt	

<b>Overige gegevens</b>		
<b>Naam</b>	<b>Waarde</b>	<b>Eenheid</b>
Energie-efficiëntieklasse ruimteverwarming (811/2013/EU)	A++	
Energie-efficiëntieklasse waterverwarming (811/2013/EU)	A	