



Aarts B.V.
Sluisweg 9
6121 JR Born
NEDERLAND



Code ZH-230Y-D SET
Product Zubadan inverter SHW230, Hydrobox alleen verwarmen

Subsidie		
Naam	Waarde	Eenheid
ISDE code	KA01761	
ISDE Subsidie bedrag 2022	5700	
Vermogen & prestaties		
Naam	Waarde	Eenheid
Energie-efficiëntieklasse ruimteverwarming	A++	
Verwarmingsvermogen bij 7/35°C volgens EN 14511	23 kW	kW
COP bij 7/35°C volgens EN 14511	3,65	
Electrische gegevens		
Naam	Waarde	Eenheid
Aansluitspanning	400 V	V
Afzekering (traag)	25 A	A
Met elektrisch verwarmingselement	Ja	
Vermogen elektrisch verwarmingselement	0.00 - 9.00 kW	kW
Verwarmingsvermogen elektrisch element getrappt instelbaar	Ja	
Technische gegevens		
Naam	Waarde	Eenheid
PED Categorie	Categorie II	
Type koudemiddel (GWP)	R410a (1975)	
Koudemiddelinhoud	7.1 kg	kg
Hoeveelheid koudemiddel	7.1 kg	kg
Max. leidinglengte	80 m	m
Max. werkdruk afgiftesysteem	3 bar	bar
Max. toegestane splitleidinglengte	80 m	m

Afmetingen & aansluitingen		
Naam	Waarde	Eenheid
Koelleiding diameters	1/2" - 1"	
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	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	
Pomp gegevens		
Naam	Waarde	Eenheid
Type pomp (systeempomp)	Standaard	
Type spanning pomp (systeempomp)	DC	
Toerenregeling pomp (systeempomp)	Ingebouwd	
Type toerenregeling (systeempomp)	Getrapt	
Overige gegevens		
Naam	Waarde	Eenheid
Energie-efficiëntieklasse ruimteverwarming (811/2013/EU)	A++	