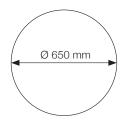
MODELL	RS-OEKOBOILER 13 300 LITER				
BESCHREIBUNG	V2A Edelstahl Wärmepumpenboiler, mit Zusatzregister.				
Wassererwärmungsart	Wärmepumpe				
Eingangsleistung WP-Aggregat	Wärmepumpe 0.75 kW				
Gesamtanschlussleistung	1.9 kW				
Stromversorgung/Anschlusskabel mit Stecker	230 V/50 Hz – 13 A / 3 x 1.5 mm <sup>2</sup>				
Kompressor	Panasonic / Rotary				
Notheizstab (Elektroeinsatz)	0.7 kW				
Maximale Wassertemperatur	70°C				
Maximale Wassertemperatur WP	bis 70°C				
Kältemittel	R134a / 1100 g				
Leistungskoeffizient COP nach EN 16147	Wärmepumpe 4.5				
Lärmpegel	46 dB				
WASSERTANK AUS EDELSTAHL					
Tankvolumen	300 L				
Material Wassertank	Edelstahl SUS 304 / V2A				
Dicke innerer Tank	1.5 mm				
Dicke äusserer Tank	0.6 mm				
Kaltwasseranschluss	G 1" Aussengewinde (AG)				
Warmwasseranschluss	G 1" Aussengewinde (AG)				
Anschluss für Zirkulationsleitung	G ¾" Innengewinde (IG)				
solationsdicke PU	55 mm				
Druckleistung	0.7 MPa				
Maximaldruck	1.2 MPa				
Service Flansch Durchmesser	80 mm				
HEIZI FIOTUNO UND KONDENGATOREN					
HEIZLEISTUNG UND KONDENSATOREN	5				
Kondensatormaterial	Edelstahl SUS 316 / V4A				
Kondensator / Wasser-Wärme-Spule	eine Haut				
Druckleistung	3.0 MPa				
Maximaldruck	4.5 MPa				
Zusatzregister/Solarregister	1.3 m² Aussengewinde G ¾" (AG)				
Verdampfer Masse	480 x 57 x 352 mm				
LÜFTUNGSSYSTEM INFORMATION					
Luftkanalgrösse	Ø153 mm (reduzierbar auf 150 mm)				
_uftvolumenstrom	450 m³/h / 7.07 m/s / 30 Pa.				
Eingangsleistung Lüftungssystem	65 W				
Lüftungsmotortyp	Zentrifugal				
WEITERE TECHNISCHE ANGABEN					
Arbeitsbereich mit Elektroeinsatzunterstützung	>-15°C				
Arbeitsbereich ohne Elektroeinsatzunterstützung	>0°C				
PV Funktion	Einstellung F62				
Legionellenschaltung	14 täglich – automatisch hinterlegt				
Korrosionsschutz	Magnesium Anode				
	538 mm				
Höhe Elektroeinsatz Einführung	938 mm				
Höhe Temperatursensor im Wassertank	1017 mm				
Höhe Temperatursensor im Wassertank Höhe Magnesiumstab Einführung	1017 mm 3 x 1.5 mm <sup>2</sup>				
Höhe Temperatursensor im Wassertank Höhe Magnesiumstab Einführung Dimension Stromkabel					
Höhe Elektroeinsatz Einführung Höhe Temperatursensor im Wassertank Höhe Magnesiumstab Einführung Dimension Stromkabel Art der Schweissung Verdampfer	3 x 1.5 mm²				
Höhe Temperatursensor im Wassertank Höhe Magnesiumstab Einführung Dimension Stromkabel Art der Schweissung	3 x 1.5 mm² TIG Schutzgasschweissung				
Höhe Temperatursensor im Wassertank Höhe Magnesiumstab Einführung Dimension Stromkabel Art der Schweissung Verdampfer	3 x 1.5 mm²  TIG Schutzgasschweissung  Dreispurig				

Modell/ Bezeichnung	Art. Nr.	COP nach EN 16147	Elektrische Anode	Magnesium backup Anode	PV-Funktion/ SmartGrid ready	Tank- Material	Zusatz Register	Direkt- ventilation	Wi-Fi- fähige Steuerung
RS-Oekoboiler 13 / 300 L	488 302 013	COP 4.5				V2A	0		



Frontansicht



Grundriss



