

**Modell**

**Beschreibung**

Wassererwärmungsart  
 Eingangsleistung WP-Aggregat  
 Gesamtanschlussleistung  
 Stromversorgung/Anschlusskabel mit Stecker  
 Maximaler Anlaufstrom  
 Kompressor  
 Notheizung (Elektroeinsatz)  
 Ausgangswassertemperatur nur mit WP  
 Freon  
 Leistungskoeffizient COP  
 Lärmpegel

**Wassertank / doppelwandig aus Edelstahl**

Tankvolumen  
 Material Wassertank  
 Dicke innerer Tank  
 Dicke äusserer Tank  
 Kaltwasseranschluss  
 Warmwasseranschluss  
 Anschluss für Zirkulationsleitung  
 Isolationsdicke PU  
 Druckleistung  
 Maximaldruck  
 Service Flansch Durchmesser

**Heizleistung und Kondensatoren**

Kondensatormaterial  
 Kondensator / Wasser-Wärme-Spule  
 Druckleistung  
 Maximaldruck  
 Zusatzregister / Solarregister  
 Verdampfer Masse

**Lüftungssystem Information**

Luftkanalgrösse  
 Luftfluss  
 Eingangsleistung Lüftungssystem  
 Lüftungsmotortyp

**Weitere technische Angaben**

Arbeitsbereich mit Elektroeinsatzunterstützung  
 Arbeitsbereich ohne Elektroeinsatzunterstützung  
 PV Funktion  
 Anti Legionellenschaltung  
 Antikorrosionsschutz  
 Höhe Elektroeinsatz Einführung  
 Höhe Temperatursensor im Wassertank  
 Höhe Magnesiumstab Einführung  
 Dimension Stromkabel  
 TIG (Gasschweissung)  
 Verdampfer  
 Gewicht

**Zertifizierungen**

Getestet durch Organisationen, bzw. Normen

**RS-Oekoboiler 02/02.1 450 Liter**

Doppelwandiger V2A Edelstahl Wärmepumpenboiler, ohne Zusatzregister. COP 3.9

Wärmepumpe  
 Wärmepumpe 1.1 kW  
 1.8 kW  
 230 V/50 Hz – 13 A/3 x 1.5 mm<sup>2</sup>  
 2.3 kW  
 Panasonic / Rotary  
 0.7 kW  
 bis 70°C  
 R410a / 1000 g  
 Wärmepumpe 3.9  
 46 dB











450 l  
 Edelstahl SUS 304 / V2A  
 1.8 mm  
 0.6 mm  
 ¾"  
 ¾"  
 vorhanden ¾"  
 50 mm  
 0.7 MPa  
 1.2 MPa  
 80 mm

Edelstahl SUS 316 / V4A  
 eine Haut  
 3.0 MPa  
 4.5 MPa  
 –  
 480 x 57 x 352 mm

Ø150 mm  
 500 m<sup>3</sup>/h  
 78 W  
 Zentrifugal

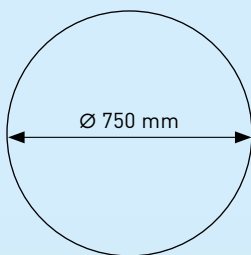
> -15°C  
 > 0°C  
 Einstellung F62  
 14 täglich – automatisch hinterlegt  
 Magnesiumanode  
 547 mm  
 972 mm  
 1187 mm  
 3 x 1.5 mm<sup>2</sup>  
 Schutzgasschweissung  
 Dreispurig  
 140 kg

TüV, ROHS, ErP, EN16147

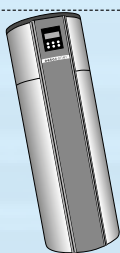
Typ/Bezeichnung	Art. Nr.	Liter/ Tank- grösse	Service Flansch	PV- Funk- tion	Edel- stahl V2A	Edel- stahl V4A	Zu- satz- Regis- ter	Not-Heiz- stab in Keramik- hülle	Zirkula- tions- Leitungs- Anschluss	Direkt- Ventila- tion	Smart Grid ready	Wi-Fi fähige Steu- erung
RS-Oeko boiler <b>02 / 450 L</b> Edelstahl V2A / COP 3.9	488 450 004	 450 l										
RS-Oeko boiler <b>02.1 / 450 L</b> Edelstahl V2A / COP 3.9	488 450 004.1	 450 l										



Frontansicht



Grundriss



Kippmass  
212 cm

