

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 falls vorhanden
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 03 450 Liter

Doppelwandiger V2A Edelstahl Wärmepumpenboiler, mit Zusatzregister und PV-Funktion.
COP 4.2

Wärmepumpe
Wärmepumpe 1.1 kW
1.8 kW
230 V/50 Hz – 13 A/3 x 1.5 mm ²
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
1.5 m ²
480 x 57 x 352 mm

Ø150 mm
500 m ³ /h
78 W
Zentrifugal

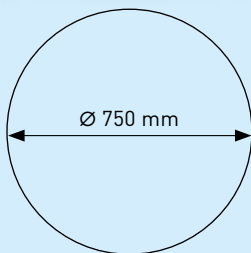
> -15°C
> 0°C
Einstellung F62
14 täglich – automatisch hinterlegt
Magnesiumanode
547 mm
977 mm
1187 mm
3 x 1.5 mm ²
Schutzgasschweissung
Dreispurig
140 kg

TüV, ROHS, ErP, EN16147

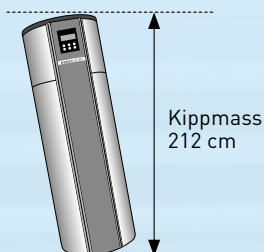
Typ/Bezeichnung	Art. Nr.	Liter/ Tank- grösse	Service Flansch	PV- Funk- tion	Edel- stahl V2A	Edel- stahl V4A	Zu- satz- Regis- ter	Not-Heiz- stab in Keramik- hülle	Zirkula- tions- Leitungs- Anschluss	Direkt- Ventila- tion	Smart Grid ready	Wi-Fi fähige Steu- erung
RS-Oeko boiler 03 / 450 L Edelstahl V2A / COP 4.2	488 452 003	 450 l										



Frontansicht



Grundriss



Kippmass
212 cm

