

**Modell****Beschreibung**

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

**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
TIG (Gasschweißung)
Verdampfer
Gewicht

**Zertifizierungen**

Getestet durch Organisationen, bzw. Normen
--------------------------------------------

**RS-Oeko<sup>®</sup>boiler 04 450 Liter**

Doppelwandige V4A Edelstahl Warmwasser-Wärmepumpe, mit 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
A+









450 l
Edelstahl SUS 316/V4A
1.8 mm
0.6 mm
¾"
¾"
vorhanden ¾"
55 mm
0.7 MPa
1.2 MPa
80 mm

Edelstahl SUS 316/V4A
eine Haut
3.0 MPa
4.5 MPa
1.5 m <sup>2</sup>
480 x 57 x 352 mm

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

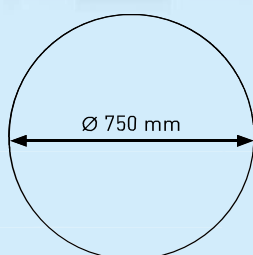
>-15°C
>0°C
Einstellung F62
14 täglich – automatisch hinterlegt
Magnesiumanode
972 mm
1187 mm
3 x 1.5 mm <sup>2</sup>
Schutzgasschweißung
Dreispurig
140 kg

TÜV, ROHS, ErP, EN16147
-------------------------

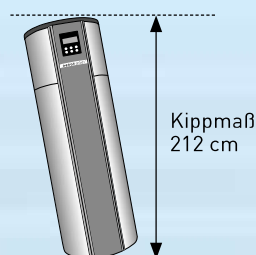
Typ/ Bezeichnung	Art. Nr.	Liter/ Tank- grösse	Service Flansch	PV- Funk- tion	Edel- stahl V2A	Edel- stahl V4A	Zusatz- Regis- ter	Zusatz- heiz- stab	Zusatz- heizstab in Kera- mikhülle	Zirkula- tions- Leitungs- Anschluss	Direkt- Ventila- tion	Bereit für Smart Grid	Wi-Fi fähige Steu- erung
RS-OekoBoiler <b>04 / 450 L</b> Edelstahl V4A / COP 3.9	388 452 004	 450 l											



Frontansicht



Grundriss



Kippmaß  
212 cm

NEU!

