

MODELL	OEKOBOILER 04 450 LITER
BESCHREIBUNG	V4A Edelstahl Wärmepumpenboiler
Eingangsleistung WP-Aggregat	Wärmepumpe 1.2 kW
Gesamtanschlussleistung	3.0 kW
Stromversorgung/Anschlusskabel mit Stecker	230 V/50 Hz – 13 A / 3 x 1.5 mm ²
Kompressor	Panasonic / Rotary
Notheizstab (Elektroheizstab)	1.2 kW
Maximale Wassertemperatur	70°C
Maximale Wassertemperatur WP	55°C
Kältemittel (nicht meldepflichtig)	R32 / 900 g
Leistungskoeffizient COP nach EN 16147	Wärmepumpe 5,14
Lärmpegel	55 dB
WASSERTANK AUS EDELSTAHL	
Material Wassertank	Edelstahl SUS 304 / V4A
Isolationsdicke PU	55 mm
Druckleistung	0.7 MPa
Maximaldruck	1.2 MPa
HEIZLEISTUNG UND KONDENSATOREN	
Kondensatormaterial	Edelstahl SUS 316 / V4A
Zusatzregister / Solarregister	–
LÜFTUNGSSYSTEM INFORMATION	
Luftkanalgrösse	Ø202 mm (reduzierbar auf 200 mm)
Luftvolumenstrom	750 m ³ /h / 6.63 m/s / 61.5 Pa.
WEITERE TECHNISCHE ANGABEN	
Arbeitsbereich mit Elektroheizstabunterstützung	>-15°C
Arbeitsbereich ohne Elektroheizstabunterstützung	>0°C
Legionellenschaltung	14 täglich – automatisch hinterlegt
Korrosionsschutz	Elektrische Anode und Magnesium Anode (backup)
Höhe Temperatursensor im Wassertank	972 mm
Gewicht	140 kg

Passendes Zubehör zum abgebildeten Modell

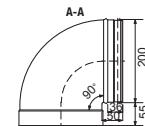
Schalungsbogen

- In SAFE Ausführung
- Verzinkt

Art.Nr. 200 070

Ø202 mm

Reduziert 202 > 200 mm

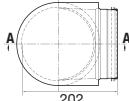
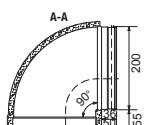


- In SAFE Ausführung
- Mit Armaflex vorisoliert, 13 mm

Art.Nr. 200 260

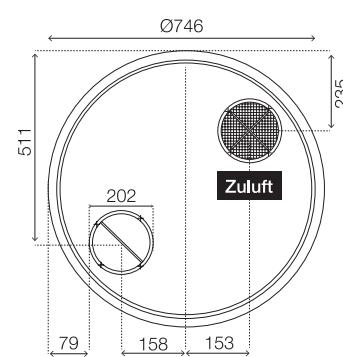
Ø202 mm

Reduziert 202 > 200 mm

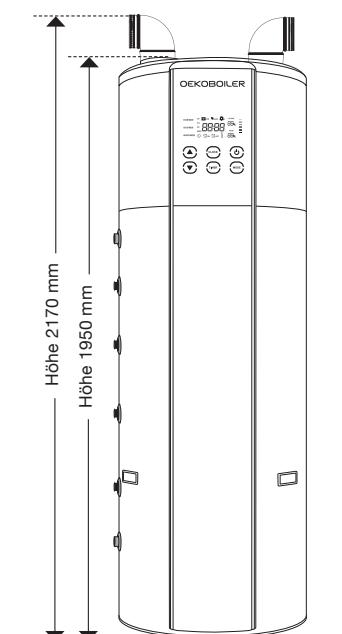


450 L

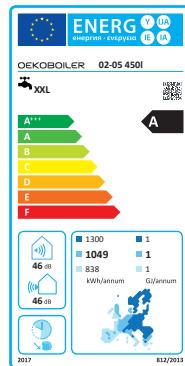
(Massangaben in mm)



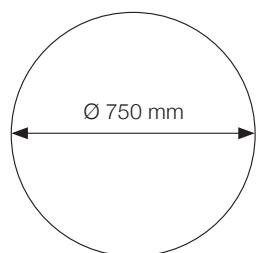
Vorderseite



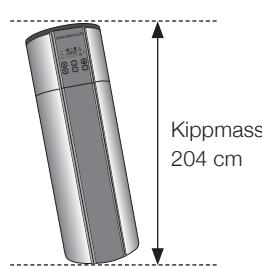
Modell	Art. Nr.	COP nach EN 16147	Elektrische Anode	Magnesium-Backup-Anode	Tankmaterial	Zusatzregister	Direkt-ventilation
OEKOBOILER 04 / 450 L	488 452 004	COP 5,14	✓	✓	V4A		
OEKOBOILER 04 PVE / 450 L	488 450 004	PVE	mit Anschluss für externen Elektro-Einsatz				



NEU!



Grundriss



Höhe 1940 mm

Kondensatablaufanschluss 1429 mm

Warmwasserausgang 1217 mm

Zirkulationsanschluss 1053 mm

Externer Elektro-Anschluss 900 mm

Stromanschluss 230 V
3 x 1.5 mm²Kondensatablauf
G 3/4" IGAnschluss Warmwasser
G 1" AG, flachdichtendAnschluss Zirkulationsleitung
G 3/4" IGAnschluss für externen
Elektro-Einsatz G 1,5" IGAnschluss Kaltwasser
G 1" AG, flachdichtend285 mm
(Mittig bis zum Boden)

Ø 750 mm