

MODELL

OEKOBOILER ZG 02D 300 LITER

BESCHREIBUNG

V2A EDELSTAHL WÄRMEPUMPENBOILER

Eingangsleistung WP-Aggregat	Wärmepumpe 0.75 kW
Gesamtanschlussleistung	2.4 kW
Stromversorgung / Anschlusskabel mit Stecker	230 V/50 Hz – 13 A / 3 x 1.5 mm ²
Kompressor	Panasonic / Rotary
Notheizstab (Elektroeinsatz)	1.2 kW
Maximale Wassertemperatur	70 °C
Maximale Wassertemperatur WP	55 °C
Kältemittel (nicht meldepflichtig)	R32 / 900 g
Leistungskoeffizient COP nach EN 16147	Wärmepumpe 4,74
Lärmpegel	60 dB

WASSERTANK AUS EDELSTAHL

Material Wassertank	Edelstahl SUS 304 / V2A
Isolationsdicke PU	50 mm
Druckleistung	0.7 MPa
Maximaldruck	1.2 MPa

HEIZLEISTUNG UND KONDENSATOREN

Kondensatormaterial	Edelstahl SUS 316 / V4A
Zusatzregister / Solarregister	-

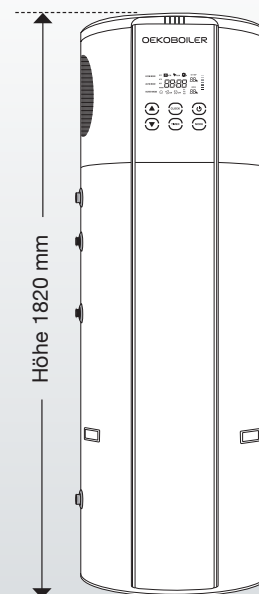
LÜFTUNGSSYSTEM INFORMATION

Luftkanalgrösse	seitliche Direktventilation ohne Anschlüsse
Luftvolumenstrom	450 m ³ /h / 7.07 m/s / 30 Pa.

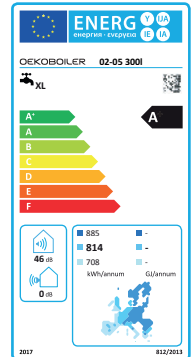
WEITERE TECHNISCHE ANGABEN

Arbeitsbereich mit Elektroeinsatzunterstützung	>-15 °C
Arbeitsbereich ohne Elektroeinsatzunterstützung	>0 °C
Legionellenschaltung	14 täglich – automatisch hinterlegt
Korrosionsschutz	Elektrische Anode und Magnesium Anode (backup)
Höhe Temperatursensor im Wassertank	965 mm
Gewicht	110 kg

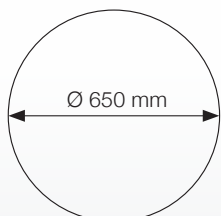
Abluft in den Aufstellungsraum **Anzug der Zuluft aus dem Aufstellungsraum**



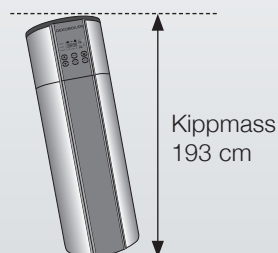
Modell	Art.-Nr.	Energie-klasse	Elektrische Anode	Magnesium-Backup-Anode	Tank-material	Zusatz-register	Direkt-ventilation
OEKOBOILER ZG 02D / 300 L	488 304 012				V2A		



Frontansicht



Grundriss



Kippmass
193 cm

