

MODELL	OEKOBOILER 02 150 LITER
BESCHREIBUNG	V2A Edelstahl Wärmepumpenboiler
Eingangsleistung WP-Aggregat	Wärmepumpe 0.75 kW
Gesamtanschlussleistung	3.2 kW
Stromversorgung/Anschlusskabel mit Stecker	230 V/50 Hz – 13 A / 3 x 1.5 mm ²
Kompressor	Panasonic / Rotary
Notheizstab (Elektroeinsetzung)	2.0 kW
Maximale Wassertemperatur	70°C
Maximale Wassertemperatur WP	55°C
Kältemittel (nicht meldepflichtig)	R32 / 900 g
Leistungskoeffizient COP nach EN 16147	Wärmepumpe 5,21
Lärmpegel	46 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	Ø153 mm (reduzierbar auf 150 mm)
Luftvolumenstrom	450 m ³ /h / 7.07 m/s / 30 Pa.
WEITERE TECHNISCHE ANGABEN	
Arbeitsbereich mit Elektroeinsetzungunterstützung	>-15°C
Arbeitsbereich ohne Elektroeinsetzungunterstützung	>0°C
Legionellenschaltung	14 täglich – automatisch hinterlegt
Korrosionsschutz	Elektrische Anode und Magnesium Anode (backup)
Höhe Temperatursensor im Wassertank	520 mm
Gewicht	76 kg

Passendes Zubehör zum abgebildeten Modell

Schalungsbogen

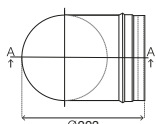
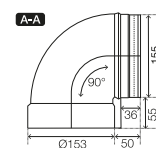
- In SAFE Ausführung
- Verzinkt

Art.Nr. 150 007

Ø153 mm

Reduziert 153 > 150 mm

Bohrung für Wanddurchführung 160 mm



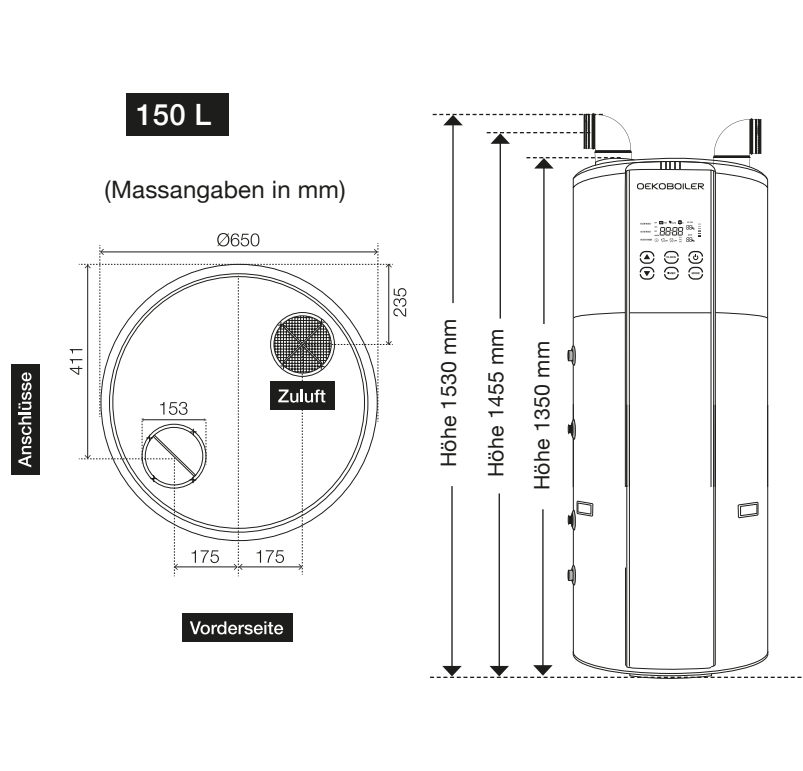
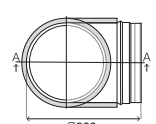
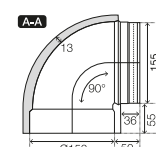
- In SAFE Ausführung
- Mit Armaflex vorisoliert, 13 mm

Art.Nr. 150 014

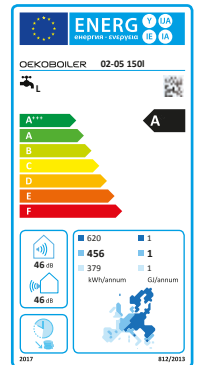
Ø153 mm

Reduziert 153 > 150 mm

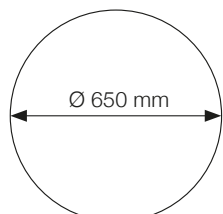
Bohrung für Wanddurchführung 180 mm



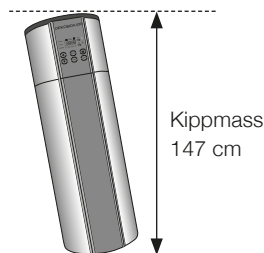
Modell	Art. Nr.	COP nach EN 16147	Elektrische Anode	Magnesium-Backup-Anode	Tankmaterial	Zusatzregister	Direktventilation
OEKOBOILER 02 / 150 L	488 150 002	COP 5,21	✓	✓	V2A		



Frontansicht



Grundriss



Kippmass
147 cm



MODELL	OEKOBOILER 04 150 LITER
BESCHREIBUNG	V4A Edelstahl Wärmepumpenboiler mit Serviceflansch
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 (Elektroeinsetzung)	1.2 kW
Maximale Wassertemperatur	70°C
Maximale Wassertemperatur WP	55°C
Kältemittel (nicht meldepflichtig)	R32 / 900 g
Leistungskoeffizient COP nach EN 16147	Wärmepumpe 5,21
Lärmpegel	46 dB
WASSERTANK AUS EDELSTAHL	
Material Wassertank	Edelstahl SUS 304 / V4A
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	Ø153 mm (reduzierbar auf 150 mm)
Luftvolumenstrom	450 m ³ /h / 7.07 m/s / 30 Pa.
WEITERE TECHNISCHE ANGABEN	
Arbeitsbereich mit Elektroeinsetzungunterstützung	>-15°C
Arbeitsbereich ohne Elektroeinsetzungunterstützung	>0°C
Legionellenschaltung	14 täglich – automatisch hinterlegt
Korrosionsschutz	Elektrische Anode und Magnesium Anode (backup)
Höhe Temperatursensor im Wassertank	520 mm
Gewicht	76 kg

Passendes Zubehör zum abgebildeten Modell

Schalungsbogen

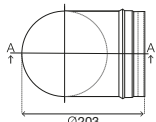
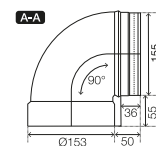
- In SAFE Ausführung
- Verzinkt

Art.Nr. 150 007

Ø153 mm

Reduziert 153 > 150 mm

Bohrung für Wanddurchführung 160 mm



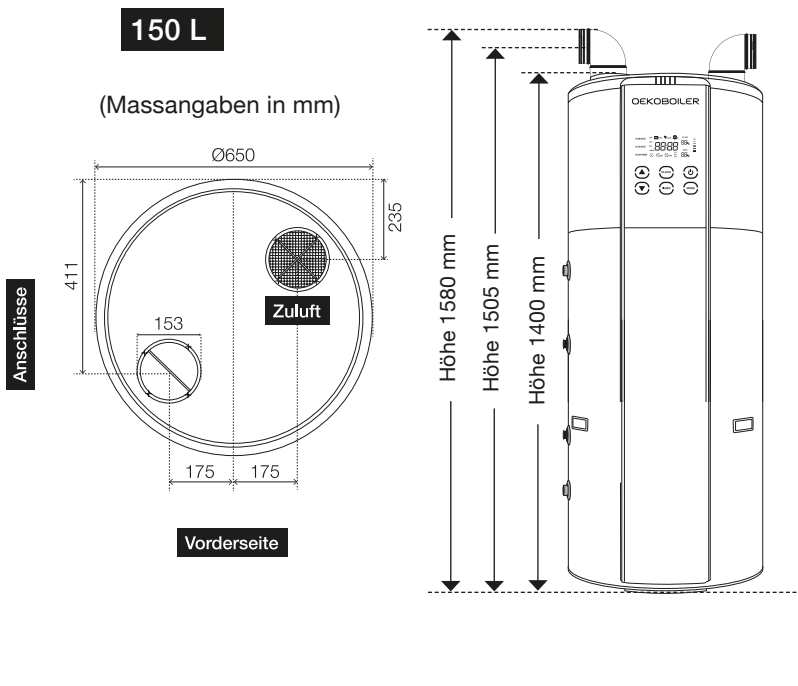
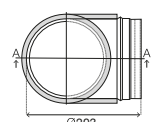
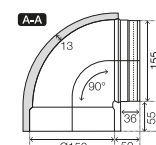
- In SAFE Ausführung
- Mit Armaflex vorisoliert, 13 mm

Art.Nr. 150 014

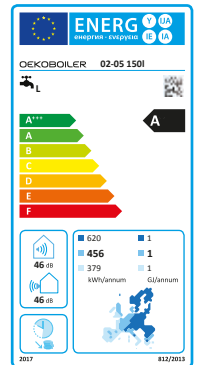
Ø153 mm

Reduziert 153 > 150 mm

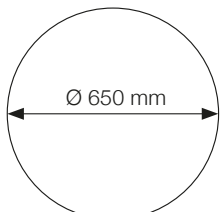
Bohrung für Wanddurchführung 180 mm



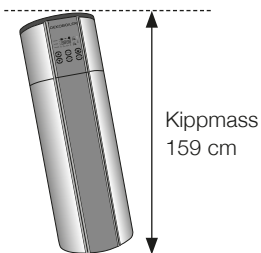
Modell	Art. Nr.	COP nach EN 16147	Elektrische Anode	Magnesium-Backup-Anode	Tankmaterial	Zusatzregister	Direktventilation
OEKOBOILER 04 / 150 L	488 150 004	COP 5,21	✓	✓	V4A		



Frontansicht



Grundriss



MODELL	OEKOBOILER 04 200 LITER
BESCHREIBUNG	V4A 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 (Elektroeinsetzung)	1.2 kW
Maximale Wassertemperatur	70°C
Maximale Wassertemperatur WP	55°C
Kältemittel (nicht meldepflichtig)	R32 / 900 g
Leistungskoeffizient COP nach EN 16147	Wärmepumpe 5,21
Lärmpegel	46 dB
WASSERTANK AUS EDELSTAHL	
Material Wassertank	Edelstahl SUS 316 / V4A
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	Ø153 mm (reduzierbar auf 150 mm)
Luftvolumenstrom	450 m ³ /h / 7.07 m/s / 30 Pa.
WEITERE TECHNISCHE ANGABEN	
Arbeitsbereich mit Elektroeinsetzungunterstützung	>-15°C
Arbeitsbereich ohne Elektroeinsetzungunterstützung	>0°C
Legionellenschaltung	14 täglich – automatisch hinterlegt
Korrosionsschutz	Elektrische Anode und Magnesium Anode (backup)
Höhe Temperatursensor im Wassertank	965 mm
Gewicht	92 kg

Passendes Zubehör zum abgebildeten Modell

Schalungsbogen

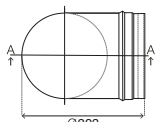
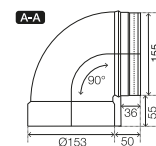
- In SAFE Ausführung
- Verzinkt

Art.Nr. 150 007

Ø153 mm

Reduziert 153 > 150 mm

Bohrung für Wanddurchführung 160 mm



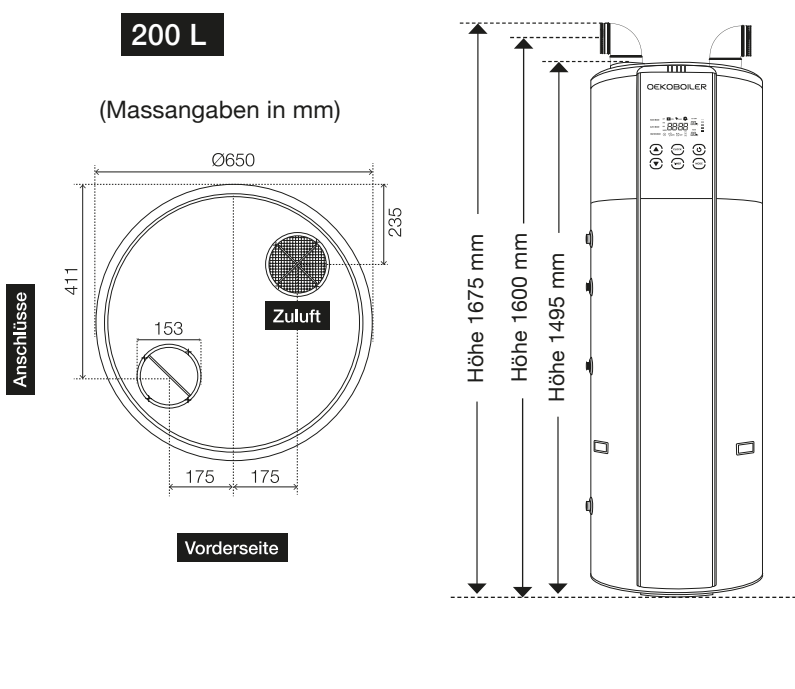
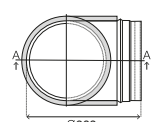
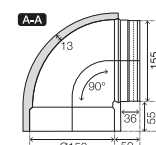
- In SAFE Ausführung
- Mit Armaflex vorisoliert, 13 mm

Art.Nr. 150 014

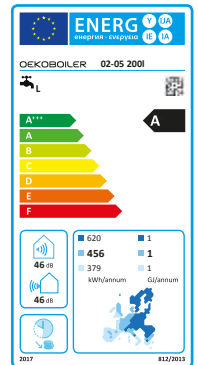
Ø153 mm

Reduziert 153 > 150 mm

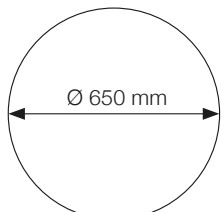
Bohrung für Wanddurchführung 180 mm



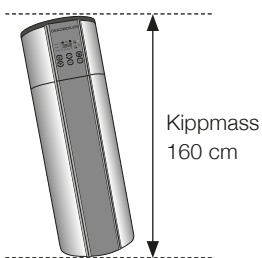
Modell	Art. Nr.	COP nach EN 16147	Elektrische Anode	Magnesium-Backup-Anode	Tankmaterial	Zusatzregister	Direktventilation
OEKOBOILER 04 / 200 L	488 204 004	COP 5,21	✓	✓	V4A		



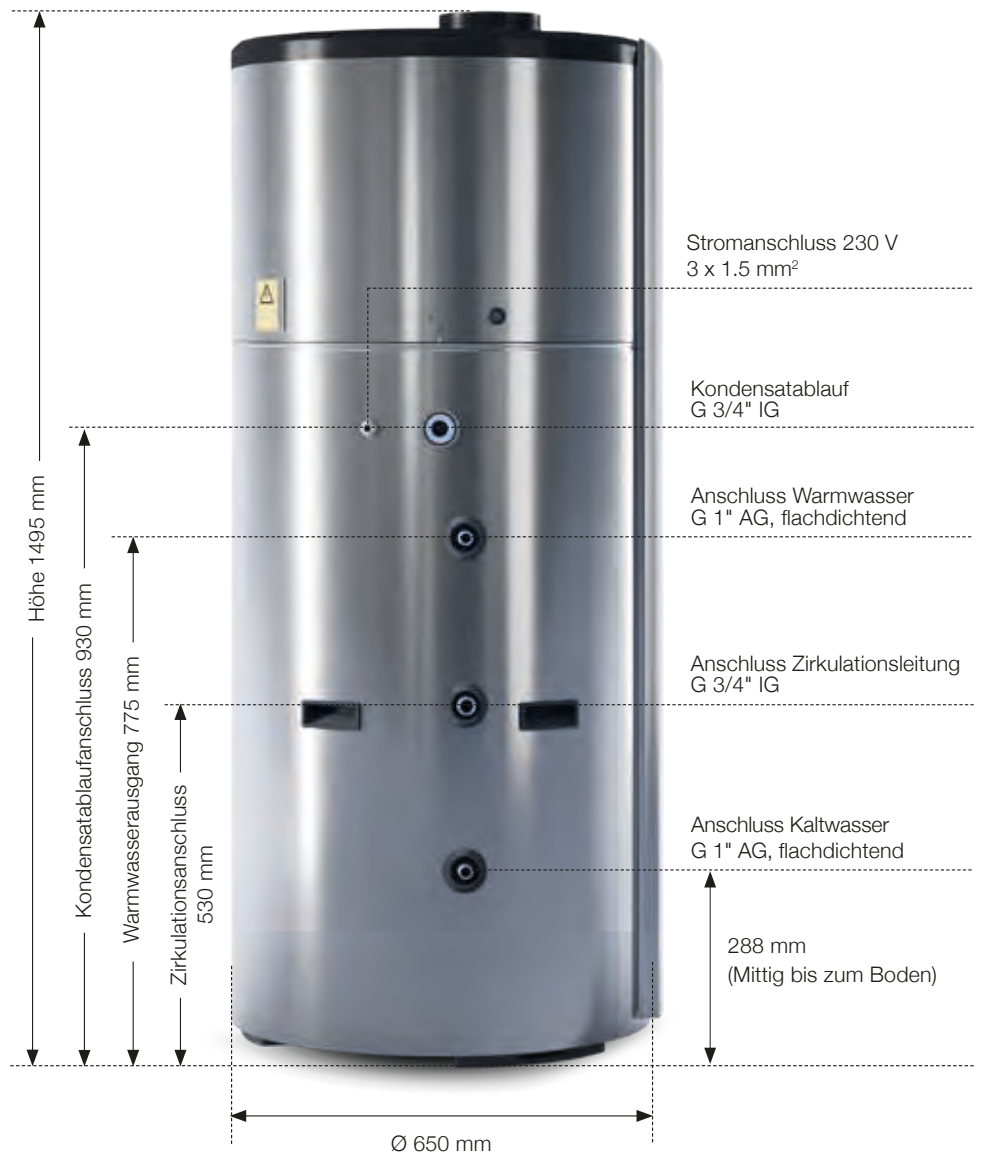
Frontansicht



Grundriss



Kippmass
160 cm



MODELL	OEKOBOILER 04 250 LITER
BESCHREIBUNG	V4A 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 (Elektroeinsetzung)	1.2 kW
Maximale Wassertemperatur	70°C
Maximale Wassertemperatur WP	55°C
Kältemittel (nicht meldepflichtig)	R32 / 900 g
Leistungskoeffizient COP nach EN 16147	Wärmepumpe 5,21
Lärmpegel	46 dB
WASSERTANK AUS EDELSTAHL	
Material Wassertank	Edelstahl SUS 316 / V4A
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	Ø153 mm (reduzierbar auf 150 mm)
Luftvolumenstrom	450 m ³ /h / 7.07 m/s / 30 Pa.
WEITERE TECHNISCHE ANGABEN	
Arbeitsbereich mit Elektroeinsetzungunterstützung	>-15°C
Arbeitsbereich ohne Elektroeinsetzungunterstützung	>0°C
Legionellenschaltung	14 täglich – automatisch hinterlegt
Korrosionsschutz	Elektrische Anode und Magnesium Anode (backup)
Höhe Temperatursensor im Wassertank	856 mm
Gewicht	92 kg

Passendes Zubehör zum abgebildeten Modell

Schalungsbogen

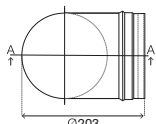
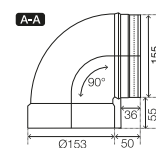
- In SAFE Ausführung
- Verzinkt

Art.Nr. 150 007

Ø153 mm

Reduziert 153 > 150 mm

Bohrung für Wanddurchführung 160 mm



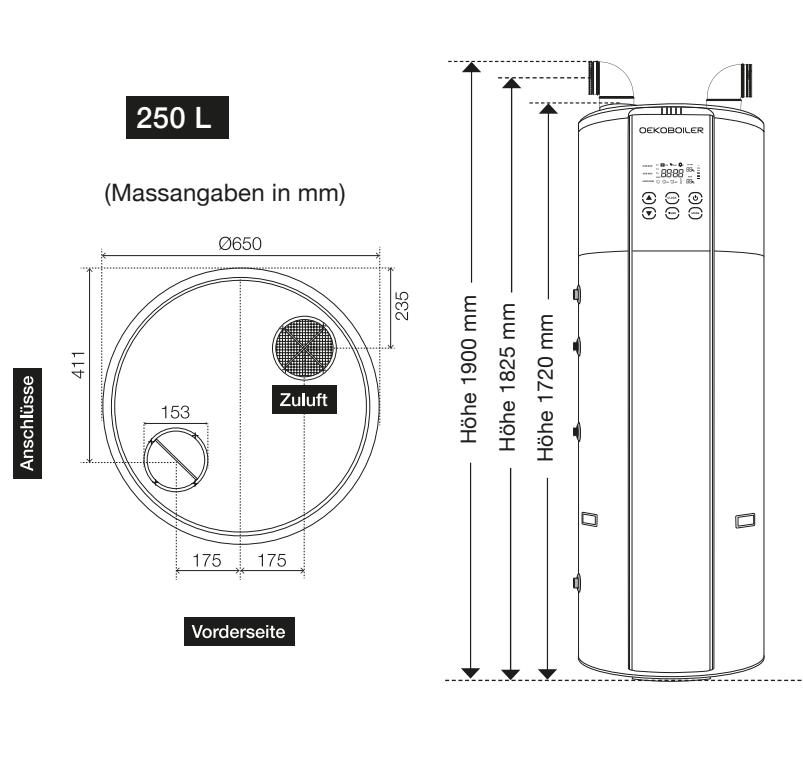
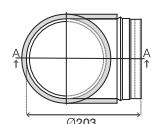
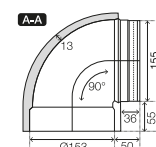
- In SAFE Ausführung
- Mit Armaflex vorisoliert, 13 mm

Art.Nr. 150 014

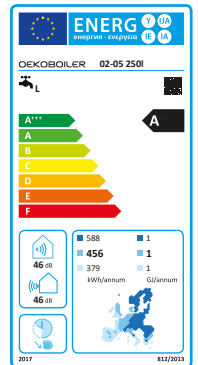
Ø153 mm

Reduziert 153 > 150 mm

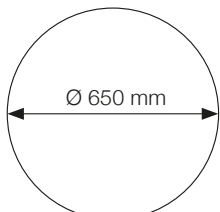
Bohrung für Wanddurchführung 180 mm



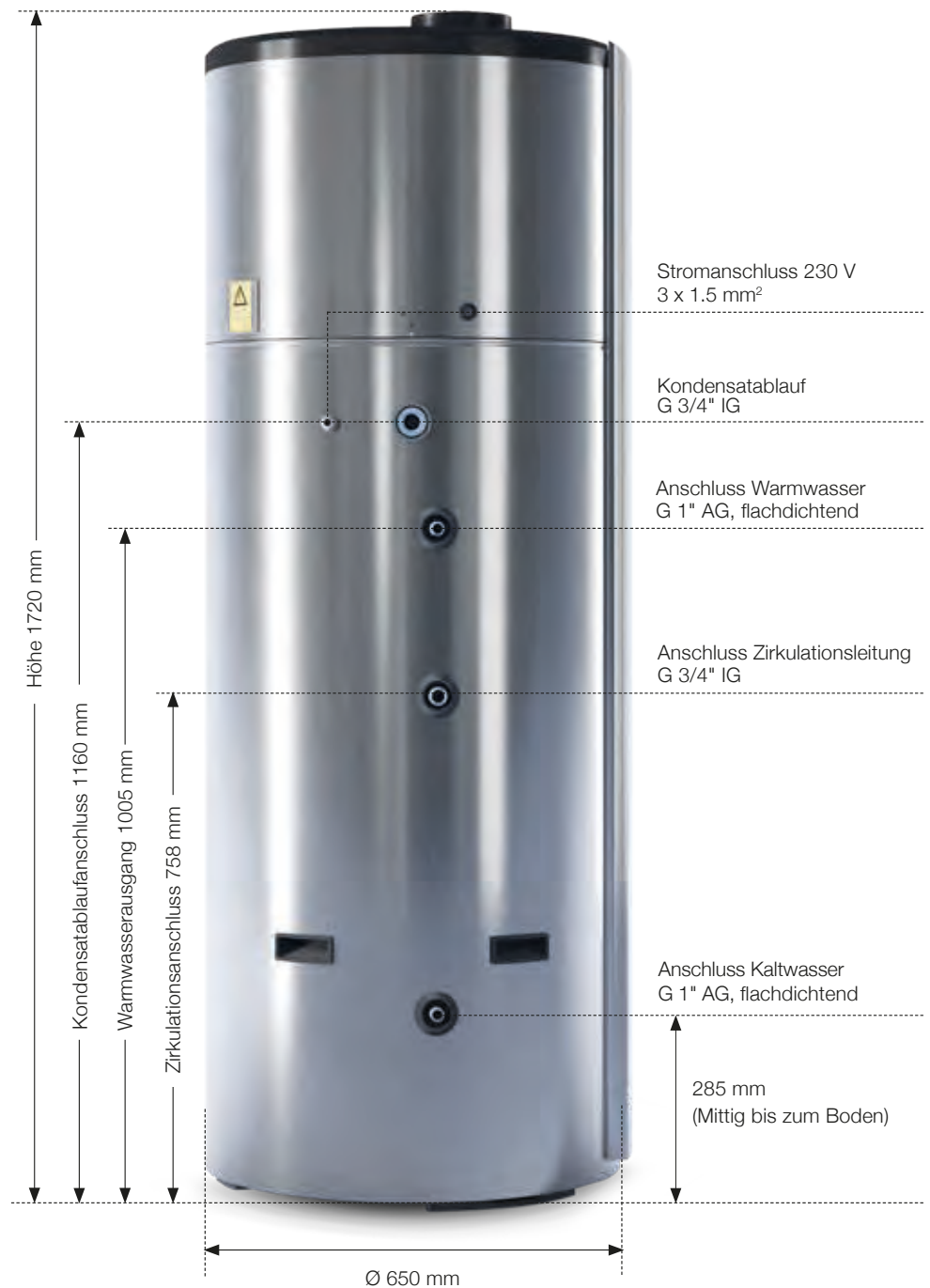
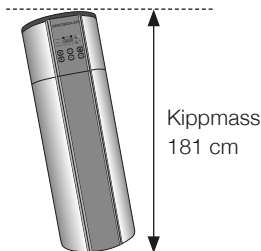
Modell	Art. Nr.	COP nach EN 16147	Elektrische Anode	Magnesium-Backup-Anode	Tankmaterial	Zusatzregister	Direktventilation
OEKOBOILER 04 / 250 L	488 250 004	COP 5,21	✓	✓	V4A		



Frontansicht



Grundriss



MODELL	OEKOBOILER 02 300 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 (Elektroeinsetzung)	1.2 kW
Maximale Wassertemperatur	70°C
Maximale Wassertemperatur WP	55°C
Kältemittel (nicht meldepflichtig)	R32 / 900 g
Leistungskoeffizient COP nach EN 16147	Wärmepumpe 5,28
Lärmpegel	46 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	Ø153 mm (reduzierbar auf 150 mm)
Luftvolumenstrom	450 m ³ /h / 7.07 m/s / 30 Pa.
WEITERE TECHNISCHE ANGABEN	
Arbeitsbereich mit Elektroeinsetzungunterstützung	>-15°C
Arbeitsbereich ohne Elektroeinsetzungunterstützung	>0°C
Legionellenschaltung	14 täglich – automatisch hinterlegt
Korrosionsschutz	Elektrische Anode und Magnesium Anode (backup)
Höhe Temperatursensor im Wassertank	965 mm
Gewicht	110 kg

Passendes Zubehör zum abgebildeten Modell

Schalungsbogen

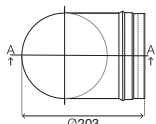
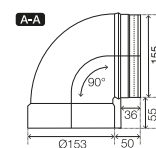
- In SAFE Ausführung
- Verzinkt

Art.Nr. 150 007

Ø153 mm

Reduziert 153 > 150 mm

Bohrung für Wanddurchführung 160 mm



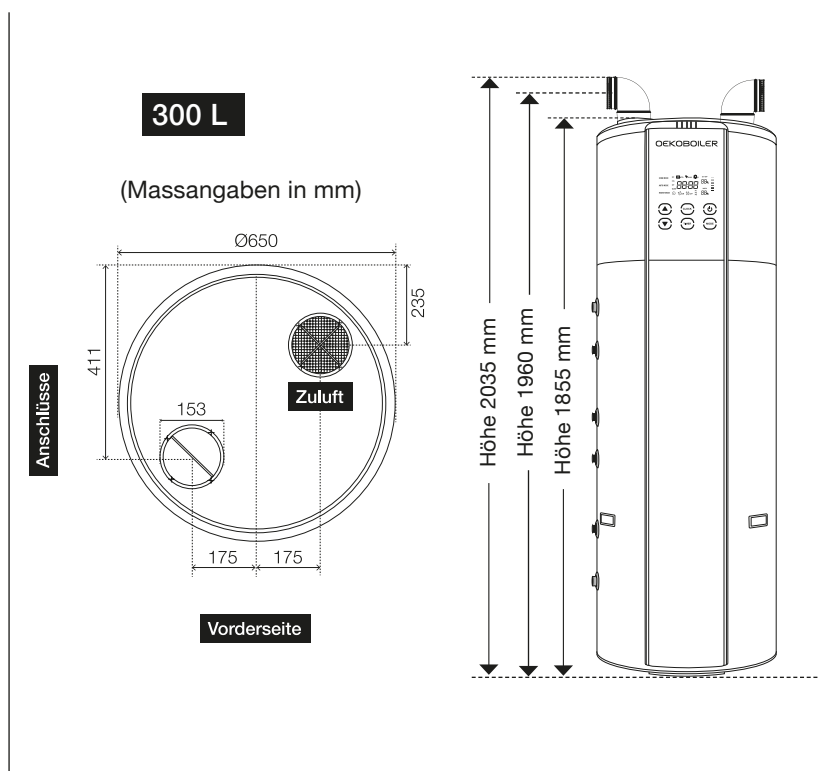
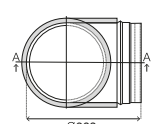
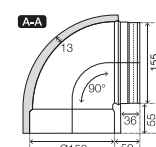
- In SAFE Ausführung
- Mit Armaflex vorisoliert, 13 mm

Art.Nr. 150 014

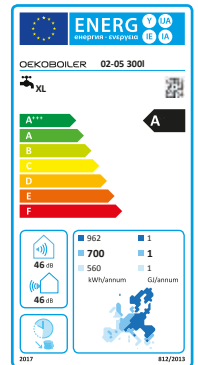
Ø153 mm

Reduziert 153 > 150 mm

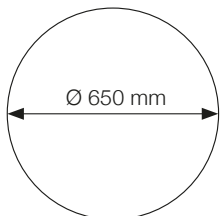
Bohrung für Wanddurchführung 180 mm



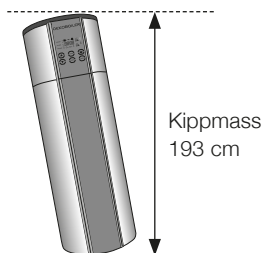
Modell	Art. Nr.	COP nach EN 16147	Elektrische Anode	Magnesium-Backup-Anode	Tankmaterial	Zusatzregister	Direktventilation
OEKOBOILER 02 / 300 L	488 302 002	COP 5,28	✓	✓	V2A		



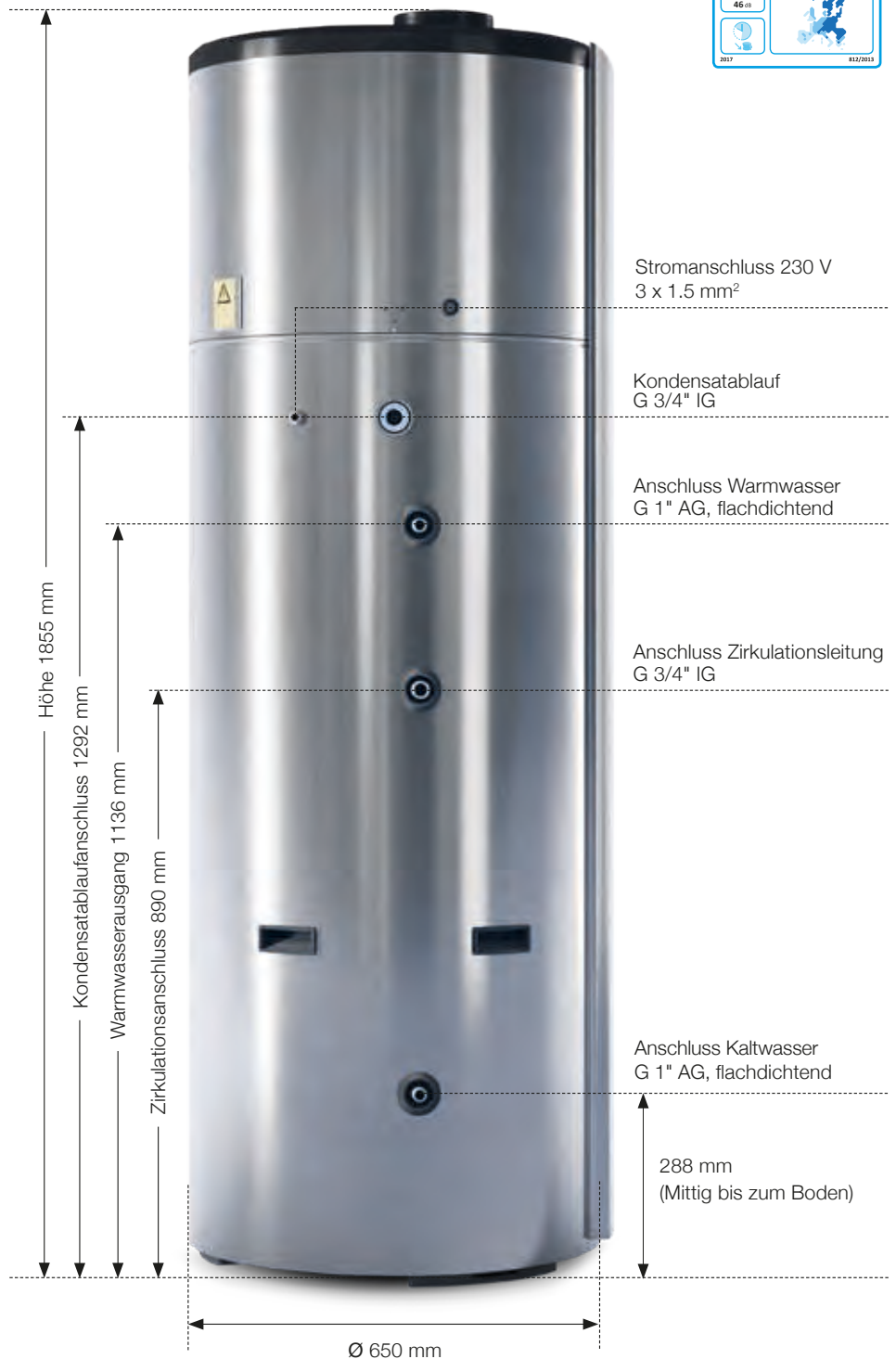
Frontansicht



Grundriss



Kippmass
193 cm



MODELL	OEKOBOILER 04 300 LITER
BESCHREIBUNG	V4A 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 (Elektroeinsetzung)	1.2 kW
Maximale Wassertemperatur	70°C
Maximale Wassertemperatur WP	55°C
Kältemittel (nicht meldepflichtig)	R32 / 900 g
Leistungskoeffizient COP nach EN 16147	Wärmepumpe 5,28
Lärmpegel	46 dB
WASSERTANK AUS EDELSTAHL	
Material Wassertank	Edelstahl SUS 304 / V4A
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	Ø153 mm (reduzierbar auf 150 mm)
Luftvolumenstrom	450 m ³ /h / 7.07 m/s / 30 Pa.
WEITERE TECHNISCHE ANGABEN	
Arbeitsbereich mit Elektroeinsetzungunterstützung	>-15°C
Arbeitsbereich ohne Elektroeinsetzungunterstützung	>0°C
Legionellenschaltung	14 täglich – automatisch hinterlegt
Korrosionsschutz	Elektrische Anode und Magnesium Anode (backup)
Höhe Temperatursensor im Wassertank	965 mm
Gewicht	110 kg

Passendes Zubehör zum abgebildeten Modell

Schalungsbogen

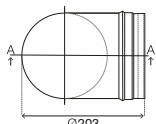
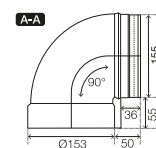
- In SAFE Ausführung
- Verzinkt

Art.Nr. 150 007

Ø153 mm

Reduziert 153 > 150 mm

Bohrung für Wanddurchführung 160 mm



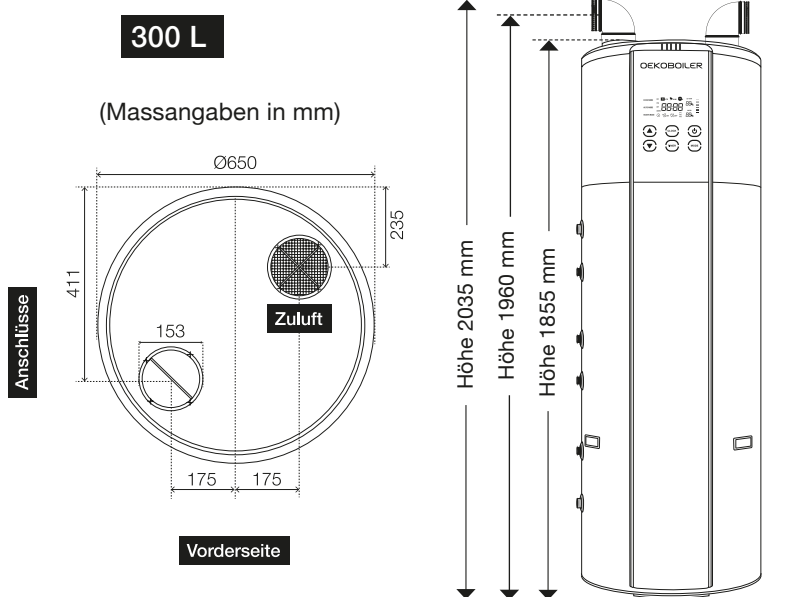
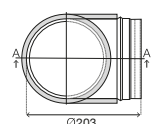
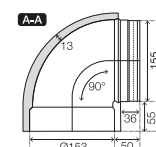
- In SAFE Ausführung
- Mit Armaflex vorisoliert, 13 mm

Art.Nr. 150 014

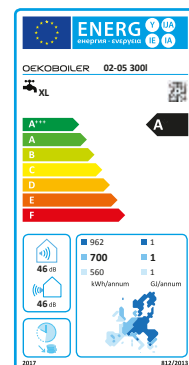
Ø153 mm

Reduziert 153 > 150 mm

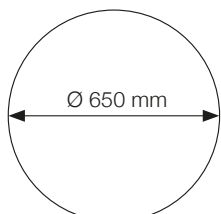
Bohrung für Wanddurchführung 180 mm



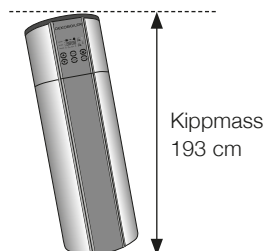
Modell	Art. Nr.	COP nach EN 16147	Elektrische Anode	Magnesium-Backup-Anode	Tankmaterial	Zusatzregister	Direktventilation
OEKOBOILER 04 / 300 L	488 302 004	COP 5,28	✓	✓	V4A		
OEKOBOILER 04 PVE / 300 L	488 300 004 PVE	mit Anschluss für externen Elektro-Einsatz					



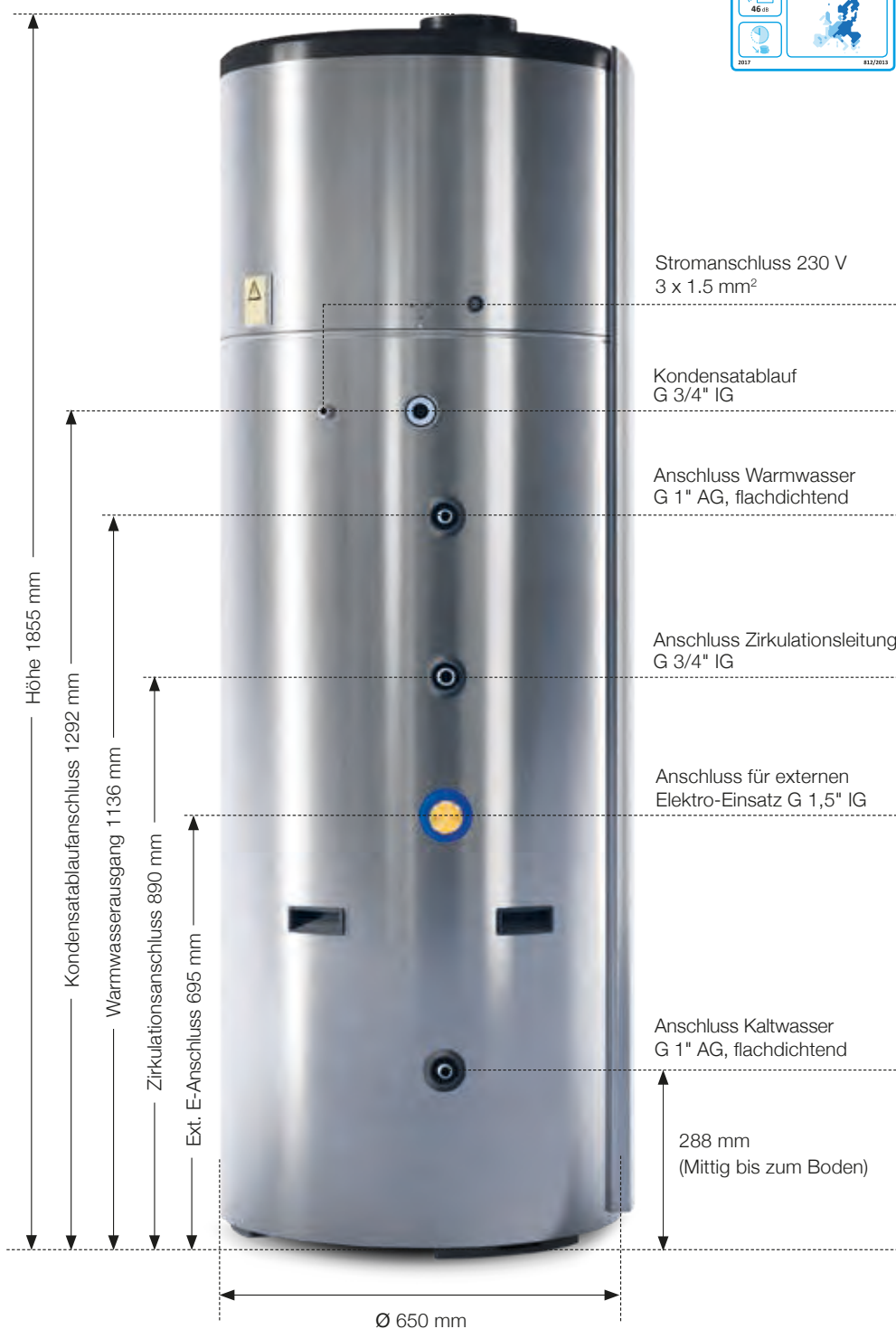
Frontansicht



Grundriss



Kippmass
193 cm



MODELL	OEKOBOILER 04 350 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 (Elektroeinsetzung)	1.2 kW
Maximale Wassertemperatur	70°C
Maximale Wassertemperatur WP	55°C
Kältemittel (nicht meldepflichtig)	R32 / 950 g
Leistungskoeffizient COP nach EN 16147	Wärmepumpe 5,14
Lärmpegel	55 dB
WASSERTANK AUS EDELSTAHL	
Material Wassertank	Edelstahl SUS 316 / V4A
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	Ø202 mm (reduzierbar auf 200 mm)
Luftvolumenstrom	750 m ³ /h / 6.63 m/s / 61.5 Pa.
WEITERE TECHNISCHE ANGABEN	
Arbeitsbereich mit Elektroeinsetzungunterstützung	>-15°C
Arbeitsbereich ohne Elektroeinsetzungunterstützung	>0°C
Legionellenschaltung	14 täglich – automatisch hinterlegt
Korrosionsschutz	Elektrische Anode und Magnesium Anode (backup)
Höhe Temperatursensor im Wassertank	972 mm
Gewicht	125 kg

Passendes Zubehör zum abgebildeten Modell

Schalungsbogen

- In SAFE Ausführung
- Verzinkt

Art.Nr. 200 070

Ø202 mm

Reduziert 202 > 200 mm

Bohrung für Wanddurchführung 210 mm

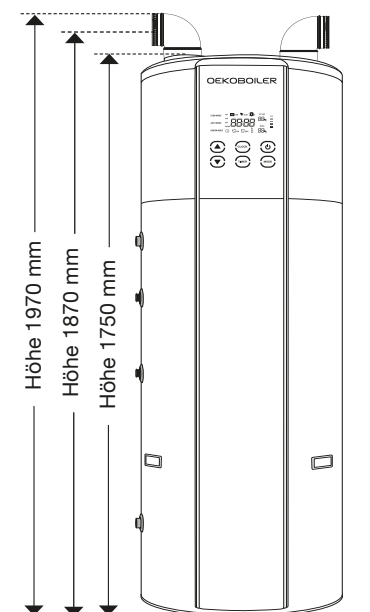
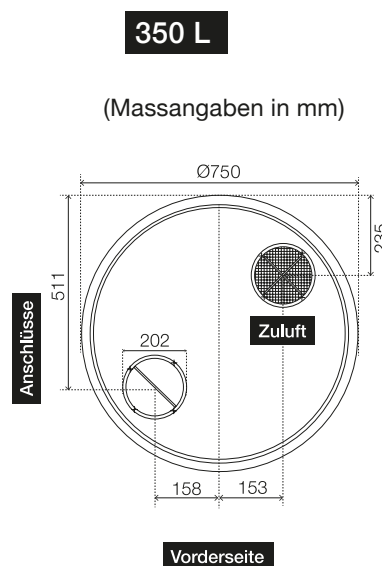
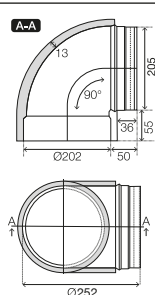
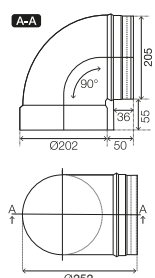
- In SAFE Ausführung
- Mit Armaflex vorisoliert, 13 mm

Art.Nr. 200 260

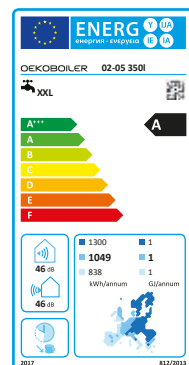
Ø202 mm

Reduziert 202 > 200 mm

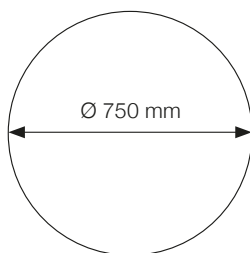
Bohrung für Wanddurchführung 230 mm



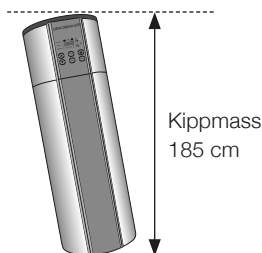
Modell	Art. Nr.	COP nach EN 16147	Elektrische Anode	Magnesium-Backup-Anode	Tankmaterial	Zusatzregister	Direktventilation
OEKOBOILER 04 / 350 L	488 350 004	COP 5,14	✓	✓	V4A		
OEKOBOILER 04 PVE / 350 L	488 350 004 PVE	mit Anschluss für externen Elektro-Einsatz					



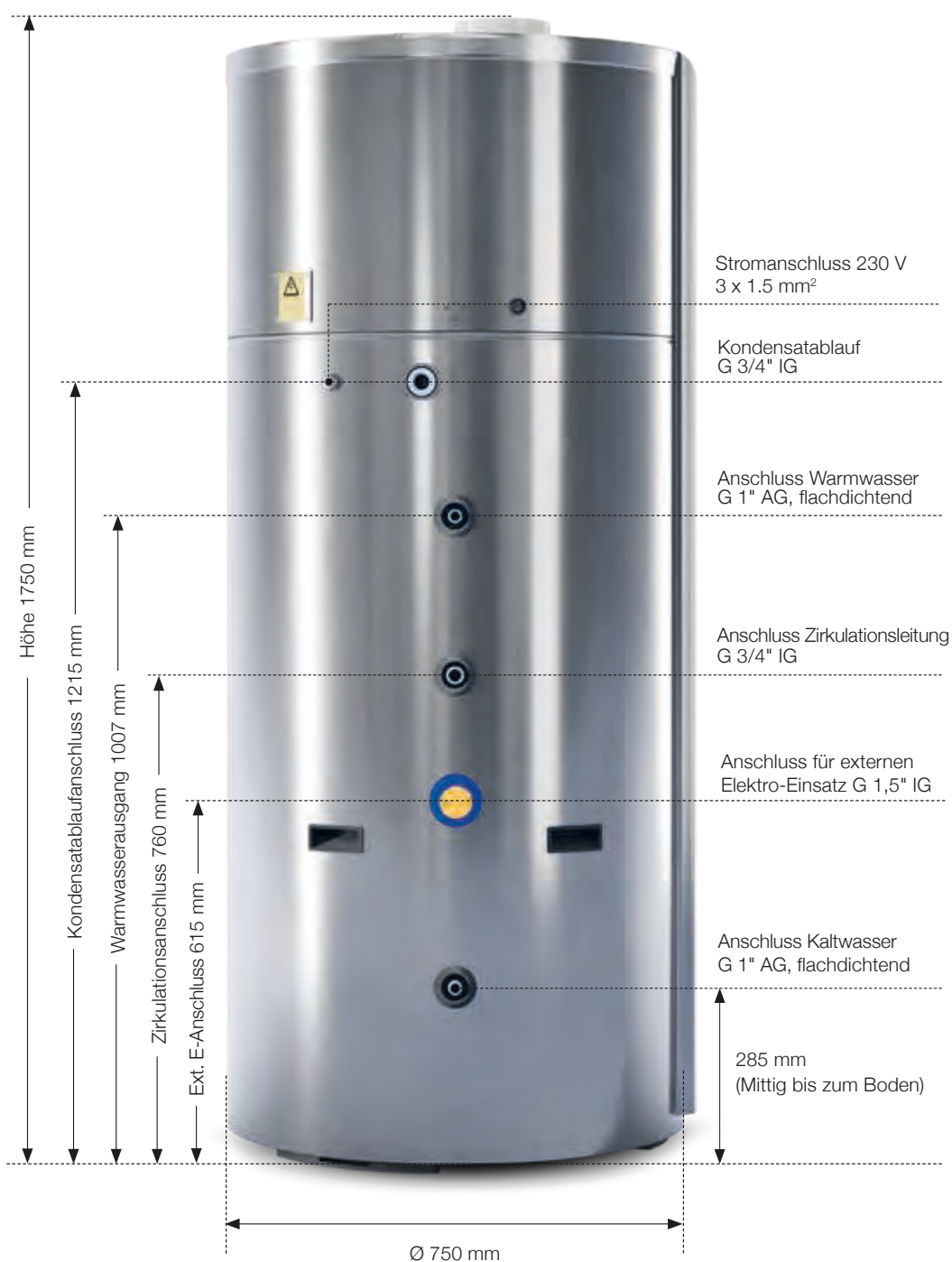
Frontansicht



Grundriss



Kippmass
185 cm



MODELL	OEKOBOILER 04 400 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 (Elektroeinsetzung)	1.2 kW
Maximale Wassertemperatur	70°C
Maximale Wassertemperatur WP	55°C
Kältemittel (nicht meldepflichtig)	R32 / 950 g
Leistungskoeffizient COP nach EN 16147	Wärmepumpe 5,14
Lärmpegel	55 dB
WASSERTANK AUS EDELSTAHL	
Material Wassertank	Edelstahl SUS 316 / 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 Elektroeinsetzungunterstützung	>-15°C
Arbeitsbereich ohne Elektroeinsetzungunterstützung	>0°C
Legionellenschaltung	14 täglich – automatisch hinterlegt
Korrosionsschutz	Elektrische Anode und Magnesium Anode (backup)
Höhe Temperatursensor im Wassertank	722 mm
Gewicht	140 kg

Passendes Zubehör zum abgebildeten Modell

Schalungsbogen

- In SAFE Ausführung
- Verzinkt

Art.Nr. 200 070

Ø202 mm

Reduziert 202 > 200 mm

Bohrung für Wanddurchführung 210 mm

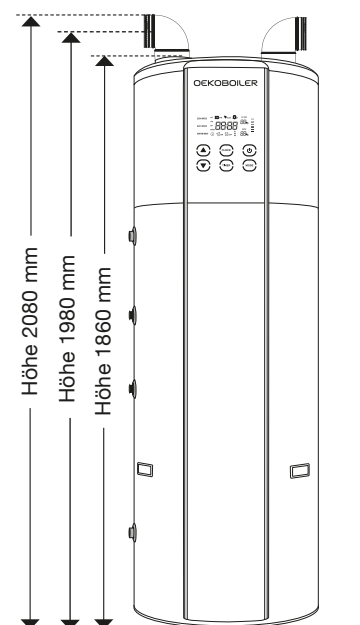
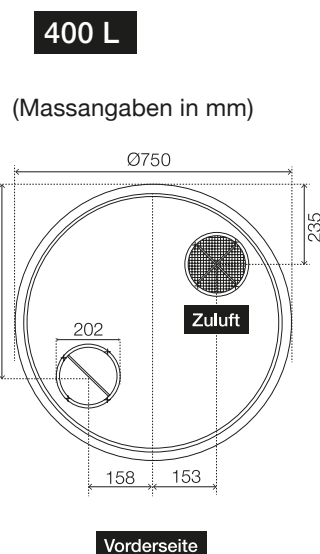
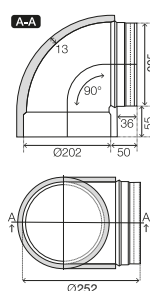
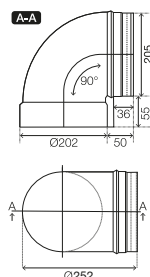
- In SAFE Ausführung
- Mit Armaflex vorisoliert, 13 mm

Art.Nr. 200 260

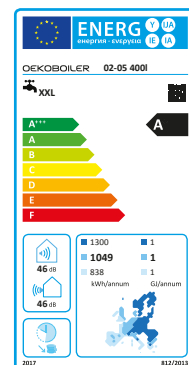
Ø202 mm

Reduziert 202 > 200 mm

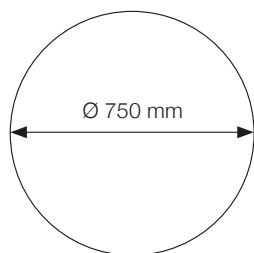
Bohrung für Wanddurchführung 230 mm



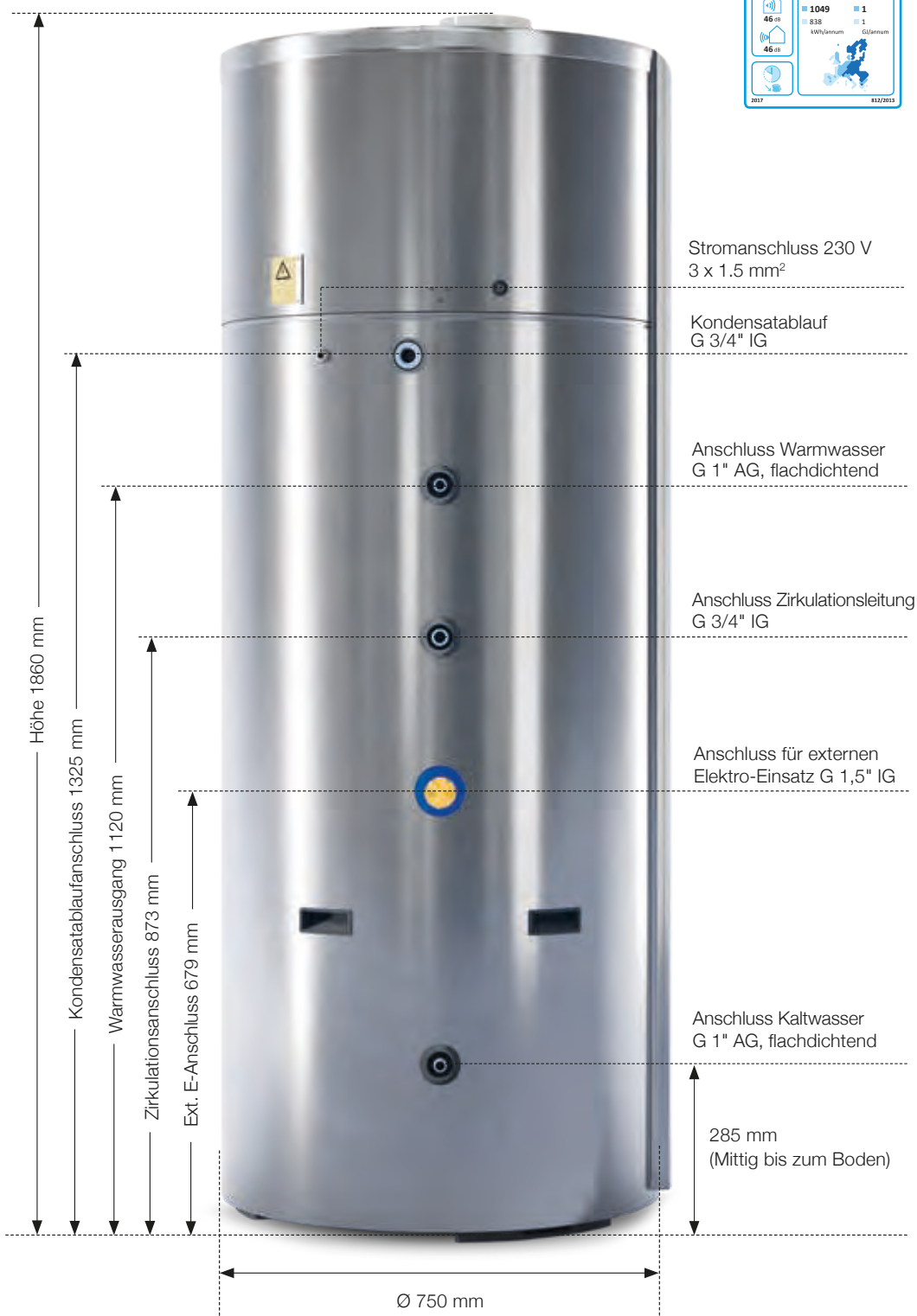
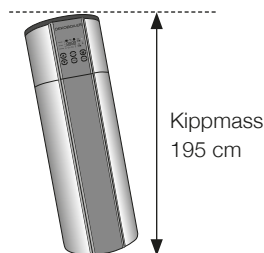
Modell	Art. Nr.	COP nach EN 16147	Elektrische Anode	Magnesium-Backup-Anode	Tankmaterial	Zusatzregister	Direktventilation
OEKOBOILER 04 / 400 L	488 400 004	COP 5,14	✓	✓	V4A		
OEKOBOILER 04 PVE / 400 L	488 400 004 PVE	mit Anschluss für externen Elektro-Einsatz					



Frontansicht



Grundriss



MODELL	OEKOBOILER 02 450 LITER
BESCHREIBUNG	V2A 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 (Elektroeinsetzung)	1.2 kW
Maximale Wassertemperatur	70°C
Maximale Wassertemperatur WP	55°C
Kältemittel (nicht meldepflichtig)	R32 / 950 g
Leistungskoeffizient COP nach EN 16147	Wärmepumpe 5,14
Lärmpegel	55 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	Ø202 mm (reduzierbar auf 200 mm)
Luftvolumenstrom	750 m ³ /h / 6.63 m/s / 61.5 Pa.
WEITERE TECHNISCHE ANGABEN	
Arbeitsbereich mit Elektroeinsetzungunterstützung	>-15°C
Arbeitsbereich ohne Elektroeinsetzungunterstützung	>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

Bohrung für Wanddurchführung 210 mm

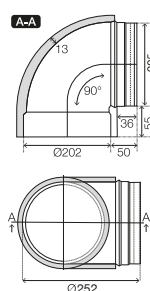
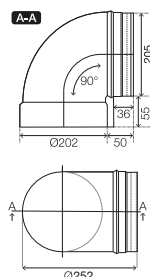
- In SAFE Ausführung
- Mit Armaflex vorisoliert, 13 mm

Art.Nr. 200 260

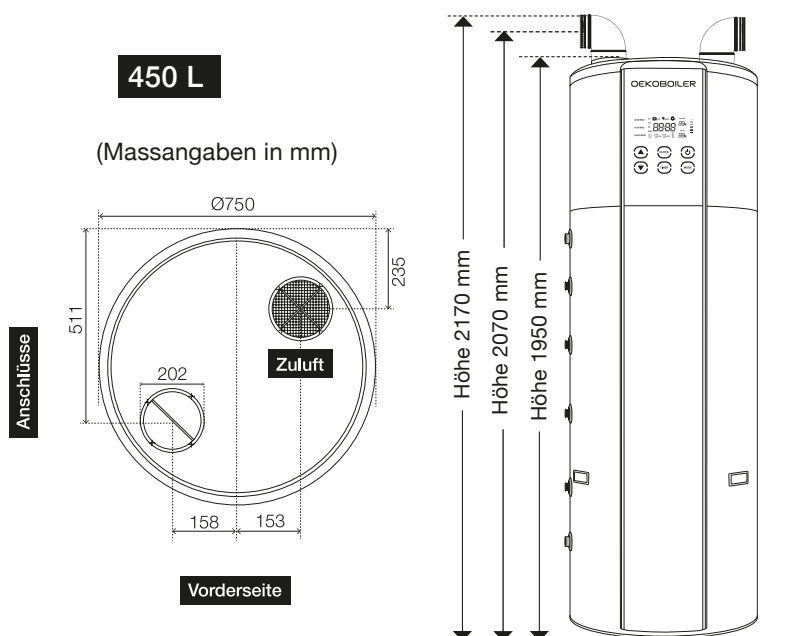
Ø202 mm

Reduziert 202 > 200 mm

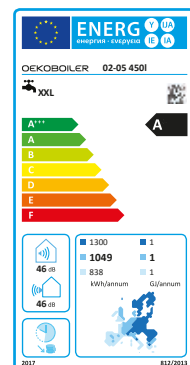
Bohrung für Wanddurchführung 230 mm



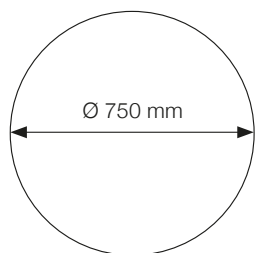
450 L
(Massangaben in mm)



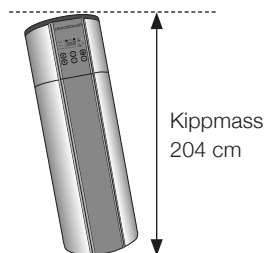
Modell	Art. Nr.	COP nach EN 16147	Elektrische Anode	Magnesium-Backup-Anode	Tankmaterial	Zusatzregister	Direktventilation
OEKOBOILER 02 / 450 L	488 450 002	COP 5,14	✓	✓	V2A		



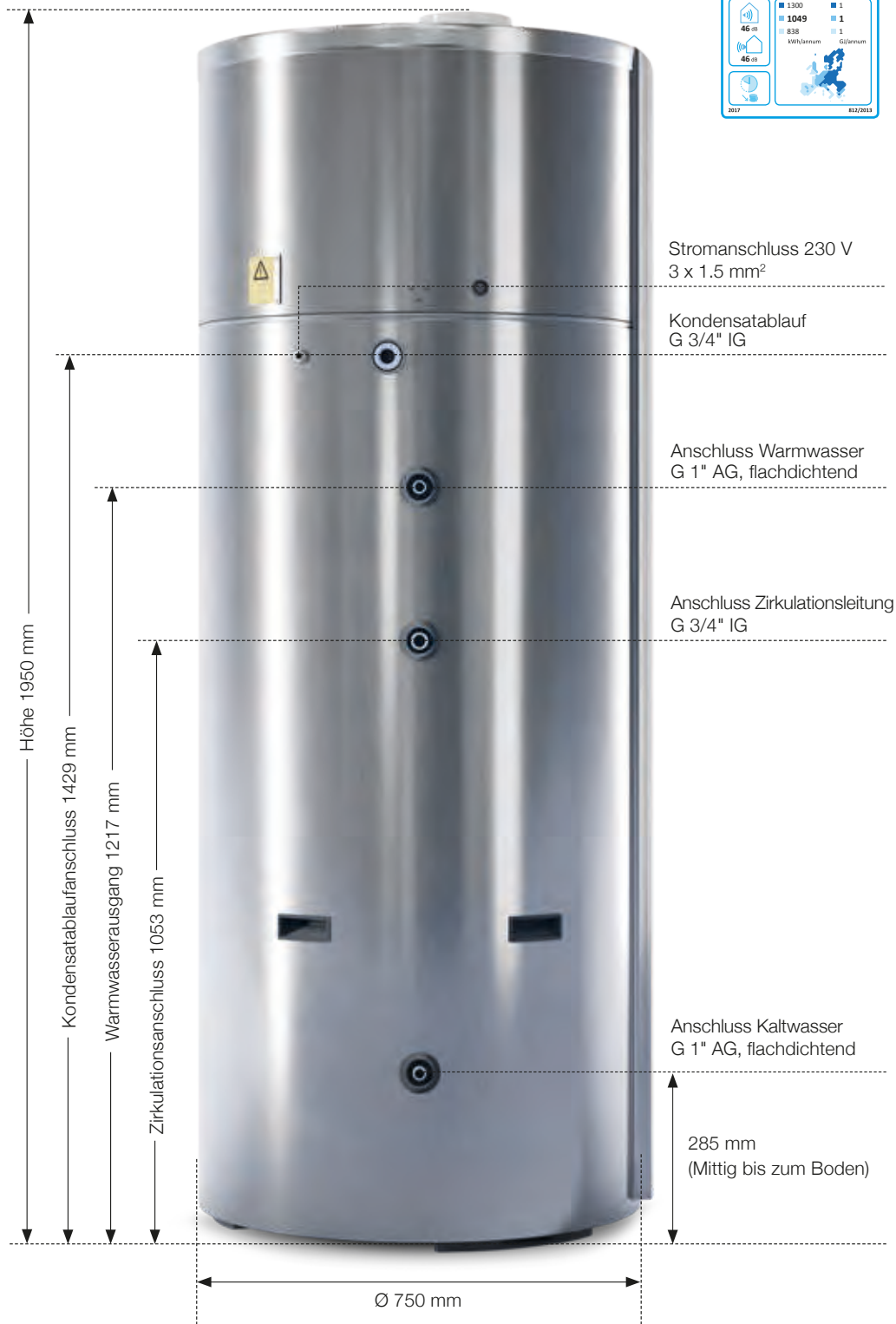
Frontansicht



Grundriss



Kippmass
204 cm



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 (Elektroeinsetzung)	1.2 kW
Maximale Wassertemperatur	70°C
Maximale Wassertemperatur WP	55°C
Kältemittel (nicht meldepflichtig)	R32 / 950 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 Elektroeinsetzungunterstützung	>-15°C
Arbeitsbereich ohne Elektroeinsetzungunterstützung	>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

Bohrung für Wanddurchführung 210 mm

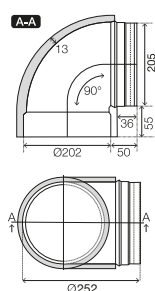
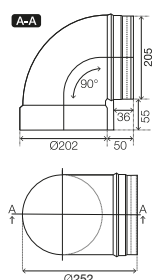
- In SAFE Ausführung
- Mit Armaflex vorisoliert, 13 mm

Art.Nr. 200 260

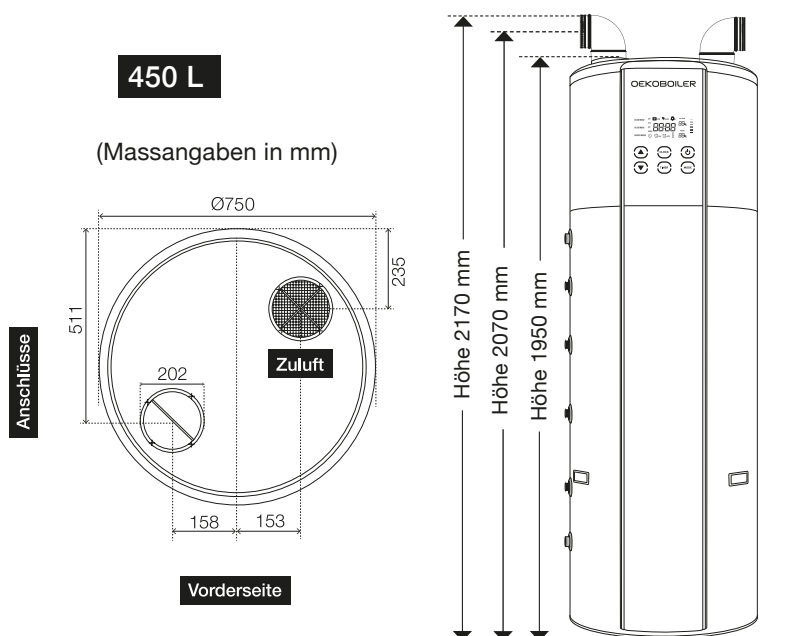
Ø202 mm

Reduziert 202 > 200 mm

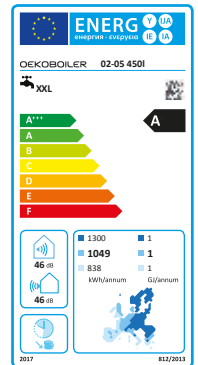
Bohrung für Wanddurchführung 230 mm



450 L
(Massangaben in mm)



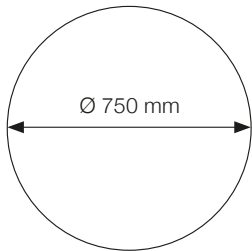
Modell	Art. Nr.	COP nach EN 16147	Elektrische Anode	Magnesium-Backup-Anode	Tankmaterial	Zusatzregister	Direktventilation
OEKOBOILER 04 / 450 L	488 452 004	COP 5,14	✓	✓	V4A		
OEKOBOILER 04 PVE / 450 L	488 450 004 PVE	mit Anschluss für externen Elektro-Einsatz					



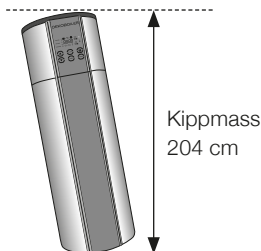
NEU!



Frontansicht



Grundriss



Kippmass
204 cm

