

Wärmepumpenboiler

1/3

F2 VT3130 E



Ausführung F2 VT3130 E

Emailierter Wasserbehälter	Frostschutzfunktion
Aktive Wärmerückgewinnung	Desinfektionsschaltung wählbar
Leistungsstark und energiesparend	Hochwertige Verarbeitung
Leiser Betrieb	Platzsparend
Einfache Steuerung	Optionaler Solaranschluss

SG Ready

Technische Daten

F2 VT3130 E

Leistungsaufnahme ¹	392 W
Leistungsabgabe (thermisch) ¹	1'600 W
COP ²	3.32
Elektrische Zusatzheizung	1'500 W
Volumen des Wasserbehälters	306 Liter
Werkstoff des Wasserbehälters	Edelstahl
Thermostat der Zusatzheizung	Einstellung auf 65° C
Spannung / Frequenz	230 V / 50 Hz
Absicherung mit Zusatzheizung	13 A
Kältemittel / Füllmenge	R290 / 0.150 kg
WW-Temperatur über Wärmepumpen	5° C bis 62° C
Zuluft-Temperatur	Min. -10° C bis max. +35° C
Luftdurchsatz min. / max.*	200 m ³ /h / 300 m ³ /h
Prüf-Betriebsdruck Wasser	10 / 8 bar
Schallleistungspegel**	60 dB(A)
Höhe x Durchmesser	1'768 x 707 mm
Kippmass	1'950 mm
Wärmetauscherfläche	–
Gewicht	100 kg
Solaranschluss	Nein

¹ Gemessen nach ASHRAE /²EN16147:2001 – Akkreditiert nach WPZ, Bericht Nummer: B-111-16-11

* Umschaltung Hohe- & kleine Luftmenge, Hohe Luftmenge bei Verwendung der Luftkanalsysteme.

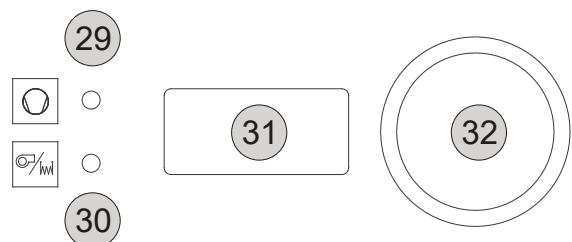
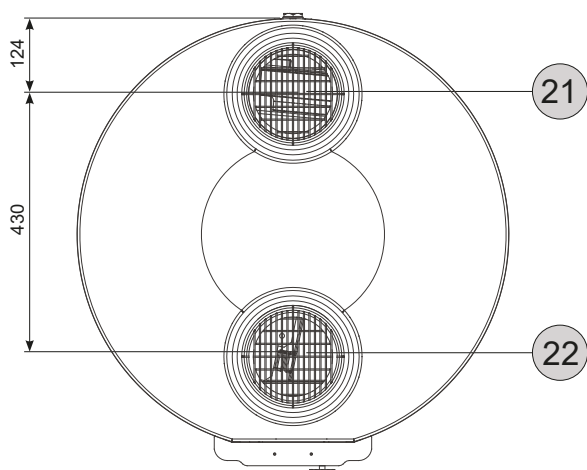
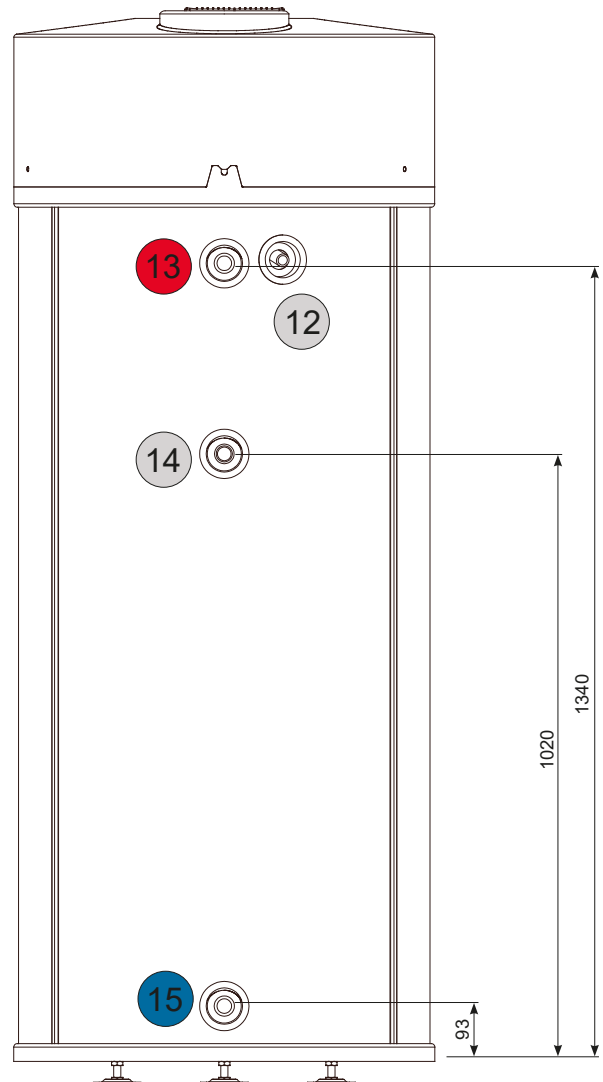
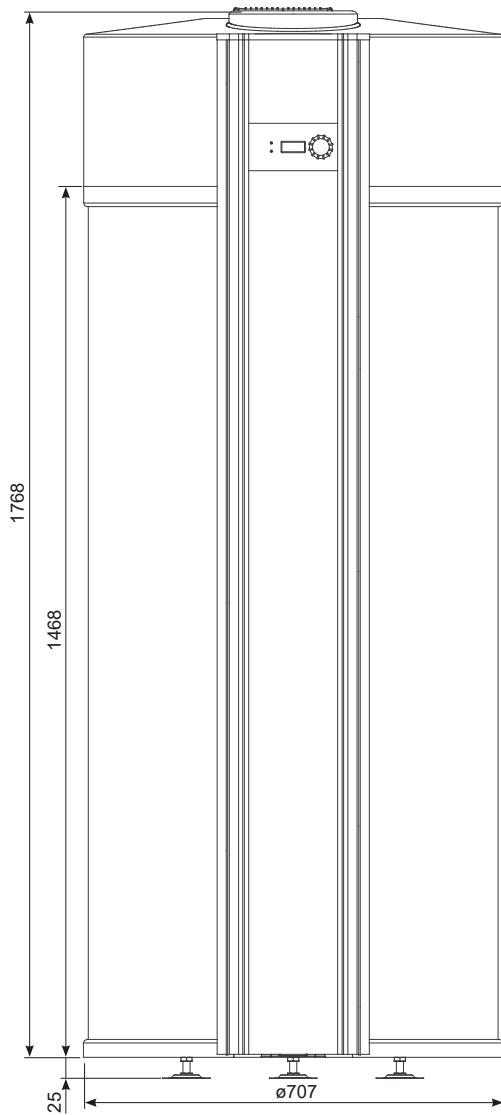
** nach EN12102:2019

Technische Änderungen, Liefermöglichkeiten sowie Irrtümer vorbehalten.

Wärmepumpenboiler

2/3

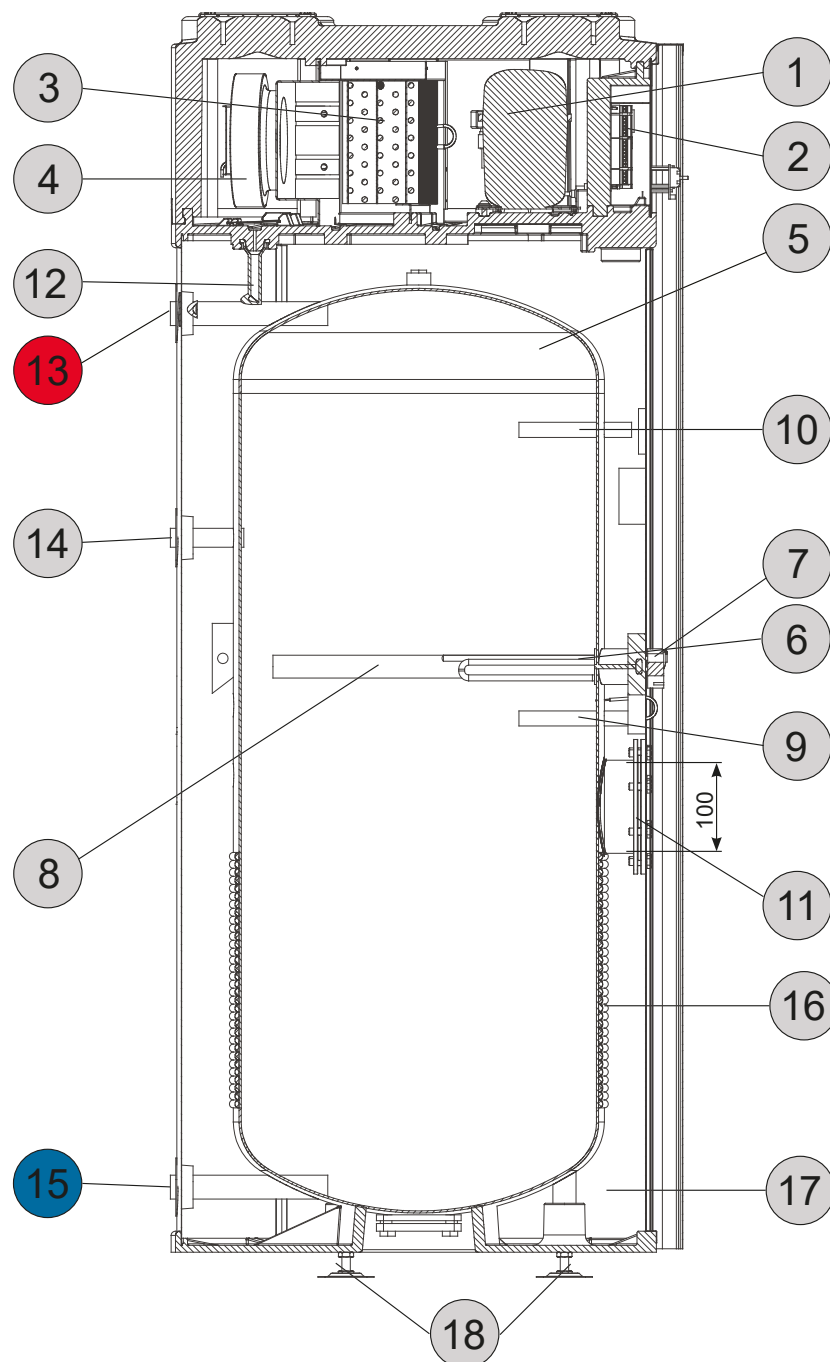
F2 VT3130 E



Wärmepumpenboiler

3/3

F2 VT3130 E



1	Verdichter
2	Regler
3	Verdampfer
4	Lüfter
5	Speicher, emailliert
6	Heizstab
7	Thermostat
8	Magnesiumanode
9	Tauchhülse für Temperaturfühler
10	Tauchhülse für Zusatz-Fühler
11	Flansche (Standard)
12	Abtau-Wasserabfluss 1/2" RG
13	WW-Anschluss 1" RG
14	Zirkulations-Anschluss 3/4" RG
15	Kaltwasser-Anschluss 1" RG
16	Kondensator (Aluminium)
17	Isolierschaum
18	Höhenverstellbare Füße
21	Luft Austritt (ø 160mm)
22	Luft Eintritt (ø 160mm)
29	LED Betriebs-/Störungsanzeige – WP
30	LED Betriebs-/Störungsanzeige – Zusatzheizung
31	Anzeige (Display)
32	Dreh-/Druck Regelknopf