

# Wärmepumpenboiler

1/3

F2 VT3130 / VT3131 WT



## Ausführung F2 VT3130 / F2 VT3131 WT

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

SG Ready

Technische Daten	F2 VT3130	F2 VT3131 WT
Leistungsaufnahme <sup>1</sup>	392 W	
Leistungsabgabe (thermisch) <sup>1</sup>	1'600 W	
COP <sup>2</sup>	3.63	
Elektrische Zusatzheizung	1'500 W	
Volumen des Wasserbehälters	270 Liter	258 Liter
Werkstoff des Wasserbehälters	HD Stahltank innen emailliert	
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 <sup>3</sup> /h / 300 m <sup>3</sup> /h	
Prüf-Betriebsdruck Wasser	13 / 10 bar	
Schallleistungspegel**	60 dB(A)	
Höhe x Durchmesser	1'768 x 707 mm	
Kippmass	1'950 mm	
Wärmetauscherfläche	–	0.9 m <sup>2</sup>
Gewicht	130 kg	153 kg
Solaranschluss	Nein	Ja

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

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

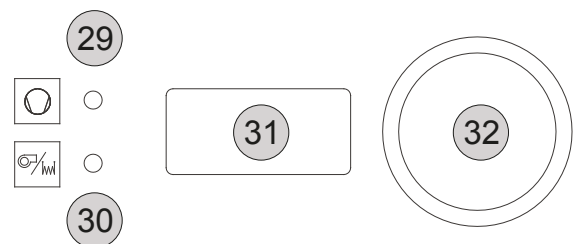
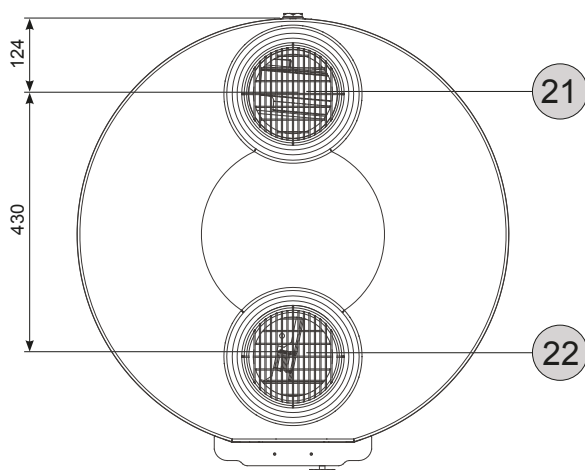
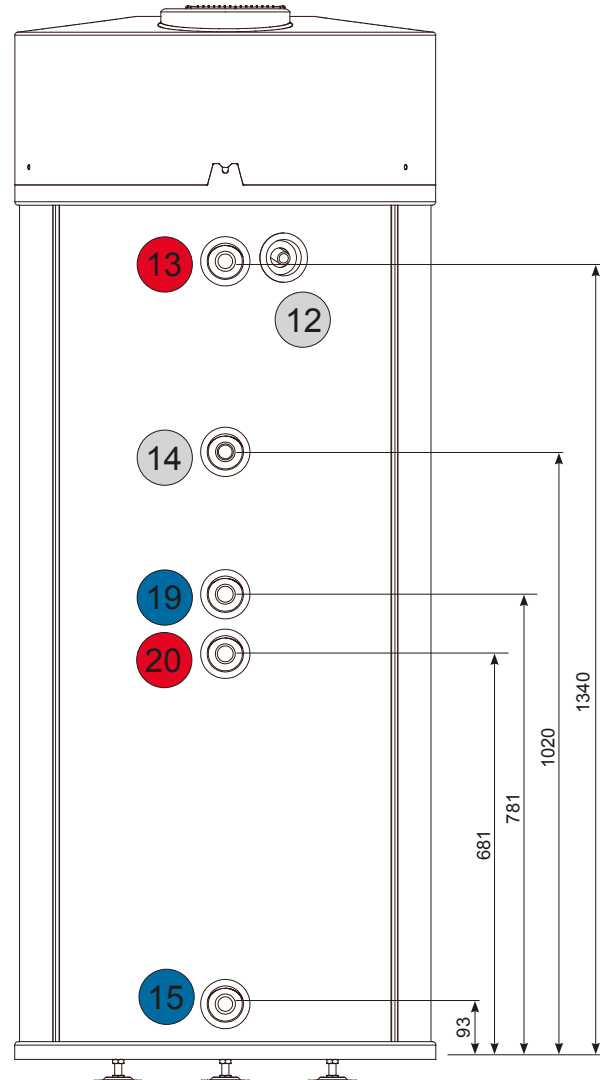
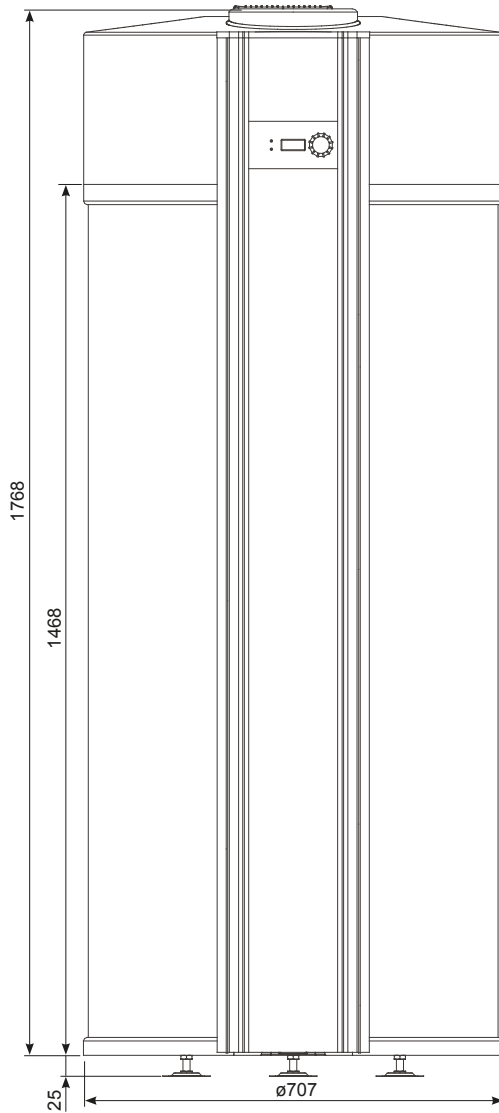
\*\* nach EN12102:2019

Technische Änderungen, Liefermöglichkeiten sowie Irrtümer vorbehalten.

# Wärmepumpenboiler

2/3

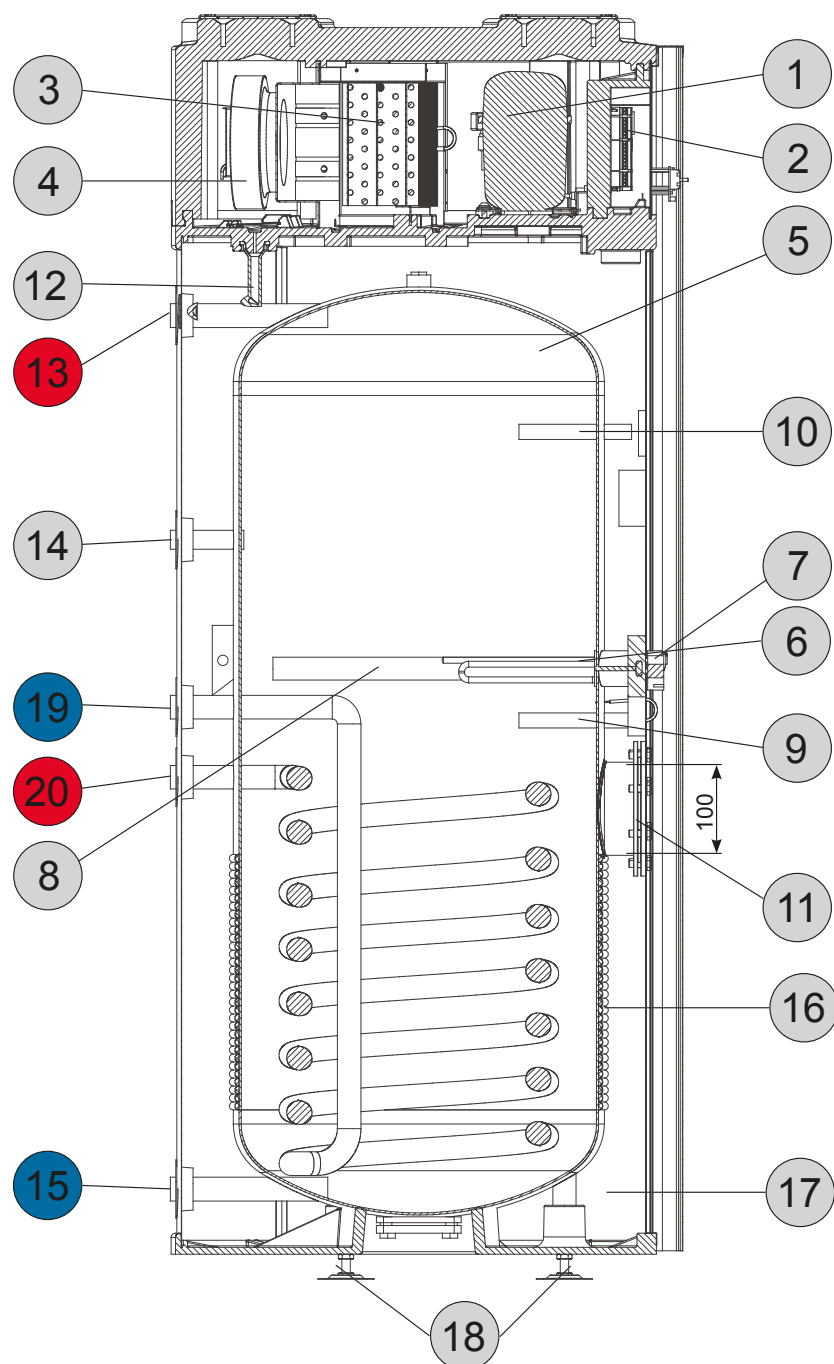
F2 VT3130 / VT3131 WT



# Wärmepumpenboiler

3/3

F2 VT3130 / VT3131 WT



1	Verdichter
2	Regler
3	Verdampfer
4	Lüfter
5	Speicher, emailiert
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
19	Wärmetauscher Rücklauf 1" RG (nur VT3131)
20	Wärmetauscher Vorlauf 1" RG (nur VT3131)
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