

Wärmepumpenboiler

1/3

400 Liter F2 / F2 WT



Ausführung F2 und F2 WT

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

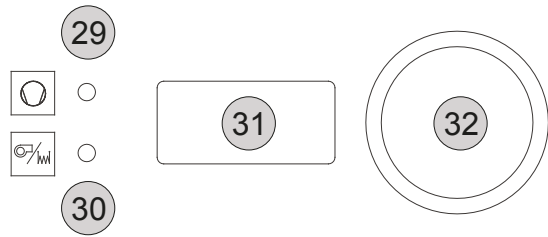
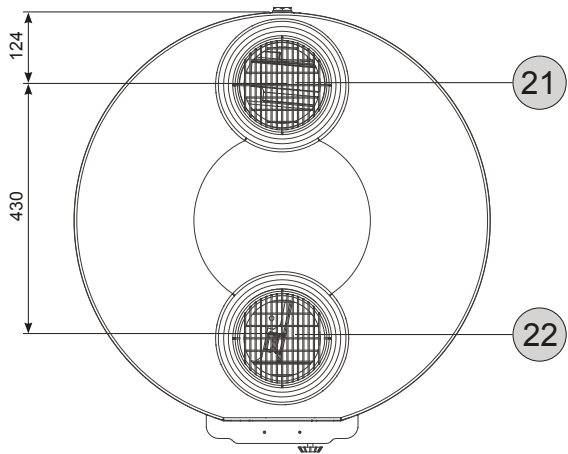
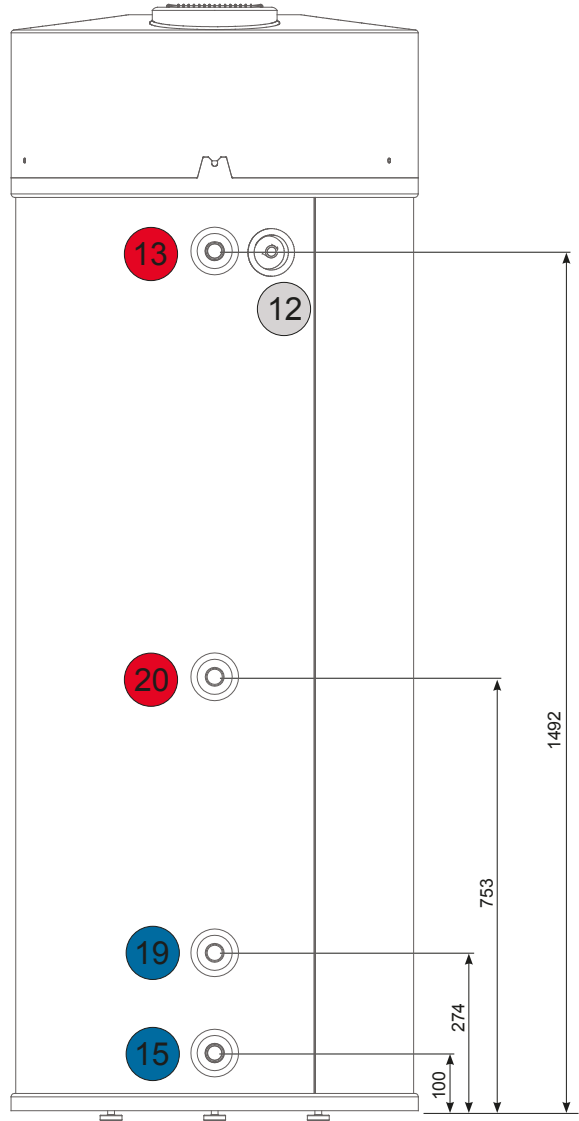
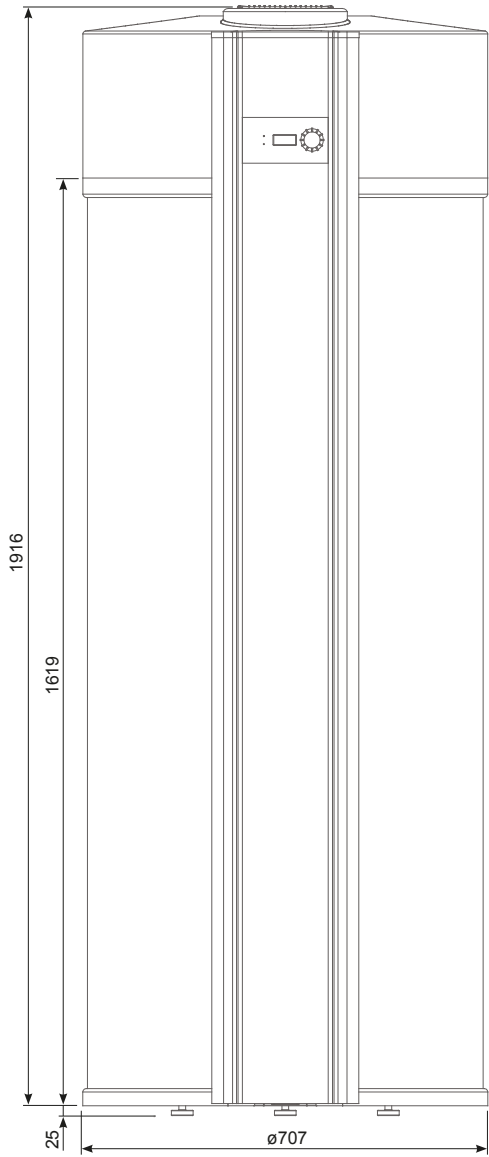
Technische Daten	F2	F2 WT
Leistungsaufnahme ¹	707 W	
Leistungsabgabe (thermisch) ¹	2'640 W	
COP ²	3.15	
Elektrische Zusatzheizung	2'000 W	
Volumen des Wasserbehälters	395 Liter	373 Liter
Werkstoff des Wasserbehälters	HD Stahltank innen emailliert	
Thermostat der Zusatzheizung	Einstellung auf 65° C	
Spannung / Frequenz	230 V / 50 Hz	
Absicherung mit Zusatzheizung	13 A	
Kältemittel / Füllmenge	R134a / 1.4 kg	
WW-Temperatur	Einstellbar max. 62° C	
Zuluft-Temperatur	Min. -10° C bis max. +35° C	
Luftdurchsatz min. / max. *	200 m ³ /h / 300 m ³ /h	
Max. Betriebsdruck Wasser	10 bar	
Schallleistungspegel	64 dB(A)	
Schalldruckpegel **	42 dB(A)	
Höhe x Durchmesser	1'916 x 707 mm	
Kippmass	2'180 mm	
Wärmetauscherfläche	–	1.6 m ²
Gewicht	136 kg	149 kg
Solaranschluss	Nein	Ja

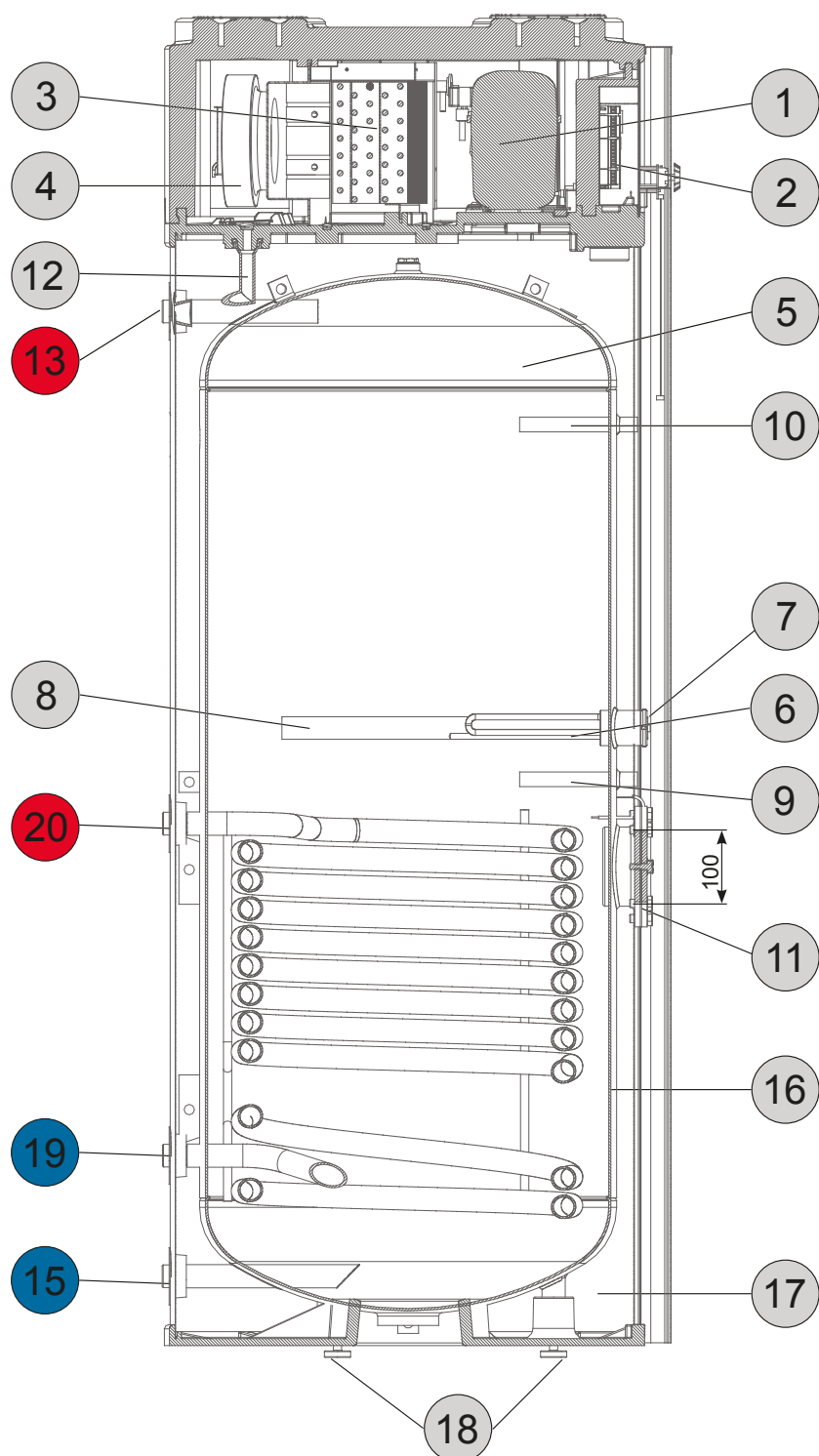
¹ Gemessen nach ASHRAE / ² EN16147:2001 – Akkreditiert nach WPZ, Bericht Nummer: B-111-16-11

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

** Norm ISO 3743-1

Technische Änderungen, Liefermöglichkeiten sowie Irrtümer vorbehalten.





1	Verdichter
2	Regler
3	Verdampfer
4	Lüfter
5	Speicher, emailliert
6	Heizstab
7	Thermostat
8	Anode (Standard) / Signal Anode (nach Kundenwunsch)
9	Tauchhülse für Temperaturfühler
10	Tauchhülse für Zusatz-Fühler (Nur für Info)
11	Flansche (Standard)
12	Abtau-Wasserabfluss 1/2" RG
13	WW-Anschluss 1" RG
14	nicht vorhanden
15	Kaltwasser-Anschluss 1" RG
16	Kondensator (Aluminium)
17	Isolierschaum
18	Höhenverstellbare Füße
19	Wärmetauscher Rücklauf 1" RG
20	Wärmetauscher Vorlauf 1" RG
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