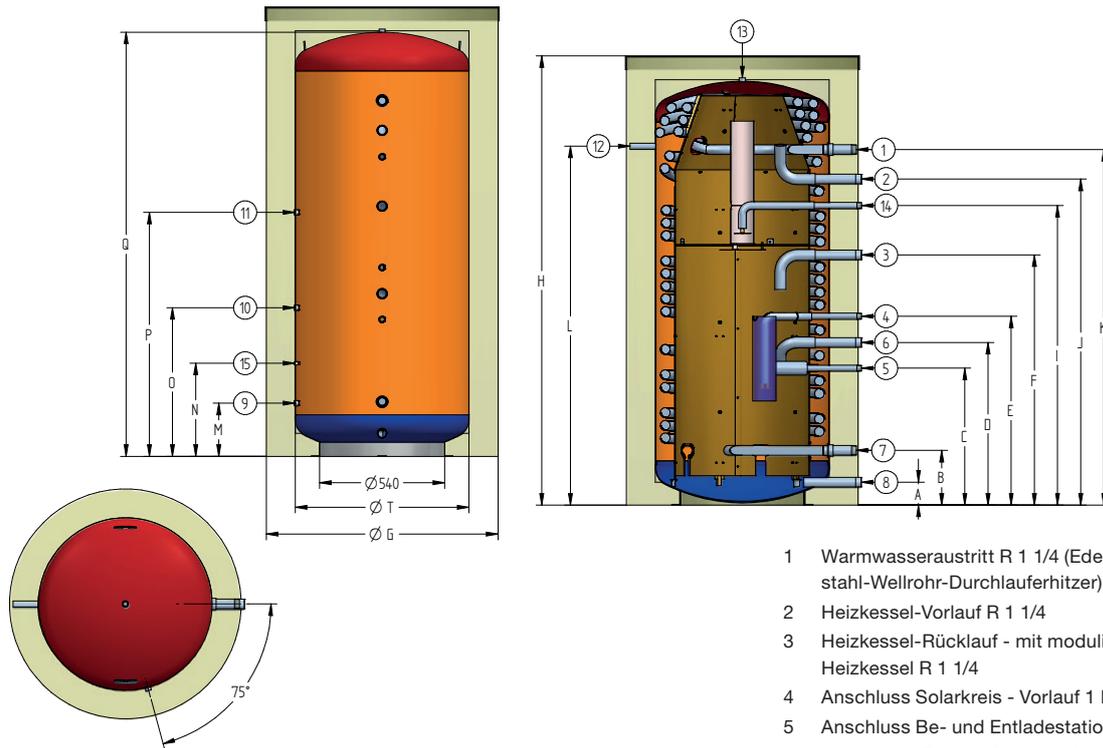


HFS 600-750 W



- 1 Warmwasseraustritt R 1 1/4 (Edelstahl-Wellrohr-Durchlauferhitzer)
- 2 Heizkessel-Vorlauf R 1 1/4
- 3 Heizkessel-Rücklauf - mit modulierendem Heizkessel R 1 1/4
- 4 Anschluss Solarkreis - Vorlauf 1 R 3/4
- 5 Anschluss Be- und Entladestation R 3/4
- 6 Heizkessel-Rücklauf 2 - mit nicht modulierendem Heizkessel R 1 1/4
- 7 Kaltwassereintritt R 1 1/4 (Edelstahl-Wellrohr-Durchlauferhitzer)
- 8 Anschluss DMCD/DB/Solarkreis-Rücklauf/Entleerung R 1 1/4 Heizkessel-Rücklauf (ohne Solarkreis)
- 9 Tauchhülse Ø 16 mm
- 10 Tauchhülse Ø 16 mm
- 11 Tauchhülse Ø 16 mm
- 12 Thermometer Rp 1/2
- 13 Handentlüfter Rp 1/2
- 14 Solaranschluss 2 R 3/4
- 15 Tauchhülse Ø 7 mm

	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	H mm	I mm
HFS 600 W	104	241	387	499	613	879	1000	1755	1094
HFS 750 W	100	238	596	708	822	1088	1000	1970	1303
	J mm	K mm	L mm	M mm	N mm	O mm	P mm	Q mm	T mm
HFS 600 W	1209	1339	1352	219	354	484	852	1635	750
HFS 750 W	1418	1547	1561	231	405	646	1061	1844	750

Behälter Maße
 Durchmesser: Ø 750 mm
 Höhe HFS 600/750: 1640/1850 mm
 Kippmaß HFS 600/750: 1740/1950 mm
 R = Außengewinde
 Rp = Innengewinde

Daten	Einheit	HFS 600 W	HFS 750 W
Inhalt Pufferspeicher	Liter	620	695
Inhalt Edelstahl-Wellrohr	Liter	39	52
Leistungsaufnahme bei ΔT 35 K*	kW	150	195
Dauerleistung bei ΔT 35 K*	l/h	3000	4800
Zapfleistung bei ΔT 35 K* (1)	l/10 min	620	800
N _L -Zahl (1)		18	33
Zapfleistung bei ΔT 35 K* (2)	l/10 min	720	950
N _L -Zahl (2)		25	45
Zapfleistung bei ΔT 35 K* (3)	l/10 min	900	1100
N _L -Zahl (3)		30	62
Bereitschaftsverlust gesamt	kWh/24h	2,57	3,15
Bereitschaftsverlust V _{AUX}	kWh/24h	1,0	1,2
Leergewicht	kg	185	210

* Kaltwassereintritt: 10°C, Warmwasseraustritt: 45°C, Primärtemperatur: 80°C, Warmwassertemperatur-Sollwert: 70°C.

- (1) Rücklaufanschluss an Stutzen Nr. 3,
- (2) Rücklaufanschluss an Stutzen Nr. 6,
- (3) Rücklaufanschluss an Stutzen Nr. 8