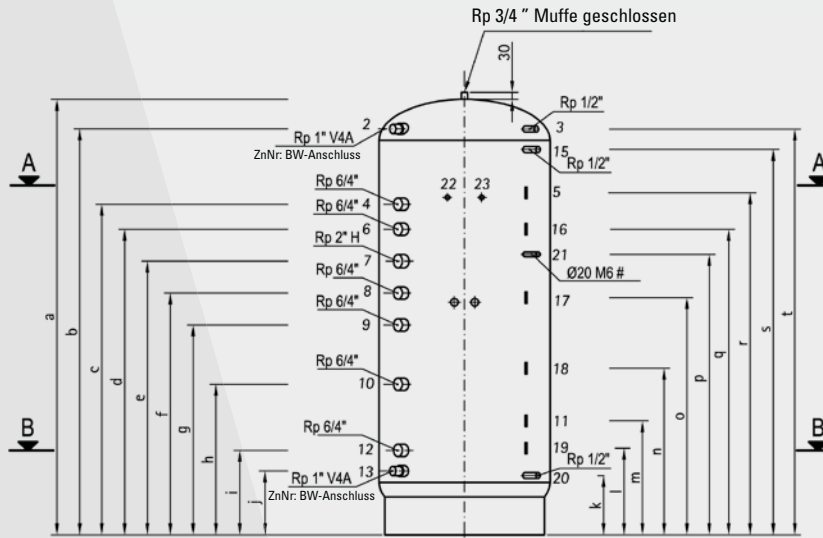
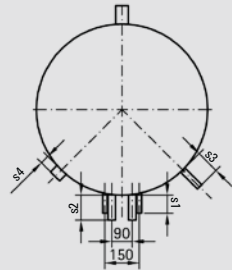


FRISCHWASSERSPEICHER FS/1R

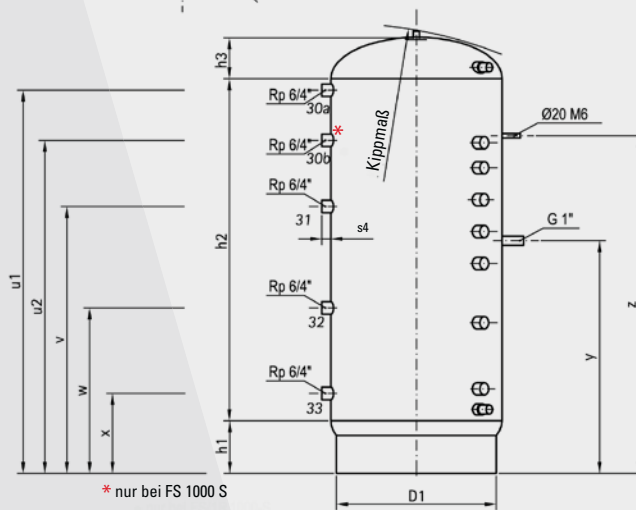
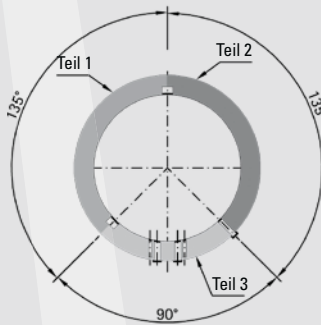
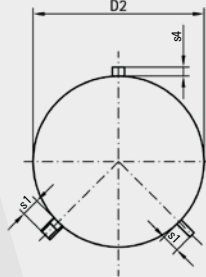
ABMESSUNGEN UND MUFFENBELEGUNG FS/1R



Schnitt A-A



Schnitt B-B



* nur bei FS 1000 S

LEISTUNGSDATEN FS/1R

Technische Daten

		Speichergröße FS-1R			
		375	500	800	1000-S
Schüttmengen und WW-Zapfmengen (+/-5% Abweichung)					
Einmalige Schüttleistung (Warmwasser bis 38°C) bei aufgeladenem Puffer mit 60°C	liter	270	380	540	700
Einmalige Schüttleistung (Warmwasser bis 38°C) bei aufgeladenem Puffer mit 55°C	liter	216	304	432	560
Einmalige Schüttleistung (Warmwasser bis 38°C) bei aufgeladenem Puffer mit 50°C	liter	186	262	372	483
Temperaturdifferenz zw. halbgeladenem Puffer und Warmwasser bei einer WW-Zapfmenge von	30 lt/min	°C	7	6	5
	40 lt/min	°C	9	8	7
	50 lt/min	°C	16	14	12

MASSTABELLE UND MUFFENBELEGUNG FS/1R

Frischwasserspeicher FS Maßtabelle lt. Zeichnungen

	FS 375/1R	FS 500/1R	FS 800/1R	FS 1000-S/1R		FS 375/1R	FS 500/1R	FS 800/1R	FS 1000-S/1R
a	1645 mm	1760 mm	1910 mm	2120 mm	t	1550 mm	1650 mm	1780 mm	1990 mm
b	1550 mm	1650 mm	1780 mm	1990 mm	u1	1540 mm	1540 mm	1680 mm	1900 mm
c	1220 mm	1270 mm	1450 mm	1530 mm	u2	–	–	–	1680 mm
d	1110 mm	1160 mm	1340 mm	1420 mm	v	1150 mm	1150 mm	1170 mm	1170 mm
e	1000 mm	1050 mm	1200 mm	1300 mm	w	720 mm	720 mm	725 mm	725 mm
f	890 mm	940 mm	1060 mm	1160 mm	x	270 mm	270 mm	350 mm	350 mm
g	780 mm	830 mm	920 mm	1000 mm	y	820 mm	870 mm	1020 mm	1020 mm
h	590 mm	640 mm	660 mm	710 mm	z	1280 mm	1330 mm	1480 mm	1480 mm
i	340 mm	340 mm	370 mm	380 mm	h1	200 mm	210 mm	230 mm	230 mm
j	260 mm	260 mm	280 mm	280 mm	h2	1300 mm	1390 mm	1500 mm	1710 mm
k	240 mm	240 mm	260 mm	265 mm	h3	145 mm	160 mm	180 mm	180 mm
l	330 mm	380 mm	380 mm	380 mm	s1	80 mm	100 mm	100 mm	100 mm
m	430 mm	480 mm	500 mm	500 mm	s2	95 mm	115 mm	115 mm	115 mm
n	660 mm	710 mm	730 mm	780 mm	s3	105 mm	125 mm	125 mm	125 mm
o	860 mm	910 mm	1040 mm	1140 mm	s4	40 mm	50 mm	50 mm	50 mm
p	1030 mm	1080 mm	1230 mm	1235 mm	D1	550 mm	600 mm	600 mm	740 mm
q	1110 mm	1160 mm	1340 mm	1420 mm	D2	710 mm	650 mm	750 mm	790 mm
r	1300 mm	1350 mm	1500 mm	1610 mm	Kipp- maß	1695 mm	1820 mm	1975 mm	2185 mm
s	1470 mm	1570 mm	1690 mm	1900 mm					

Muffenbelegung

Nr.	Bezeichnung	Dimension	Verwendung	Bemerkung
2	V4A	Rp 1"	WW-Anschluss (Edelstahl)	zwingend (ev. mit Zirkulationslanze)
3	–	Rp ½"	Entlüftungsrohr	zwingend
4	–	Rp 1½"	Nachheizung	je nach Hydraulikschema
5	–	Di 6 mm	Fühlerhülse	zwingend
6	–	Rp 1½"	Nachheizung	je nach Hydraulikschema
7	H	Rp 2"	E-Heizstab mit Verlängerung	optional
8	–	Rp 1½"	Nachheizung	je nach Hydraulikschema
9	–	Rp 1½"	Nachheizung	je nach Hydraulikschema
10	–	Rp 1½"	Nachheizung	je nach Hydraulikschema
11	–	Di 6 mm	Solarfühlerhülse	zwingend
12	–	Rp 1½"	Nachheizung	optional
13	V4A	Rp 1"	KW-Anschluss (Edelstahl)	zwingend
15	–	Rp ½"	Fühlertauchhülse für Boilerthermometer	optional
16	–	Di 6 mm	Fühlerhülse	je nach Hydraulikschema
17	–	Di 6 mm	Fühlerhülse	je nach Hydraulikschema
18	–	Di 6 mm	Fühlerhülse	je nach Hydraulikschema
19	–	Di 6 mm	Fühlerhülse	je nach Hydraulikschema
20	–	Rp ½"	Entleerung	zwingend
21	–	M6	Befestigungshülse f. Solarausdehnungsgefäß	zwingend
22	–	M6	Befestigungshülse für Solarstation	zwingend
23	–	M6	Befestigungshülse für Solarstation	zwingend
24	–	G1"	Anschluss Solarstation VL Solar (heiß)	zwingend
25	–	G1"	Anschluss Solarstation RL Solar (kalt)	zwingend
30a	–	Rp 1½"	Verbindungswellrohr	optional, nur in Verbindung mit anderen Speichern
30b	–	Rp 1½"	Verbindungswellrohr	
31	–	Rp 1½"	Verbindungswellrohr	
32	–	Rp 1½"	Verbindungswellrohr	
33	–	Rp 1½"	Verbindungswellrohr	