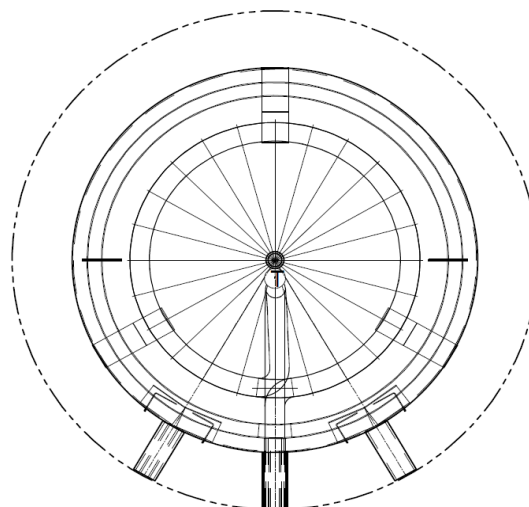
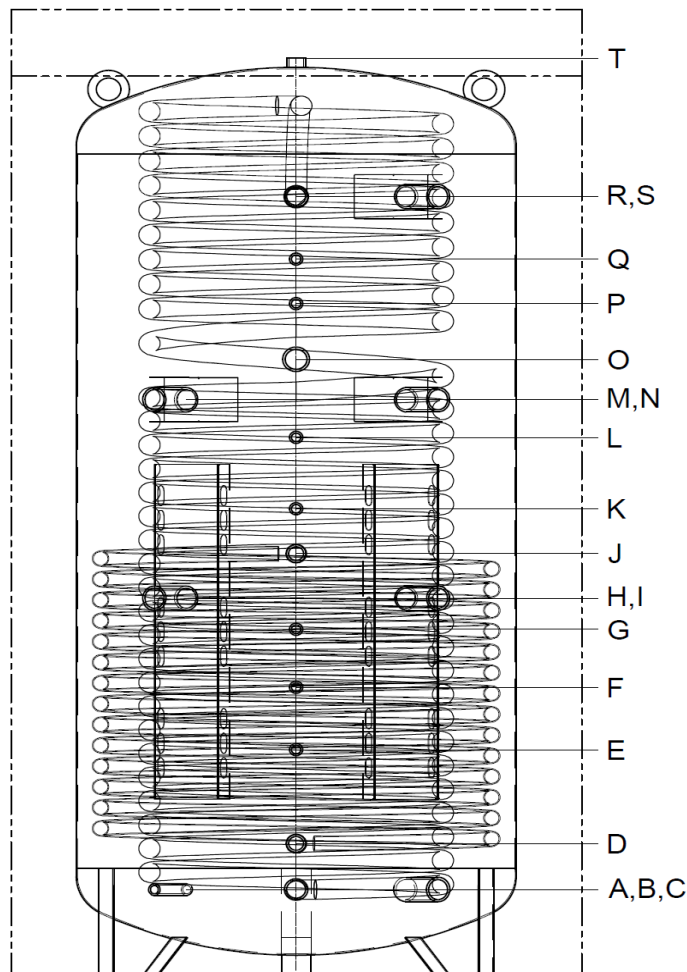


Multifunktionsspeicher

MFS 1200 S - MFS 1450 S



Masse ab Unterkante Stehfüsse

Einschraubzirkulation als Zubehör / optional

Typ		MFS 1200 S		MFS 1450 S	
Nettoinhalt	Liter	1103		1354	
Registerfläche WW / Registerinhalt	m ² / Liter	11	50	11	50
Registerfläche Solar / Registerinhalt	m ² / Liter	3.6	18	3.6	18
Durchmesser ohne Isolation	mm	900		1000	
Durchmesser mit Isolation	mm	1166		1327	
Höhe ohne Isolation	mm	2060		2040	
Höhe mit Isolation	mm	2170		2180	
Einbringmass	mm	905		1005	
Kippmass	mm	2075		2059	
Max. Einbaulänge Elektroheizelement	mm	950		1050	
Max. Leistung Elektroheizelement	kW	9		9	
Warmhalteverlust	W	156		168	
Wärmeverlust	Wh/24h	3744		4032	
Energieeffizienzklasse		C		C	
SVGW-Nr.		0804-5335		0804-5335	
Gewicht mit Isolation	kg	267		292	
Isolation EPS	mm	130		160	
demontierbare Isolation / Kunststoffmantel PS		ja	ja	ja	ja
Betriebsdruck / Prüfdruck Speicher	bar	3	4.5	3	4.5
Betriebsdruck / Prüfdruck WW	bar	6	12	6	12
Betriebsdruck / Prüfdruck Solar	bar	10	13	10	13
Max. Betriebstemperatur	°C	109		109	
Schüttleistung bei 38°C Entnahme 20l/min / Speicher 55°C	Liter	1032		1265	
Schüttleistung bei 45°C Entnahme 20l/min / Speicher 55°C	Liter	543		659	
Material Speicher Stahl		S235JR		S235JR	
Material Register WW Edelstahl		1.4404		1.4404	
Material Register Solar Stahl		S235JR		S235JR	

Anschlusshöhen und Dimensionen		MFS 1200 S		MFS 1450 S	
A) Muffe Entleerung	mm	197	1/2"	230	1/2"
B) Muffe Kaltwasser	mm	197	1 1/4"	230	1 1/4"
C) Muffe Rücklauf WP / Heizkreis	mm	197	1 1/2"	230	1 1/2"
D) Muffe Rücklauf Solarregister	mm	300	1"	330	1"
E) Muffe Fühler / Thermometer	mm	510	1/2"	510	1/2"
F) Muffe Fühler / Thermometer	mm	650	1/2"	650	1/2"
G) Muffe Fühler / Thermometer	mm	780	1/2"	780	1/2"
H) Muffe Rücklauf WP / Brauchwarmwasser	mm	850	1 1/2"	850	1 1/2"
I) Muffe Rücklauf WP / Brauchwarmwasser	mm	850	1 1/2"	850	1 1/2"
J) Muffe Vorlauf Solarregister	mm	950	1"	880	1"
K) Muffe Fühler / Thermometer	mm	1050	1/2"	1050	1/2"
L) Muffe Fühler / Thermometer	mm	1210	1/2"	1210	1/2"
M) Muffe Vorlauf WP / Heizkreis	mm	1295	1 1/2"	1295	1 1/2"
N) Muffe Vorlauf WP / Heizkreis	mm	1295	1 1/2"	1295	1 1/2"
O) Muffe Elektroheizelement	mm	1385	1 1/2"	1385	1 1/2"
P) Muffe Fühler / Thermometer	mm	1510	1/2"	1510	1/2"
Q) Muffe Fühler / Thermometer	mm	1610	1/2"	1610	1/2"
R) Muffe Warmwasserentnahme	mm	1750	1 1/4"	1740	1 1/4"
S) Muffe Vorlauf WP / Brauchwarmwasser	mm	1750	1 1/2"	1740	1 1/2"
T) Muffe Entlüftung	mm	2060	1"	2040	1"