

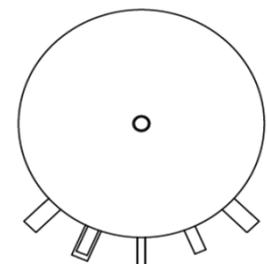
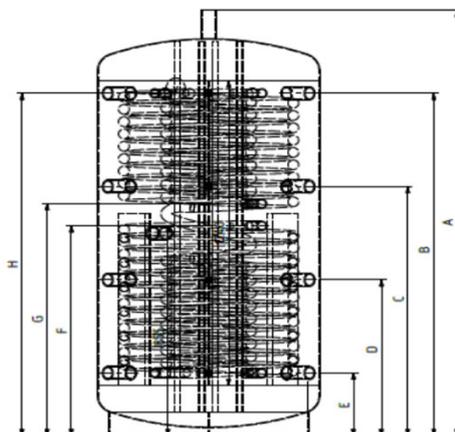
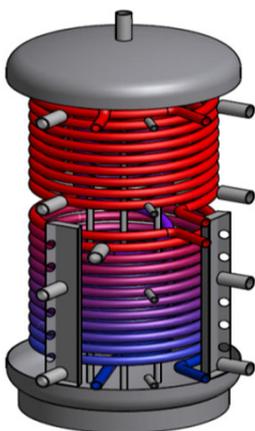
## Datenblatt Frischwasser - Kombispeicher FKSS

FKSS		200	300	400	600	800	1000	1500	2000
Nettoinhalt (ohne WT)	(Liter)	201	291	391	580	785	962	1485	1980
Durchmesser ohne Isolierung	(mm)	600	600	600	700	790	790	1.000	1.200
Durchmesser mit SUPER-PU-Isolierung	(mm)				1.000	1.100	1.100		
Energieeffizienzklasse PU - Isolierung					A	A	A		
Warmhalteverlust (mit Isolierung)	(Watt)				63	70	75		
Durchmesser mit PU-Ökoline-Isolierung	(mm)	750	750	750	900	990	990	1.200	1.400
Energieeffizienzklasse PU-Ökoline-Isolierung		A	A	A	B	B	B	B	B
Warmhalteverlust (mit Isolierung)	(Watt)	43	50	55	88	97	105	122	136
Durchmesser mit STS-Vliesisolierung	(mm)				900	990	990	1.200	1.400
Energieeffizienzklasse STS-Vliesisolierung					C	C	C	C	C
Warmhalteverlust (mit Isolierung)	(Watt)				124	137	148	171	190
Höhe mit Isolierung	(mm)	940	1.300	1.570	1.680	1.720	2.050	2.080	2.100
Kippmaß ohne Isolierung	(mm)	940	1.300	1.570	1.680	1.740	2.080	2.130	2.150
Be- /Entladeanschlüsse (IG)	(Zoll)				8 x 1 1/2" IG				
Fühler- /Regleranschlüsse	(Zoll)				4 x 1/2" IG				
Entlüftung (IG)	(Zoll)				1 1/4" IG				
Anschluß E-Patrone	(Zoll)		2 x 1 1/2" IG (Speichermitte + Speicherboden)						
Anschluß Edelstahlwellrohr	(Zoll)		1 1/4" AG						
Betriebsdruck Behälter max.	(bar)	5	5	5	5	5	5	3	3
Betriebstemperatur max.		95°C							
Wärmetauscherfläche oben	(m²)	0,6	0,8	1,5	1,8	2,4	3,0	2,4	3,3
Wärmetauscherfläche unten	(m²)	0,8	1,2	1,8	2,4	3,0	3,0	3,5	3,5
Betriebsdruck Wärmetauscher max.		10 bar							
Heizfläche Edelstahlwellrohr	(m²)	<b>2,8</b>	<b>4,5</b>	<b>6,0</b>	<b>7,5</b>	<b>8,0</b>	<b>9,0</b>	<b>9,0</b>	<b>9,0</b>
Schüttleistung bei Pufferspeicher 65°C und 10°C Brauchwassertemperatur (bei Kesselleistung 24 kW)	Liter mit 45°C	115	175	230	285	457	571	857	1142
10 min Spitzenzapfmenge		1,2	1,6	2,0	3,0	4,5	6,4	8,4	10,0
Betriebsdruck Edelstahlwellrohr max.		10 bar							
Gewicht ohne Isolierung	(kg)	105	124	156	230	250	270	340	380

Maßangaben: Höhe über Fußboden

A	mm	940	1.330	1.590	1.680	1.690	2.050	2.080	2.100
B	mm	740	1.090	1.370	1.375	1.385	1.695	1.690	1.665
C	mm	600	800	980	995	1.005	1.235	1.230	1.225
D	mm	370	510	600	615	625	755	770	785
E	mm	220	220	220	235	245	295	310	345
F	mm	530	620	770	835	845	895	860	895
G	mm	580	720	870	925	935	1.095	1.140	1.115
H	mm	740	1.090	1.370	1.375	1.385	1.695	1.640	1.665

Die Typenbezeichnung spiegelt nicht den exakten Inhalt des Speichers wieder!



Änderungen im Zuge der Weiterentwicklung vorbehalten.

Für evtl. Druckfehler und Irrtümer übernehmen wir keine Haftung.