

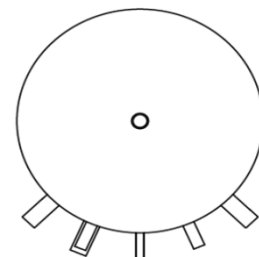
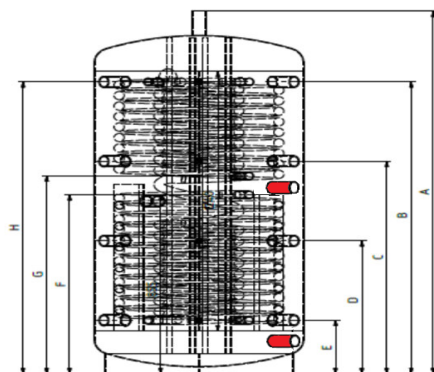
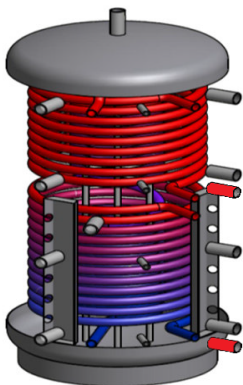
Datenblatt Frischwasser - Kombispeicher FKSS

FKSS		600	800	1000	1500	2000
Nettoinhalt (ohne WT)	(Liter)	551	714	889	1388	1976
Durchmesser ohne Isolierung	(mm)	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)	61	67	72		
Höhe mit Isolierung	(mm)	1.690	1.690	2.060		
Durchmesser mit 130mm EPS-Isolierung	(mm)	900	990	990	1.200	1.400
Energieeffizienzklasse 130mm EPS-Isolierung		B	B	B	B	B
Warmhalteverlust (mit Isolierung)	(Watt)	86	94	101	119	135
Höhe mit Isolierung	(mm)	1.740	1.740	2.120	2.120	2.120
Durchmesser mit 100mm EPS-Isolierung	(mm)	900	990	990	1.200	1.400
Energieeffizienzklasse 100mm EPS-Isolierung		C	C	C	C	C
Warmhalteverlust (mit Isolierung)	(Watt)	120	132	142	167	190
Höhe mit Isolierung	(mm)	1.690	1.690	2.060	2.060	2.060
Kippmaß ohne Isolierung	(mm)	1.710	1.720	2.080	2.100	2.120
Be- /Entladeanschlüsse (IG)	(Zoll)			8 x 1 1/2" IG		
Fühler- /Regleranschlüsse	(Zoll)			4 x 1/2" IG		
Entlüftung (IG)	(Zoll)			1" 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	3	3
Betriebstemperatur max.				95°C		
Wärmetauscherfläche oben	(m²)	1,8	2,4	3,0	2,4	3,3
Wärmetauscherfläche unten	(m²)	2,4	3,0	3,0	3,5	3,5
Betriebsdruck Wärmetauscher max.						
Heizfläche Edelstahlwellrohr	(m²)	7,5	8,0	9,0	9,0	9,0
Schüttleistung bei Pufferspeicher 65°C und 10°C Brauchwassertemperatur (bei Kesselleistung 24 kW)	Liter mit 45°C	285	457	571	857	1142
10 min Spitzenzapfmenge						
Leistungskennzahl NL		3,0	4,5	6,4	8,4	10,0
Betriebsdruck Edelstahlwellrohr max.						
Gewicht ohne Isolierung	(kg)	230	250	270	340	380

Maßangaben: Höhe über Fußboden

A	mm	1.690	1.690	2.050	2.060	2.060
B	mm	1.375	1.385	1.695	1.690	1.665
C	mm	995	1.005	1.235	1.230	1.225
D	mm	615	625	755	770	785
E	mm	235	245	295	310	345
F	mm	835	845	895	860	895
G	mm	925	935	1.095	1.140	1.115
H	mm	1.375	1.385	1.695	1.640	1.665

Die Typenbezeichnung spiegelt nicht den exakten Inhalt des Speichers wieder!



Der Anschluss für Heizpatronen ist nur bei den roten Stützen möglich

Änderungen im Zuge der Weiterentwicklung vorbehalten. Für evtl. Druckfehler und Irrtümer übernehmen wir keine Haftung.