

Kombispeicher - Emailliert



Typ JHKE/S2 600, 825, 1000, 1250, 1500, 2000 Liter

Anwendung

Der Pufferspeicher mit integriertem Boiler kann als Boiler für Öl, Gas, Feststoffe, Wärmepumpe und Solarenergie verwendet werden.

Bauart

Der Pufferspeicher wird aus Qualitätsstahl S 253 JRG 2 nach DIN 4753 hergestellt.
Der Boiler wird aus Qualitätsstahl S 275 JR nach DIN 4753 hergestellt.

Korrosionsschutz Boiler

Doppelt emailliert nach DIN 4753. Eine Magnesiumanode bietet zusätzlichen Korrosionsschutz.

Puffer

Innen roh, aussen Rostschutzanstrich

Wärmetauscher

ist ein fest eingeschweisstes Register aus Stahlrohre, welche für beste Wärmeübertragung geeignet ist.

Wärmedämmung

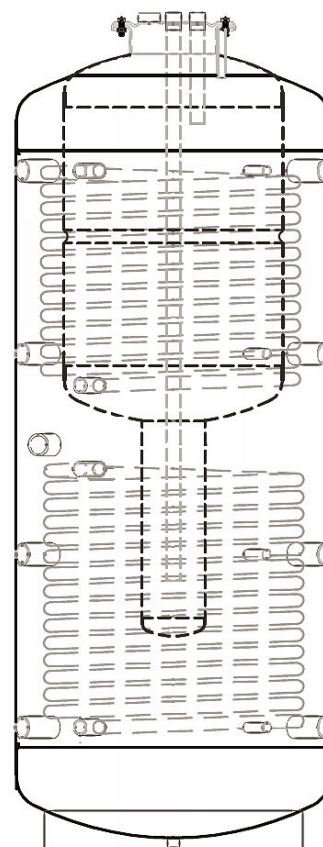
100 mm PU-Weichschaum FCKW-frei, aussen mit Skaimantel Farbe Silber (wird mitgeliefert)
andere Farben auf Bestellung

Elektroheizung

Bei jedem Speicher unter Boiler möglich
→ Einschraub-Elektroheizung 1 ½"

Lieferumfang

1 Stk. Thermometer inkl. Tauchhülse
1 Stk. Magnesiumanode



Type		JHKE/S2 600	JHKE/S2 825	JHKE/S2 1000	JHKE/S2 1250	JHKE/S2 1500	JHKE/S2 2000
Inhalt Heizwasser	Liter	430	655	800	1060	1270	1800
Inhalt Brauchwasser	Liter	170	170	190	190	230	190
Betriebsdruck Boiler	bar	6	6	6	6	6	6
Betriebsdruck Puffer	bar	3	3	3	3	3	3
Durchmesser ohne Isolation	mm	700	790	790	950	1000	1100
Durchmesser mit Isolation	mm	900	990	990	1150	1200	1200
Höhe ohne Isolation	mm	1670	1700	2080	2050	2180	2380
Höhe mit Isolation	mm	1720	1750	2130	2010	2230	2430
Kippmass	mm	1785	1840	2180	2170	2310	2570
Heizfläche Wärmetauscher oben	m²	1.2	1.8	2.4	2.4	2.4	2.8
Heizfläche Wärmetauscher unten	m ²	1.8	2.0	3.0	3.0	3.6	4.2
Artikel Nr.:		118600	118825	1181000	1181250	1181500	1182000

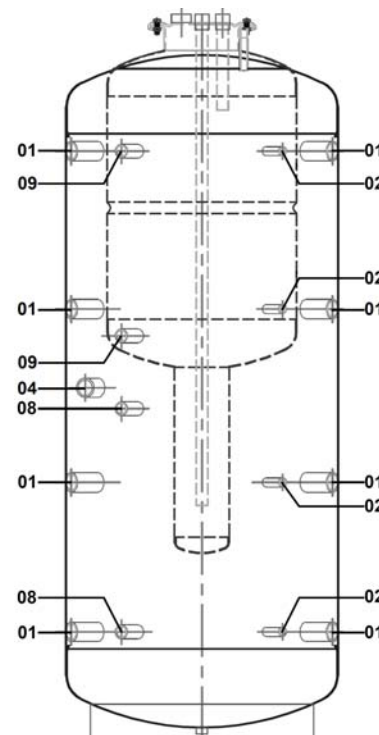
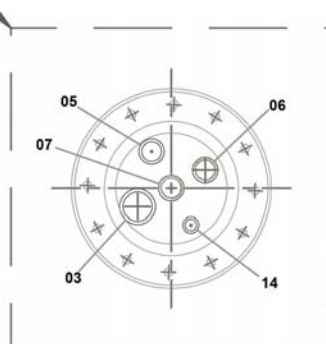
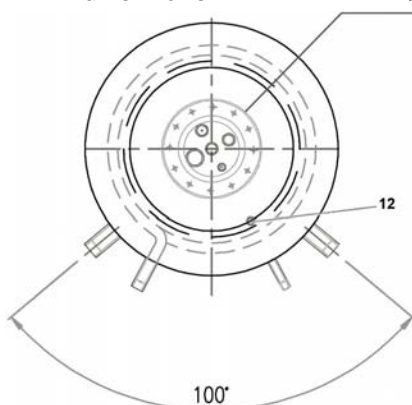
Kombispeicher - Emailliert



Technische Daten

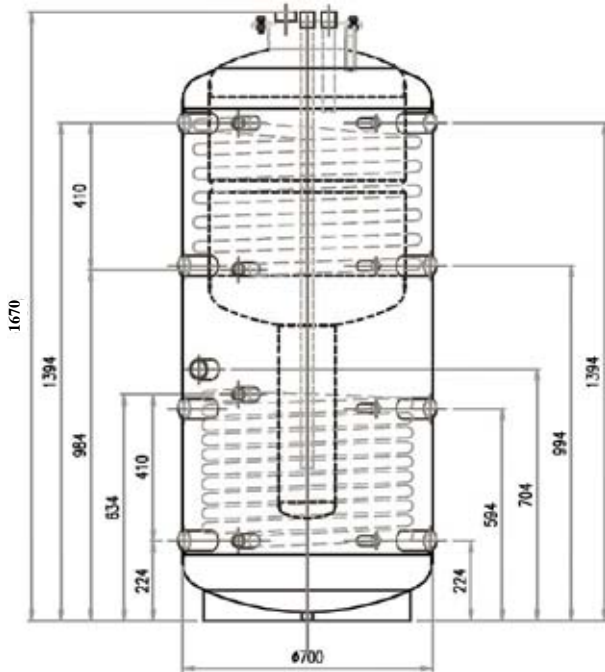
Typ JHKE/S2 600, 825, 1000, 1250, 1500, 2000 Liter

01 Speicheranschluss	1 1/2"	IG
02 Fühler	1/2"	IG
03 Magnesiumanode	1 1/2"	IG
04 Elektroheizung	1 1/2"	IG
05 Warmwasser	1"	IG
06 Zirkulation	1"	IG
07 Kaltwasser	1"	IG
08 Wärmetauscher unten	1"	IG
09 Wärmetauscher oben	1"	IG
12 Entlüftung Puffer	1/2"	IG
14 Fühlermuffe	1/2"	IG

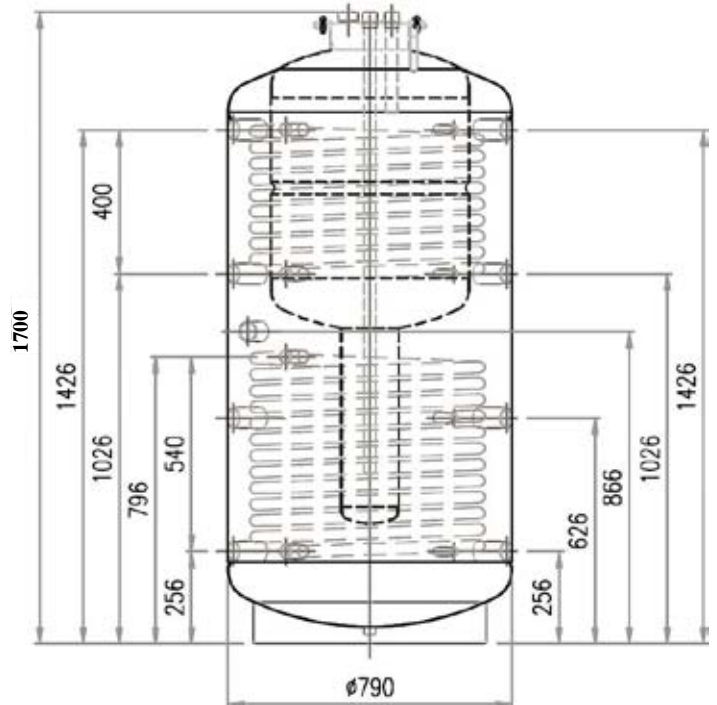


Typ	Inhalt Brauch- wasser Liter	Temperatur Puffer ° C	Warmwasserdauerleistung tKW = 10 °C			
			t ww = 45 °C		t ww = 60 °C	
			l/h	kW	l/h	kW
JHKE/S1 600	170	50	91	3.7	-	-
		55	138	5.6	-	-
		60	182	7.4	-	-
		70	269	10.9	127.0	7.4
		80	354	14.4	193.0	11.2
JHKE/S1 825	170	50	114	4.6	-	-
		55	172	7.0	-	-
		60	228	9.3	-	-
		70	336	13.7	160.0	9.3
		80	443	18.0	241.0	14.0
JHKE/S1 1000	190	50	114	4.6	-	-
		55	172	7.0	-	-
		60	228	9.3	-	-
		70	336	13.7	160.0	9.3
		80	443	18.0	241.0	14.0
JHKE/S1 1250	190	50	118	4.7	-	-
		55	178	7.3	-	-
		60	235	9.6	-	-
		70	347	14.1	165.0	9.6
		80	593	18.6	249.0	14.5
JHKE/S1 1500	190	50	122	4.9	-	-
		55	184	7.5	-	-
		60	243	9.9	-	-
		70	359	14.6	170.0	9.9
		80	473	19.2	258.0	15.0
JHKE/S1 2000	190	50	130	5.2	-	-
		55	196	8.0	-	-
		60	258	10.5	-	-
		70	382	15.5	180	10.5
		80	503	20.4	275	16
		90	623	25.4	363	21

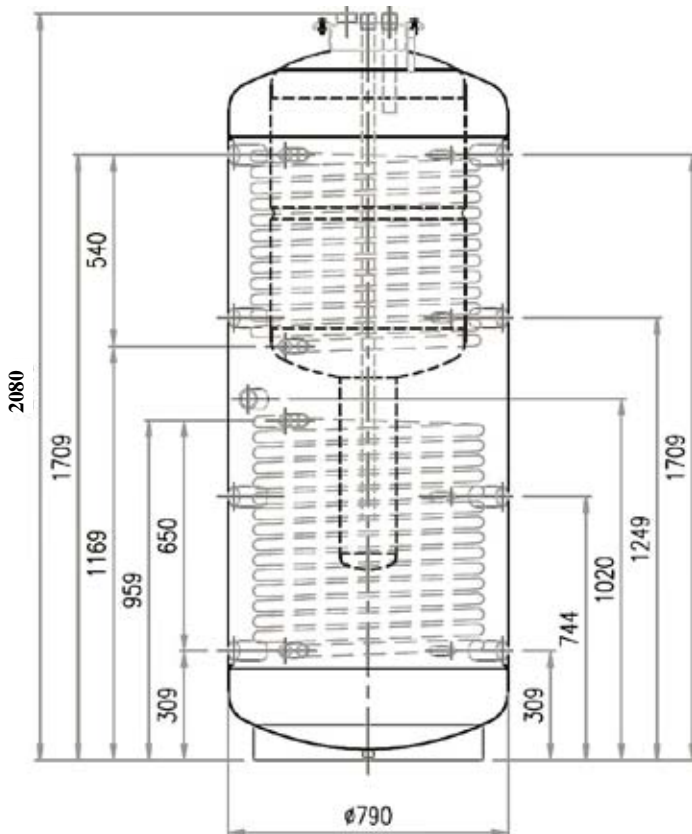
Kombispeicher - Emailliert
Massblatt JHKE/S2 600 - 1250



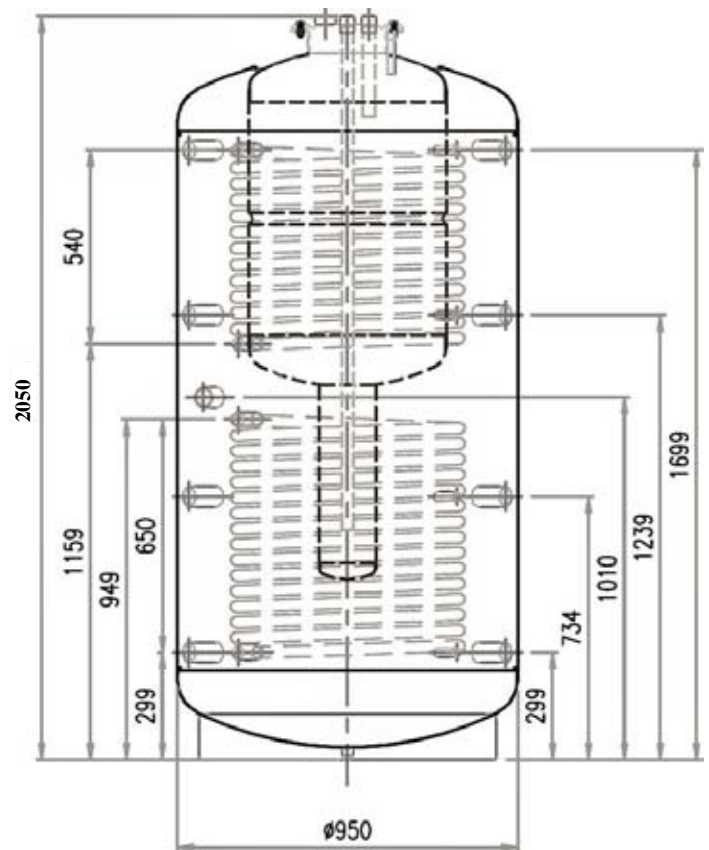
JHKE/S2 600



JHKE/S2 825

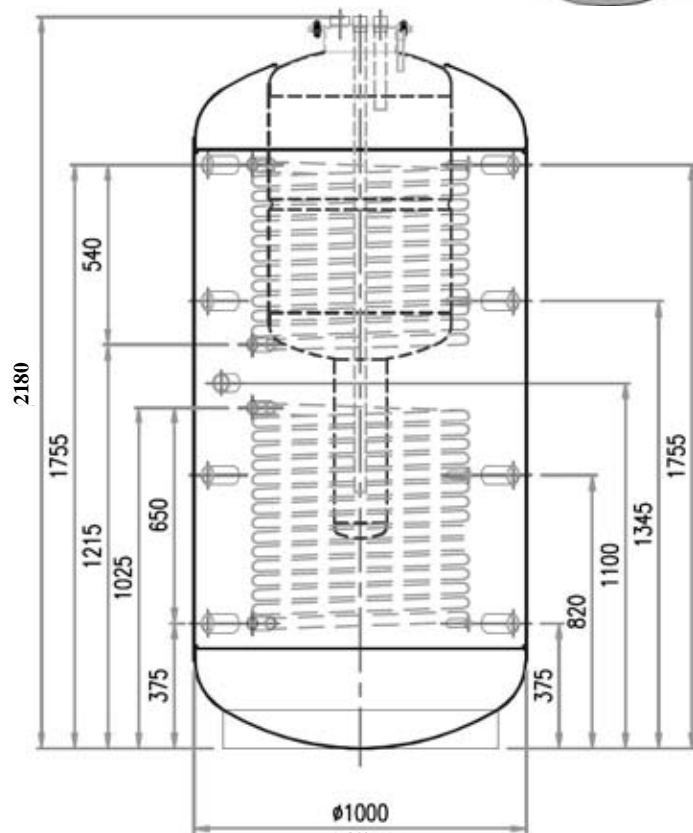


JHKE/S2 1000

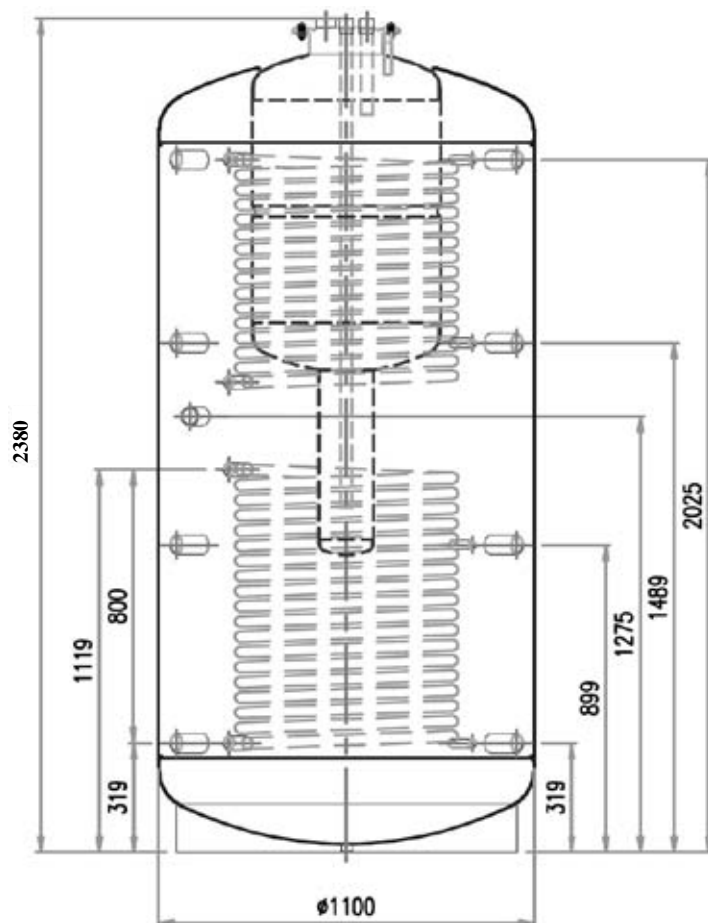


JHKE/S2 1250

Kombispeicher - Emailliert
Massblatt JHKE/S2 1500 - 2000



JHKE/S2 1500



JHKE/S2 2000