## 3.3 Kombispeicher, mit 2 Wärmetauschern - emailliert JHKE/R2 600 - 1500\*



**Anwendung:** Pufferspeicher mit integriertem Brauchwasserspeicher für Öl, Gas, Feststoffe, Solar und dergleichen

Pufferspeicher aus Qualitätsstahl S235JR nach EN 10025

Brauchwasserspeicher aus Qualitätsstahl S275JR nach EN 10025

Alle Systemanschlüsse 1 1/2" sind mit Schichtleitblechen versehen, dadurch wird eine optimierte Schichtung **Bauart:** 

erzielt. Der Einbau einer E-Heizung ist nur im Anschluss I möglich.

Speicher ist mit einer Fühlerklemmleiste zur variablen Positionierung von Anlegefühlern ausgestattet.

Zusätzlich sind 4 Muffen ½" für Fühler / Thermometer vorhanden.

Brauchwasserspeicher

emailliert nach DIN 4753

Magnesiumanode bietet zusätzlichen Korrosionsschutz **Korrosionsschutz:** 

**Puffer** 

**Isolierung:** 

innen roh, außen Rostschutzanstrich

zwei fest eingeschweisste Register aus Stahlrohr Wärmetauscher:

100 mm Polyesterfaser-Vlies mit Skymantel

Silber ab Lager verfügbar / Weiß produzierbar (2-3 Werktage)

Isolierung ist immer separat zu bestellen, andere Isolierung auf Anfrage

**Elektroheizung:** E-Heizung 1 1/2" bei jedem Speicher möglich

1 Stk. Thermometer (beiliegend) Lieferumfang: 1 Stk. Magnesiumanode (verbaut)

1 Stk. Tauchhülse (beiliegend)

<sup>\*</sup> Die Typenbezeichnung lässt nicht unmittelbar auf den genauen Nettoinhalt des Speichers schließen.

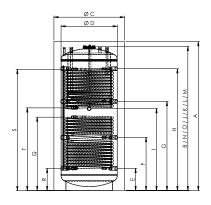


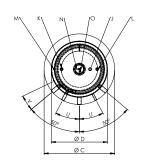
## 3.3 Kombispeicher, mit 2 Wärmetauschern - emailliert JHKE/R2 600 - 1500

JHKE/R2	Einheit	600	825 1000		1500	
Inhalt Heizwasser	I	388	500	670	1193	
Inhalt Brauchwasser	I	150	188	188	268	
Ø ohne Isolierung	mm	700	700 790 790		1000	
Kippmaß	mm	1760	1800	2140	2325	
Betriebsdruck Wasser	bar	6,0	6,0	6,0	6,0	
Betriebsdruck Puffer	bar	3,0	3,0	3,0	3,0	
Betriebsdruck Wärmetauscher	bar	10	10	10	10	
max. Betriebstemperatur	°C	95	95	95	95	
Gewicht	kg	199	243	283	316	
Art. Nr.		161600 161825		1611000	1611500	
Icoliorupa		Polyesterfaser-Vlies				
Isolierung	mm		130			
Ø mit Isolierung	mm	900	990	990	1260	
Höhe mit Isolierung	mm	1700	1740	2090	2270	
Gewicht	kg	12	14	16	21	
Art. Nr.		9704600	9704825	97041000	97041500	
ErP Klasse		С	С	С	С	
ErP Wärmeverlust	W	W 118 127		141	132	
ErP relevanter Inhalt	nhalt I 560 718		887	1501		

JHKE/R2	Einheit	600		825		1000		1500	
Register oben	m²	1,2		1,8		2,4		2,4	
Inhalt Register	I	8,1		11,8		16,8		16,8	
Druckverlust Register	mbar	24		74		132		132	
Puffertemperatur	°C	55	80	55	80	55	80	55	80
Warmwasserdauer- leistung 10 °C / 45 °C	l/h	138	354	172	443	172	443	184	473
max. Oberflächenleistung	kW	5,6	14,4	7,0	18,0	7,0	18,0	7,5	19,2
Register unten	m²	1,8		2,4		3,1		3,6	
Inhalt Register	I	11,8		16,8		20,5		23,3	
Druckverlust Register	mbar	74		132		274		318	

## 3.3 Kombispeicher, mit 2 Wärmetauschern - emailliert Maßblatt JHKE/R2 600 - 1500





	Verwendung	Dimension	600	825	1000	1500
	Einbringmaß Muffenlänge 100 mm	mm	740	800	800	(s.Ø)
Α	- Höhe	mit Isolierung - mm	1700	1740	2090	2270
В	Hone	ohne Isolierung - mm	1660	1690	2040	2170
С	Durahmanan	mit Isolierung - mm	900	990	990	1260
D	Durchmesser	ohne Isolierung - mm	700	790	790	1000
		Höhe - mm	230	260	310	380
E Ansc	Anschluss 1	Anschluss - IG	1 ½"	1 ½"	1 ½"	1 ½"
		Fühler - IG	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
		Höhe - mm	620	630	745	825
F Anschlu	Anschluss 2	Anschluss - IG	1 ½"	1 ½"	1 ½"	1 ½"
		Fühler - IG	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
		Höhe - mm	1000	1030	1250	1350
G Anschlu	Anschluss 3	Anschluss - IG	1 ½"	1 ½"	1 ½"	1 ½"
		Fühler - IG	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
		Höhe - mm	1380	1430	1710	1760
H Anschlu	Anschluss 4	Anschluss - IG	1 ½"	1 ½"	1 ½"	1 ½"
		Fühler - IG	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
		Höhe - mm	825	800	1150	1250
I	Anschluss Mitte / ESH	Anschluss - IG	1 ½"	1 ½"	1 ½"	1 ½"
		Höhe – mm	1660	1690	2040	2150
J	Warmwasser	Anschluss - IG	1"	1"	1"	1"
		Höhe - mm	1660	1690	2040	2170
K	Kaltwasser	Anschluss - IG	1"	1"	1"	1"
		Höhe - mm	1660	1690	2040	2170
L Z	Zirkulation	Anschluss - IG	1"	1"	1"	1"
		Höhe - mm	1660	1690	2040	2170
M Entlüf	Entlüftung	Anschluss - IG	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
		Höhe - mm	1660	1690	2040	2170
N Fühler Braud	Fühler Brauchwasser	Anschluss - IG	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"
		Höhe - mm	1660	1690	2040	2170
0	Magnesiumanode	Anschluss - Metrisch	M8	M8	M8	M8
Q VL Registe		Höhe - mm	770	730	1030	1180
	VL Register unten	Anschluss - IG	1"	1"	1"	1"
	RL Register unten	Höhe - mm	230	260	310	380
R		Anschluss - IG	1"	1"	1"	1"
	VL Register oben	Höhe - mm	1380	1430	1700	1760
S		Anschluss - IG	1"	1"	1"	1"
	RL Register oben	Höhe - mm	1020	1070	1160	1350
T		Anschluss - IG	1"	1"	1"	1"
٧	Position Fühlerklemmleiste	0	16,4	14,5	14,5	11,5