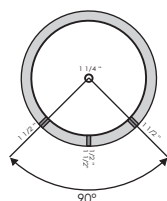
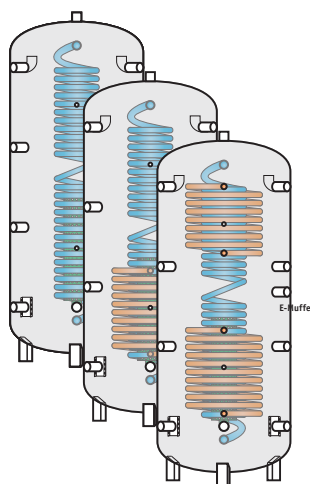


Schichtkombispeicher Wellrohr



Schichtkombispeicher Wellrohr

Kombispeicher für die Heizung und zur Warmwasserbereitung im Durchflussprinzip. Aus Qualitätsstahl S235 JR mit Rostschutzanstrich außen, Edelstahl-Wellrohrwärmetauscher V4A und thermischem Schichtrohr zur besseren Einschichtung des Heizkreis-Rücklauf, Heizungsmuffen 1 1/2" IG, Entlüftungsmuffe 1 1/4", Fühlermuffen 1/2". Fühlerklemmleiste unter Reißverschluss.

Je nach Variante ohne, mit einem oder mit zwei Glattrohr-Solarregister; 1" IG Muffe.

120 mm Isolierung (bzw. auf Wunsch 75 mm HS Hartschaumisolierung bei SKS 500) Inklusiv. Aus 100 % recyclingfähigem und eng anliegendem Vlies. Kein „Kamineffekt“.

200 mm Isolierung Aufpreis, **siehe Seite B10**

Schichtkombispeicher Wellrohr WP speziell für Wärmepumpen

wie der Standard Schichtkombispeicher, jedoch mit der maximal verbaubaren Menge an Edelstahl-Wellrohr zur besseren Erwärmung des Warmwassers auch bei niedrigeren Heizwassertemperaturen.

		500	600	800	1000	1500	2000	Für Wärmepumpen		
								600	800	1000
Nennvolumen	l	493	597	810	951	1484	1908	597	810	951
Isolationsstärke	mm	120	120	120	120	120	120	120	120	120
Energieeffizienzklasse		C	C	C	C	C	C	C	C	C
Bereitschaftswärmeaufw.	W	95	104	117	140	166	187	104	117	140
Zapfleistung	l/h	495*1	508*1	859*1	1048*1	1639*1	1716*1	365*2	447*2	545*2
Fläche Edelstahlwellrohr	m ²	5,5	5,5	6,2	6,6	8,8	8,8	6,6	8,8	8,8
Fläche Register unten	m ²	2,0	2,0	2,8	3,0	3,0	3,5	-	2,5	3,0
Inhalt Register unten	l	10,94	10,94	15,32	16,42	16,42	19,15	-	13,68	16,42
Fläche Register oben	m ²	-	2,0	2,0	2,0	2,4	3,0	-	-	-
Inhalt Register oben	l	-	10,94	10,94	10,94	13,13	16,42	-	-	-
WW Betriebsdruck max.	bar	10	10	10	10	10	10	10	10	10
HZ Betriebsdruck max.	bar	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Betriebstemperatur max.	°C	95	95	95	95	95	95	95	95	95
Lastprofil		3XL	3XL	3XL	4XL	4XL	4XL	3XL	3XL	4XL
Durchmesser ohne Iso	mm	650	650	790	790	990	1100	650	790	790
Durchmesser mit Iso	mm	850	850	990	990	1190	1300	850	990	990
Höhe ohne Iso	mm	1680	1895	1745	2045	2174	2161	1895	1745	2045
Höhe mit Iso	mm	1730	1945	1795	2095	2224	2211	1945	1795	2095
Kippmaß ohne Iso	mm	1679	1909	1776	2086	2238	2235	1909	1776	2086
Gewicht je nach Typ	kg	155-170	161-195	163-208	199-254	279-345	315-401	161	163-175	199-226
SKS		500	600	800	1000	1500	2000	600	800	1000
Artikel-Nr.		221200	221201	221202	221203	221204	221205	221251	221252	221253
SKS R		500	600	800	1000	1500	2000		800	1000
Artikel-Nr.		221150	221151	221152	221153	221155	221156	-	221162	221163
SKS RR			600	800	1000	1500	2000			
Artikel-Nr.		-	221101	221102	221103	221104	221105	-	-	-

*1 Zapfleistung bei 25 l/min. und oberer Speicherhälfte mit 65 °C, Kaltwasser 10 °C, Zapftemperatur 45 °C, Nachladetemperatur 70 °C

*2 Zapfleistung bei 25 l/min. und oberer Speicherhälfte mit 52 °C, Kaltwasser 10 °C, Zapftemperatur 45 °C, Nachladetemperatur 55 °C