

Kombispeicher SKS-R premium



Abb. ähnlich

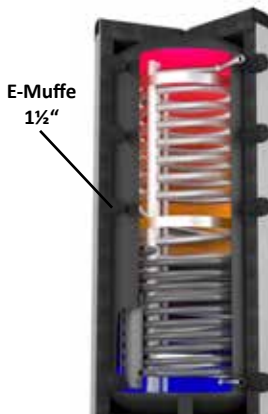


Abb. ähnlich

Agila Kombispeicher SKS-R premium

Geeignet zur Kombination mit: Feststoff -, Pellet-, Gas-, Ölkessel oder BHKW

- ✓ mit integrierter, hygienischer Trinkwasseraufbereitung über hochleistungsfähigen Edelstahl-Wellenschlauch, DVGW-konform
- ✓ Pufferspeicher aus Stahl S 235 JRG 2, druckfest bis 3 bar und 95°
- ✓ Trinkwasseraufbereitung über Edelstahl-Wellenschlauch 1 1/4" AG im Durchlaufprinzip
- ✓ Betriebsdruck bis max. 6 bar (Installation mit Trinkwasser-ADG)
- ✓ Solarbelastung bis 650 l über einen bzw. ab 825 l im Schichtladesystem auch über zwei Glattröhrwärmetauscher 1" IG
- ✓ druckfest bis 10 bar und 110° C
- ✓ vertikaler Rücklaufschiebkanal
- ✓ horizontale Einströmbremsen
- ✓ Fühlerleisten, Thermometer mit Kapillarrohr
- ✓ 8 Muffen-Anschlüsse 1 1/2" IG
- ✓ Anschlüsse im 90°-Winkel angeordnet
- ✓ Tragegriffe bis 1000 L, ab 1500 L Kranösen
- ✓ Faservlies Iso+ 120 mm (grau), fertig montiert bis 1000
- ✓ Faservlies Iso+ 140 mm (grau), lose beige packt (1200/ 1500/ 2000L)
- ✓ Bodenisolierung
- ✓ Muffendämmung



Artikel	Art.Nr.	Preis €
SKS-R 650-1 premium	423019	2.527,00
SKS-R 825-1/750 premium	423022	2.691,00
SKS-R 825-1/790 premium	423025	2.691,00
SKS-R 825-2/750 premium	423028	2.959,00
SKS-R 825-2/790 premium	423031	2.959,00
SKS-R 1000-2/790 premium	423034	3.134,00
SKS-R 1500/ 990 premium (Isolierung lose beige packt)	423037	4.008,00

Weitere Größen und Sonderanfertigungen auf Anfrage

Zubehör-Artikel*	Art.Nr.	Preis €
Zirkulationslanze	420102	125,00
Kommunizierendes Pufferverbindungs-Set 1 1/2" 120 mm	395161	205,00
Kommunizierendes Pufferverbindungs-Set 1 1/2" 250 mm	395162	268,00
Elektroeinschraubheizkörper mit Schraubgewinde 1 1/2", 6 KW	390186	333,00
Elektroeinschraubheizkörper mit Schraubgewinde 1 1/2", 9 KW	390189	344,00

*Technische Daten siehe Zubehör Speichersysteme

Technische Daten Agila Kombispeicher SKS-R premium

Agila Kombispeicher SKS-R premium	Einheit	650/750	825/750	825/790	1000/790	1500/990
Ø ohne Isolierung	mm	750	750	790	790	990
Ø mit Isolierung	mm	950	950	990	990	1230
Höhe ohne Isolierung	mm	1655	1905	1816	2016	2084
Höhe mit Isolierung	mm	1745	1995	1906	2106	2174
Kippmaß ohne Isolierung	mm	1670	1918	1828	2030	2104
Gewicht (SKS-R-1 premium mit Isolierung)	kg	164	181	181	237	322
Wellrohr Fläche	m ²	5,5	6,7	6,7	6,7	8,2
Wellrohr Länge	m	26,8	32,5	32,5	32,5	40,0
Wellrohr Volumen	l	30	36,3	36,3	36,3	44,6
Druckverlust bei 3000 l/h	mbar	400	500	500	500	600
Solarwärmetauscher oben (SKS-R-2)	m ²	-	2,0	2,0	2,0	3,0
Solarwärmetauscher unten (SKS-R-1 / SKS-R-2)	m ²	2,0	2,0	2,0	3,0	3,0
NL-Leistungszahl bei NH von 20 KW in Anlehnung an DIN 4708*		2,9	2,1	2,1	3,0	5,0

*Beladung des oberen Speicherbereichs auf 60°C Typ 650 (50 %); Typ 825-2000 (30 %) Beladung des unteren Speicherbereichs auf 30°C -Kaltwassereintritt 10°C / - Zapftemperatur 45°C / Zapfleistung 15 L/min

Fertigungstoleranzen nach DIN ISO 13920 - C