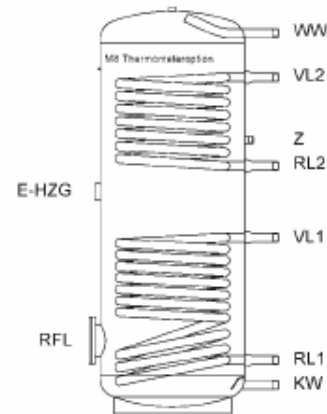


I. Solarspeicher SSH

Produktbeschreibung

- ✓ Standspeicher aus Stahl S235JRG2 mit 2 großflächigen Glattrohrwärmetauschern
- ✓ innen Emaillierung nach DIN 4753 Teil 3, außen grundiert
- ✓ Magnesiumschutzanode 1 1/4" zur Vervollständigung des kathodischen Korrosionsschutzes (ab 750 Liter serienmäßige Fremdstromanode) nach DIN 4753 Teil 6
- ✓ Temperaturfühler variabel positionierbar durch Fühlerklemmleisten
- ✓ serienmäßige 1 1/2" Muffe für Nachrüstung einer Elektroheizung
- ✓ Revisionsöffnung 180 x 110 x LK 150 (ab 750 Liter 280 x 200 x LK245)
- ✓ alle Außengewinde flachdichtend
- ✓ FCKW-freie 80 mm PU-Weischaumisolierung mit PVC-Deckschicht inkl. Bodendämmung (ab 750 l in 100 mm Stärke) nach DIN 4753 Teil 8, RAL-Farben 9006; 9010; 2002; 5015
- ✓ Druckfestigkeit 10 bar



Speicher Typ		SSH 301 D=600	SSH 301 D=550	SSH 401	SSH 501	SSH 751	SSH 1001
Inhalt	[Liter]	300	300	400	500	750	1000
Durchmesser ohne Isolierung	[mm]	600	550	600	650	750	900
Durchmesser mit Isolierung	[mm]	760	710	760	810	950	1100
Isolierung	[mm]	80	80	80	80	100	100
Höhe mit Isolierung	[mm]	1333	1625	1705	1815	2082	2010
Kippmaß	[mm]	1320	1620	1690	1800	2050	2020
Heizfläche oben/unten	[m²]	1,0 / 1,3	1,0 / 1,4	1,2 / 1,7	1,5 / 2,1	1,9 / 2,7	1,9 / 2,9
Wasserinhalt WT oben/unten	[Liter]	6,3 / 8,2	6,3 / 8,8	7,6 / 10,7	9,4 / 13,2	16,0 / 22,8	16,0 / 24,5
Volumenstrom WT oben/unten	[m³/h]	1,1 / 1,7	1,1 / 1,9	1,4 / 2,1	1,5 / 2,8	2,1 / 4,2	2,1 / 4,6
Druckverlust WT oben/unten	[mbar]	40 / 60	40 / 80	50 / 130	60 / 280	40 / 180	40 / 200
NL-Zahl** oben/unten nach DIN 4708		2 / 9	2 / 11	2,2 / 13	2,8 / 18	13 / 35	13 / 41
Dauerleistung oben/unten nach DIN 4708 (10°/80°/45°)	[l/h]	660 / 1005	660 / 1130	790 / 1270	905 / 1620	1220 / 2470	1220 / 2690
max. T / max. P TW	[°C / bar]	95 / 10					
max. T / max. P HZG***	[°C / bar]	160 / 25					
Kalt-/Warmwasser AG (KW/WW)	[Zoll]	G 1	G 1	G 1	G 1	G 1 1/2	G 1 1/2
Zirkulation AG (Z)	[Zoll]	G 3/4	G 3/4	G 3/4	G 3/4	G 3/4	G 3/4
Wärmetauscher alle AG (VL/RL)	[Zoll]	G 1	G 1	G 1	G 1	G 1 1/4	G 1 1/4
Elektro-Heizung IG (EHZG)	[Zoll]	G 1 1/2	G 1 1/2	G 1 1/2	G 1 1/2	G 1 1/2	G 1 1/2
Revisions-Flansch-Nennweite (RFL)		DN 110	DN 110	DN 110	DN 110	DN 200	DN 200
Fühler-/Regleranschlüsse		Fühlerklemmleiste					
Thermometeranschluss		M8 Thermometeroption					
Maßangaben							
KW	[mm]	120	110	120	130	157	180
RL 1	[mm]	220	205	220	225	280	320
VL 1	[mm]	570	675	690	875	967	947
RL 2	[mm]	773	950	1015	1020	1127	1097
Z	[mm]	873	1050	1115	1120	1227	1197
VL 2	[mm]	1033	1290	1355	1490	1567	1482
WW	[mm]	1156	1460	1528	1630	1855	1760
E-HZG	[mm]	673	850	915	920	1032	1012
Gewicht	[kg]	164	156	178	234	344*	400*

* Isolierung nicht abnehmbar

** Um die angegebene NL-Zahl zu erreichen muss die Kesselleistung größer sein als die angegebene Dauerleistung.

*** Betriebsmedium Wärmetauscher ausschließlich Wasser in flüssigem Zustand

IBC Heiztechnik
Vertrieb & Logistik
Oberer Straußberg 20
D-99706 Sondershausen OT Straußberg
Tel.: +49-(0) 36 334-595-05
Fax: +49-(0) 36 334-595-06

IBC Heiztechnik
Lagerverkauf Thüringen
Am Kalkhügel 12
D-99706 Berka/Sondershausen
e-Mail: info@IBC-Heiztechnik.de
Internet: www.IBC-Heiztechnik.de

Wir arbeiten ausschließlich auf der Grundlage unserer allgemeinen Geschäfts-, Lieferungs- und Zahlungsbedingungen.
Preise gültig bis Widerruf