

NEHS Solar-Speicher SSP

Speicher zur Aufbewahrung solar erzeugten Warmwassers

Dieser Speicher ermöglicht in der Nacht und an Tagen, an denen das Strahlungsangebot der Sonne nicht komplett zur Wassererwärmung ausreicht, durch seine starke Dämmung und seine sehr guten Wärmeschicht-Eigenschaften einen optimalen Warmwasserertrag für Ihren Haushalt. Zwei Hochleistungs-Glattrohrregister stehen für Alternativenergie und Heizkesselbetrieb zur Verfügung.

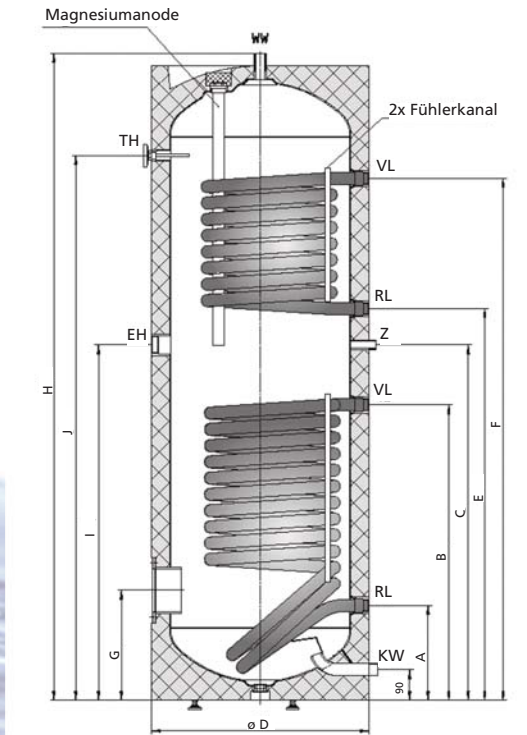
Details:

- Großflächige Wärmetauscher
- Eingeschweißtes Hochleistungs-Glattrohrregister (kalkunempfindlich)
- Emaillierung und Magnesium-Anode entsprechend DIN 4753
- TÜV - geprüft
- Warmwasserabgang nach oben garantiert vollständige Entlüftung
- Thermometer, Blindflansch und Flanschisolierhaube werkseitig montiert
- Variable Fühlerpositionierung mittels Tauchrohr
- Hochwertige PU-Isolierung mit Folienmantel
- Höhenverstellbare Füße (beigepackt)
- Betriebsdruck 10 bar
- Farbe: Rot
- Einbau einer passenden Elektroheizpatrone möglich



	SSP 300	SSP 400	SSP 500	SSP 800	SSP 1000
Inhalt:	300 Liter	400 Liter	500 Liter	800 Liter	1000 Liter
Tauscherfläche oben / unten	1,0 m ² / 1,5 m ²	1,0 m ² / 1,8 m ²	1,0 m ² / 2,0 m ²	1,2 m ² / 2,0 m ²	1,2 m ² / 2,4 m ²
Isolierung:	50 mm	50 mm	50 mm	100 mm	100 mm
Durchmesser (ohne Iso)	610 mm	680 mm	760 mm	790 mm	790 mm
Höhe mit Isolierung:	1790 mm	1839 mm	1853 mm	1900 mm	2150 mm
Gewicht:	131 kg	158 kg	172 kg	269 kg	294 kg
Artikelnummer	NEH-SO-1600026	NEH-SO-1600028	NEH-SO-1600030	NEH-SO-1600019	NEH-SO-1600017

Solar-Speicher SSP: Anschlüsse und Querschnitt



- TH Thermometer 1/2" IG
- EH Einschraubheizungs-Muffe 1 1/2" IG
- Z Zirkulation 3/4" AG (1"/SSP 500; 5/4"/ab SSP 800)
- VL Kessel-Vorlauf 1" IG (5/4"/ab SSP 800)
- RL Kessel-Rücklauf 1" IG (5/4"/ab SSP 800)
- WW Warmwasser-Ablauf 1" AG (G 6/4"/ab SSP 800)
- KL Kaltwasser-Zulauf 1" AG (G 6/4"/ab SSP 800)
- Flansch: Ø 180 mm (Ø 240 mm/ab SSP 800)

Technische Daten	Einheit	SSP 300	SSP 400	SSP 500	SSP 800	SSP 1000
A	mm	263	320	370	380	380
B	mm	836	880	930	1025	1190
C	mm	963	1000	1095	860	1025
ØD inkl. Isolierung	mm	610	680	760	1000	1000
E	mm	1083	1100	1195	1150	1335
F	mm	1443	1460	1465	1465	1785
G	mm	305	345	370	415	415
H	mm	1797	1832	1843	2000	2350
I	mm	983	983	1095	1080	1255
J	mm	1507	1521	1496	k.A.	k.A.
Anode	mm	Ø 33x700	Ø 33x750	Ø 33x850	k.A.	k.A.
Kippmaß	mm	1838	1894	1920	1960	2300
Gewicht	kg	131	158	172	257	288
Registerinhalt oben / unten	l	5,9 / 8,9	5,9 / 11,5	6,2 / 12,6	7,8 / 13,1	7,8 / 15,7
Einbautiefe Heizungs-muffe	mm	520	590	670	k.A.	k.A.
Einbautiefe Flansch / E-Heizung	mm	420	490	580	k.A.	k.A.

Technische Daten	Heizfläche in m ²	Leistungsdaten												Abstr. Wert	N. - Zahl
		70	70	70	80	80	80	70	70	70	80	80	80		
Vorlauftemperatur in °C		70	70	70	80	80	80	70	70	70	80	80	80		80
Warmwassertemperatur in °C		45	45	45	45	45	45	60	60	60	60	60	60		60
Kaltwassertemperatur in °C		10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10		10
Durchflussmenge in m ³ /h		1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3		3
Durchlaufleistung in kW bzw. Ltr./h															
SSP 300	1,40	23,0	30,1	31,8	29,8	39,1	42,7	17,1	9,720,9	22,4	24,8	31,0	33,9	2,3	7,5
WT unten		566	740	782	733	962	1050	294	360	386	427	534	584		
SSP 300	0,93	16,6	20,2	21,8	21,9	26,7	29,1	12,1	12,4	15,7	18,1	21,7	23,6	2,3	1,8
WT oben		408	497	536	539	657	716	210	248	270	312	374	406		
SSP 400	1,76	27,2	34,8	38,9	35,1	45,1	50,7	20,4	25,5	27,5	29,3	37,1	41,2	2,5	11
WT unten		669	856	957	863	1109	1247	351	439	474	505	639	709		
SSP 400	0,93	16,7	20,0	21,5	21,6	26,1	28,2	12,4	14,5	15,4	18,0	21,4	23,0	2,5	3
WT oben		411	492	529	531	642	694	214	250	265	310	369	396		
SSP 500	1,95	29,8	39,2	44,2	38,3	51,2	58,1	21,9	27,2	29,5	31,7	42,1	48,1	2,8	15
WT unten		733	964	1087	942	1260	1429	377	468	508	546	725	828		
SSP 500	0,96	16,2	19,6	20,9	20,3	25,0	27,5	11,4	13,5	14,0	16,8	19,9	21,0	2,8	3,7
WT oben		399	482	514	499	615	677	196	232	241	289	343	362	2,8	3,7

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten