Wärme spüren

Solarspeicher **SSK**

Vorteile, die Sie überzeugen

- Solarkompaktspeicher zur direkten Montage einer Solarstation sowie eines Ausdehnungsgefäßes
- Trinkwassergeeignet durch gütegeprüfte Emaillierung
- 300 und 500 Liter
- PU-Hartschaumisolierung

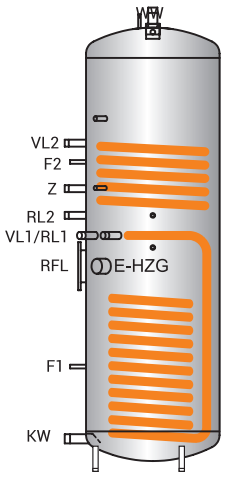
Wärme clever speichern!

HUCH

Solarspeicher SSK (Solarkompaktspeicher)

Produktbeschreibung

- » platzsparende, optisch ansprechende Solar-Komplettlösung
- » **Material:** Stahl S235JR+N, innen emailliert, außen grundiert
- » **Betriebsdruck:** 10 bar
- » **Ausstattung:** 2 großflächige Glattrohrwärmetauscher, Magnesiumschutzanode 1¼“, Fühlerrohr, Thermometer, Revisionsöffnung 180 x 110 x LK 150
- » **Universal-Solargrundplatte:** ermöglicht die direkte Montage von marktgängigen Solarstationen (Maße: 170 x 340 mm, horizontales Abstandsmaß Solar-WT (VL1/RL1): 125 mm), sowie eines Ausdehnungsgefäßes zur Speichermontage
- » **Anschlüsse:** serienmäßige 1½“ Muffe zur Nachrüstung einer E-Heizung, alle Außengewinde flachdichtend
- » **Isolierung:** 50 mm PU-Hartschaumisolierung mit Sky-Mantel
- » Verstellfüße siehe Zubehörliste



Technische Daten

Speicher Typ	SSK	300	500
Inhalt	[Liter]	300	500
Energieeffizienzklasse		C	C
Warmhalteverlust (mit Isolierung)	[Watt]	90	99
Durchmesser ohne Isolierung	[mm]	500*	650*
Durchmesser mit Isolierung	[mm]	600	750
Isolierung	[mm]	50	50
Höhe mit Isolierung	[mm]	1697	1783
Kippmaß	[mm]	1800	1970
Heizfläche oben/unten	[m²]	0,8 / 1,2	1,2 / 1,8
Wasserinhalt WT oben/unten (Liter)	[Liter]	5,0 / 7,5	7,5 / 11,3
Volumenstrom WT oben/unten	[m³/h]	1,0 / 1,6	1,4 / 2,4
Druckverlust WT oben/unten	[mbar]	35 / 90	55 / 250
NL–Zahl** oben / unten nach DIN 4708		1,8 / 8	2,5 / 14
Dauerleistung oben/unten n. DIN 4708 (10°/80°/45°)	[l/h] (kW)	605 (24,6) / 970 (39,5)	830 (33,8) / 1400 (57,0)
max. T/ max. P - TW	[°C/bar]	95 / 10	95 / 10
max. T/ max. P - GWT-HZG***	[°C/bar]	160 / 25	160 / 25
Kaltwasser/Warmwasser AG (KW/WW)	[Zoll]	G 1	G 1
Zirkulation AG (Z)	[Zoll]	G ¾	G ¾
Wärmetauscher alle AG (VL/RL)	[Zoll]	G ¾	G ¾
E-Heizung IG (E-HZG)	[Zoll]	G 1 ½	G 1 ½
Rev.-Flansch-Nennweite (RFL)		DN 110	DN 110
Fühler-/Regleranschlüsse (F1, F2)		Fühlerhülse, Innendurchmesser = 9 mm	
Thermometeranschluss		für alle Speicher: M8 Thermometeroption	
Maßangaben			
KW	[mm]	110	128
RL 1	[mm]	870	880
VL 1	[mm]	870	880
RL 2	[mm]	945	1020
Z	[mm]	1045	1125
VL 2	[mm]	1215	1325
WW	[mm]	oben	oben
E-HZG	[mm]	755	760
Gewicht	[kg]	114	215

* 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
Hinweis: Beim Trinkwasseranschluss sind die zutreffenden DIN- und DVGW-Vorschriften zu beachten.

Stand 8/2017 - Änderungen im Zuge der Weiterentwicklung vorbehalten. Für evtl. Druckfehler und Irrtümer in diesem Produktblatt übernehmen wir keine Haftung.
Huch GmbH Behälterbau · Temnitz-Park-Chaussee 22 · 16818 Werder (bei Neuruppin) · Telefon: +49 (0)33920 672 0 · Fax: +49 (0)33920 672 73 · **www.huch.com**