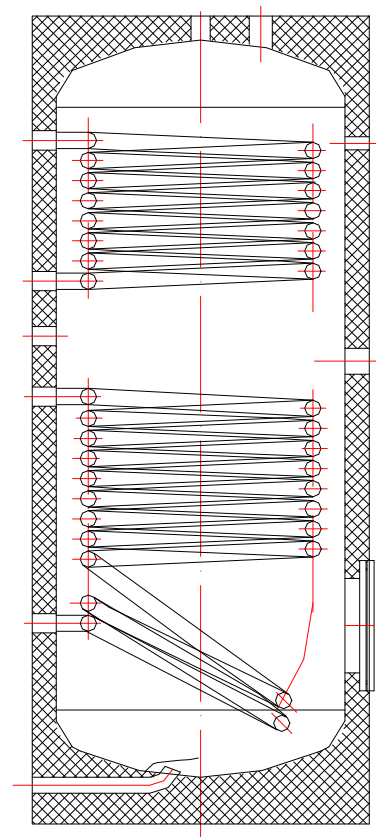


Solarspeicher 300 – 500 l

Der Solarspeicher ist ein TÜV-geprüfter Warmwasserspeicher mit zwei eingeschweißten Hochleistungs-Glattrohr-Wärmetauschern und großem Flansch als Revisionsöffnung, zum zusätzlichen Einbau eines E-Heizstabes. Der Behälter ist aus einer hochwertigen, emaillierfähigen Stahlsondergüte hergestellt und die vollständige, innere, lebensmittelechte Zweischicht-Qualitätsemaillierung gewährleistet einen optimalen Korrosionsschutz. Zusätzlich zur hochwertigen Speicheremaillierung ist der Warmwasserspeicher mit einer Magnesium-Stabanode zum kathodischen Korrosionsschutz ausgestattet. Der Behälter ist fest eingeschäumt. Dieser Warmwasserspeicher ist nach den neuesten Erkenntnissen der Energieausnutzung und Einsparung, Umweltfreundlichkeit, Design, Funktionalität und Korrosionsschutz konzipiert.

Qualitätsmerkmale, Zertifikate:

- Speicher ist TÜV-geprüft.
- Optimaler Korrosionsschutz durch hochwertige Zweischicht-Emallierung nach DIN 4753.
- Emallierung bei über 850°C eingebrannt, daher temperaturfest und temperaturschockbeständig.
- Hochwertige, direktgeschäumte und Umweltfreundliche FCKW-freie PU-Hartschaum-Isolierung.
- Prallbleche im KW-Einlauf zur Verhinderung von Verwirbelungen im Speicher.
- Variable Fühlerposition über ein Tauchrohr.
- Große Glattrohrwärmetauscher für optimale Energieausnutzung.
- Krantransport durch bauseitigen Einschraubhaken in oberer Zentralmuffe möglich.
- Anschluß für E-Stab (werkseitig verschlossen).
- Thermometer enthalten
- Skymantel in verschiedenen Farben lieferbar.
- Höhenverstellbare Füße



Preise:

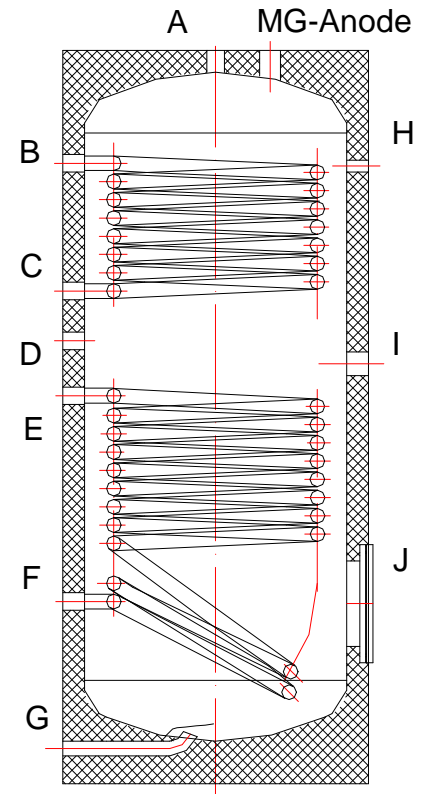
Solarspeicher		300	400	500
Speicher mit Skymantel	€	830,00	967,00	1.075,00
Farbe orange RAL 2004				

Alle Maße sind ca.-Angaben. Technische Änderungen vorbehalten.
Es gelten unsere Allgemeinen Lieferungs- und Zahlungsbedingungen.
Die Preise verstehen sich ab Werk zuzüglich gesetzlicher MwSt.

Solarspeicher 300 – 500 l

Technische Daten:

Solarspeicher Typ			300	400	500
Artikel-Nr.			sol300	sol400	sol500
Inhalt mit WT			300	400	500
Höhe mit Isolierung			1780	1640	1760
Ø mit Isolierung			610	680	760
Höhe mit Isolierung			1790	1840	1853
Gewicht in kg			131	158	172
Betriebsdruck bar			10	10	10
Betriebstemperatur °C			95	95	95
WW/Entlüftung	A	1"IG	1780	1640	1760
Solarvorlauf	B	1"IG	1443	1460	1465
Solarrücklauf	C	1"IG	1083	1100	1195
Zirkulation	D	¾"IG	963	1000	1095
Heizungsvorlauf	E	1"IG	836	880	930
Heizungsrücklauf	F	1"IG	263	320	370
Kaltwasser	G	1" IG	85	85	85
Thermometer	H	½" IG	305	345	370
E-Stab	I	1 ½"IG	983	983	1059
Flansch	J	DN150	391	413	415
Wärmetauscher oben			1,0 m²	1,0 m²	1,0 m²
Wärmetauscher unten			1,5 m²	1,8 m²	2,0 m²
Kippmaß in mm			1838	1894	1920



Leistungsdaten WT oben/ WT unten

Solarspeicher Typ	300	400	500
Leistungskennzahl	2/7,4	3,25, 1/10,5	4,5/13,7
Dauerleistung WW l/h	825/1130	783/1233	743/1470
kW	33,5/47,8	31,8/51,8	30,1/59
Heizwasserbedarf m³/h	2/3	2/3	2/3

KW = 10°C, WW = 45°C, HV = 80°C

Alle Maße sind ca.-Angaben. Technische Änderungen vorbehalten.
Es gelten unsere Allgemeinen Lieferungs- und Zahlungsbedingungen.
Die Preise verstehen sich ab Werk zuzüglich gesetzlicher MwSt.