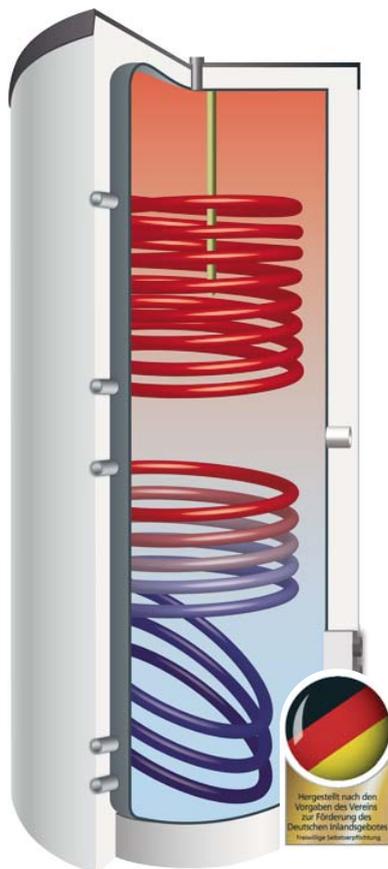


Solar-Trinkwasser- speicher S-PU

zur solaren Brauchwassererwärmung
300 bis 500 Liter



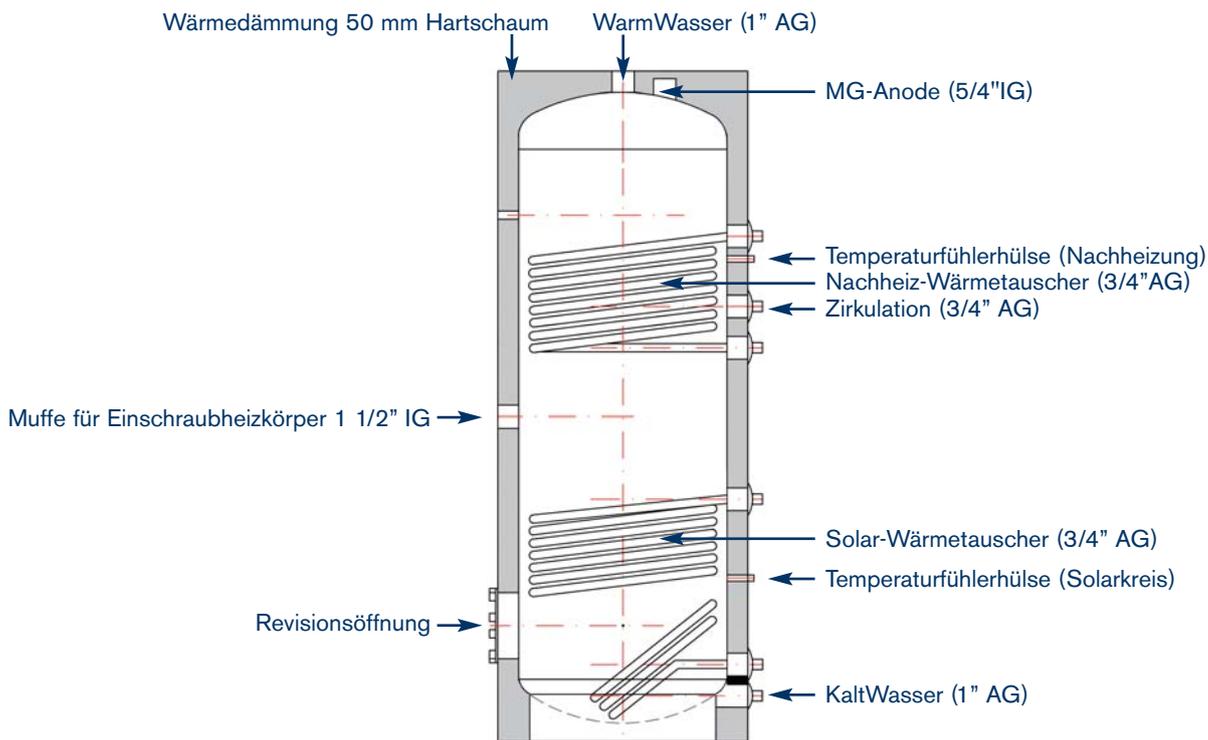
- Geeignet für die solare Brauchwassererwärmung
- Speicher aus Stahl S 235 JRG 2 mit 2 Glattrohrwärmetauschern
- Emaillierung innen nach DIN 4753 T3
- Korrosionsschutz mit Magnesium-Anode nach DIN 4753 T6
- Dämmung, fest aufgeschäumt, aus 50 mm hochwertigem PU-Hartschaum, FCKW-frei
- Fühlerrohre zur Aufnahme der Temperaturfühler
- Produkt „Made in Germany“
- Garantie 5 Jahre bei Nachweis jährlicher Wartung gemäß den Garantiebedingungen

Technische Daten

Inhalt	300 bis 500 Liter
Wärmetauscher Typ S-PU	2 x Glattrohrwärmetauscher
zulässiger Betriebsdruck	10 bar
maximale Betriebstemperatur	95 °C
Garantie	5 Jahre (bei Nachweis jährlicher Wartung gemäß Garantiebedingungen)

Technische Daten Solar-Trinkwasserspeicher Typ S-PU

Typ	S-PU 300	S-PU 400	S-PU 500
Nennvolumen	300 Liter	400 Liter	500 Liter
tatsächliches Volumen	295 Liter	395 Liter	495 Liter
max. Bereitschaftsvolumen	112 Liter	145 Liter	204 Liter
Höhe mit Dämmung	1,70 m	1,66 m	1,78 m
Durchmesser mit Dämmung	0,60 m	0,70 m	0,75 m
Kippmaß	1,80 m	1,75 m	1,97 m
NL - Zahl (60°C)	1,8	2,1	2,5
Wärmetauscher Solar	1,3 m ²	1,6 m ²	1,9 m ²
Wärmetauscher Nachheizung	1,1 m ²	1,1 m ²	1,3 m ²
Gewicht inkl. Dämmung	114 kg	166 kg	215 kg
Warmhalteverlust (S)	90 W	95 W	99 W
Energie-Effizienzklasse	C	C	C



AG ... Außengewinde
IG ... Innengewinde

Überreicht durch:



Ostendstraße 1
D-12459 Berlin

info@sonnenwaermeag.de
www.sonnenwaermeag.de