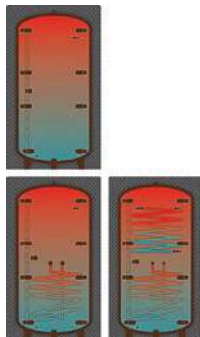


## COSMO PUFFERSPEICHER



### PUFFERSPEICHER TYP CPS OHNE / MIT WÄRMETAUSCHER

aus Stahl S235JR, außen pulverbeschichtet, mit einstellbaren Füßen zur Höhenverstellung (FHV\*\*), Temperaturfühlermontage über eine Klemmleiste am Speicher zur Minimierung der Wärmeverluste, die Speicher sind bei gleicher Größe zur Volumenvergrößerung koppelbar, durch die optimierte Anordnung der Anschlüsse ist eine max. Volumennutzung bei gleichzeitiger gezielter Be- und Entladung möglich, Entleerungsmuffe 3/4" IG zur Aufnahme eines KFE-Hahns (bauseits), um den Speicher nahezu komplett zu entleeren und Muffe 1/2" IG zur Aufnahme eines Thermometers (bauseits), sowie Entlüftungsmuffe 1/2" IG zur Aufnahme eines Entlüfters (bauseits) vorhanden

**Pufferspeicher ohne Wärmetauscher (Typ CPS)**

**Pufferspeicher mit 1 Wärmetauscher (Typ CPSM1WT)**, Wärmetauscher optimiert zum Anschluss einer COSMOSolarstation\*

**Pufferspeicher mit 2 Wärmetauschern (Typ CPSM2WT)**, Wärmetauscher optimiert zum Anschluss einer COSMOSolarstation mit COSMO 3-Wege-Umschaltventil\*

**1 Stück  
L4FM**

ARTIKELNR.		▲ 200	▲ 300	▲ 500	▲ 600	▲ 850
Nenninhalt	l	200	300	500	600	850
Ø ohne Dämmung	mm	450	480	650	650	790
Ø mit Dämmung EEK B	mm	650	680	850	870	1010
Ø mit Dämmung EEK C	mm	650	680	850	850	990
Höhe mit Dämmung EEK B und FHV**	mm	1.710	1.970	1.775	2.245	2.080
Höhe mit Dämmung EEK C und FHV**	mm	1.660	1.920	1.725	2.195	2.030
Höhe ohne Dämmung o. FHV**	mm	1.564	1.824	1.629	2.099	1.934
Kippmaß o. FHV**	mm	1.590	1.845	1.660	2.125	1.955
Anschlüsse Stutzen (IG)	Zoll	8 x 1 1/2"	8 x 1 1/2"	8 x 1 1/2"	8 x 1 1/2"	8 x 1 1/2"
Anschluss Heizpatrone (IG)	Zoll	1 x 1 1/2"	1 x 1 1/2"	1 x 1 1/2"	1 x 1 1/2"	1 x 1 1/2"
Anschlüsse Wärmetauscher (AG)	Zoll	–	2 x 1"	(2) 4 x 1"	(2) 4 x 1"	(2) 4 x 1"
Betriebsdruck Behälter	max. bar	3	3	3	3	3
Betriebsdruck Wärmetauscher	max. bar	10	10	10	10	10
Heizfläche Wärmetauscher oben	m <sup>2</sup>	–	–	1,3	1,5	2,0
Heizfläche Wärmetauscher unten	m <sup>2</sup>	–	0,9	1,6	1,8	2,3
Inhalt Wärmetauscher oben	l	–	–	6,8	8,0	10,1
Inhalt Wärmetauscher unten	l	–	4,7	8,2	9,6	11,8
Empfohl. Kollektorfläche Solar	m <sup>2</sup>	–	5,1	10,2	10,2	12,5
Gewicht ohne Wärmetauscher	kg	55	64	86	96	150
Gewicht mit 1 Wärmetauscher	kg	–	80	110	125	183
Gewicht mit 2 Wärmetauschern	kg	–	–	130	164	220
<b>Pufferspeicher ohne Wärmetauscher</b>						
CPS▲	EUR	658,00	722,00	907,00	949,00	1.169,00
<b>Pufferspeicher mit 1 Wärmetauscher</b>						
CPSM1WT▲	EUR	–	862,00	1.256,00	1.296,00	1.320,00
<b>Pufferspeicher mit 2 Wärmetauschern</b>						
CPSM2WT▲	EUR	–	–	1.362,00	1.391,00	1.599,00

\* Zubehör erforderlich.

\*\* FHV - Fußhöhenverstellung. (bei Verwendung der COSMO Dämmung unbedingt nach dem Aufrichten des Speichers mit mindestens 20 mm Bodenfreiheit dort montieren und anschließend diesen senkrecht ausrichten!)

Speicherdämmungen siehe folgende Seiten.