

# Puffer - Speicher

PSM

So flexibel kann ein Speicher sein!

Puffer-Speicher ohne Wärmeübertrager

In allen geschlossenen Warmwasserheizungsanlagen einsetzbar.

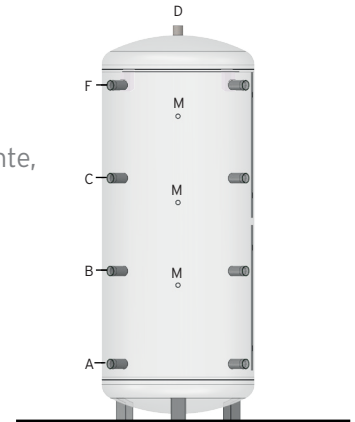
120 - 5000



Abb. ähnlich

Beispiel Anschlussvariante,  
andere Typen können  
abweichen  
PSM 120 - 5000

 made in Germany



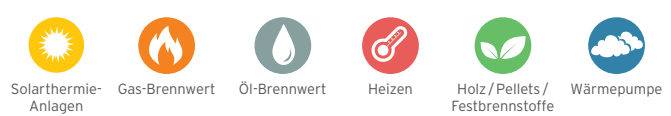
**Weniger Wärmeverluste!**  
Jetzt mit 160 mm oder 200 mm GREEN LINE bestellen!

Siehe Seite 11

Auf Anfrage kann jeder geschäumte Speicher als Sonderspeicher mit einer Vliesisolierung bestellt werden.

- **Material:** Stahl S235 JR (innen roh, außen grundiert)
- **Inkl. Isolierung:**  
bis 500 Liter: 75 mm PU- oder HVI- Isolierung inkl. 5 mm Folienmantel in RAL 9006 Silber, vormontiert;  
600 bis 5000 Liter: 120 mm GREEN LINE- Isolierung, 100 mm Deckelisolierung, Bodenisolierung, und 5 mm Folienmantel in RAL 9006 Silber, abnehmbar

- **Ausstattung:**  
bis zu 2 Glattrohr-Wärmeübertrager für Solar mit 1 Zoll IG (je nach Modellausführung), Sondergrößen, Einströmbögen und Prallbleche auf Anfrage, (Fühlerleiste unter Reißverschluss bei Speichern mit Green-Line)
- kommunizierende Pufferverbindung mit allen Energie-Puffer-Speichern möglich



Puffer-Speicher PSM		120 <sup>1</sup>	200 <sup>1</sup>	300 <sup>1</sup>		500 <sup>1</sup>		600 <sup>1</sup>	600 <sup>1</sup> Ø 790	825 <sup>1</sup>	1000 <sup>1</sup>	1000 <sup>1</sup> Ø 850	1150 <sup>1</sup>	1500 <sup>1</sup>	2000 <sup>1</sup>	2500 <sup>1</sup>	3000 <sup>1</sup>	5000 <sup>1</sup>	
Energieeffizienzklasse <sup>1</sup>		A	A	A	B	A	B	C	C	C	C	C	C	C	C				
Prüfdruck	bar	6																	
zul. Betriebsüberdruck Heizwasser	bar	max. 3																	
zul. Betriebstemperatur, Heizwasser	°C	max. 110																	
Lastprofil		M	XL	XXL	XXL	3XL	3XL	3XL	3XL	3XL	4XL	4XL	4XL	4XL	4XL	-	-	-	
Aufständerung Speicher		Füße												Stehring					
Durchmesser ohne Iso ca.	mm	-	-	-	-	-	-	650	790	790	790	850	850	990	1100	1200	1250	1600	
Höhe o.Iso ca.	mm	-	-	-	-	-	-	1895	1445	1745	2045	1765	2025	2174	2161	2310	2608	2820	
Kippmaß ca.	mm	1510	1414	1837	1837	1864	1864	1909	1498	1776	2086	1788	2061	2238	2235	2359	2650	2915	
Durchmesser mit Iso ca.	mm	510	660	660	660	810	810	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Höhe mit Iso ca.	mm	1425	1257	1719	1719	1705	1705	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
RL	Rücklauf unten	-	-								1" IG				-	-	-		
RL2	Rücklauf oben	-	-	-	-								1" IG				-	-	-
VL	Vorlauf unten	-	-								1" IG				-	-	-		
VL2	Rücklauf oben	-	-	-	-								1" IG				-	-	-
A	Anschluss Muffen seitlich											1½" IG							
B												1½" IG							
C												1½" IG							
F		1½" IG	-	-	-								1½" IG						
D	Entlüftung											1¼" IG							
M	Anschluss Muffen mittig											½" IG							
Artikel-Nr.	EPS	339250	330799	330800	330802	330801	330805	600100	600187	600101	600102	600173	600103	600104	600105	100514	100515	330023	

PSM 120 und 300: alle Anschlüsse auf 180° | PSM 500: alle Anschlüsse auf ca. 45° | PSM ab 600: alle Anschlüsse auf ca. 90°

<sup>1</sup> Inhalt/Bereitschafts-Wärmeaufwand gemäß dem Produktdatenblatt, Einstufung gemäß VO (EU) 812/2013; VO (EU) 811/2013 in Effizienzklassen

Technische und inhaltliche Änderungen, Druckfehler und Irrtum vorbehalten.