

## Pufferspeicher Typ PS

Besonders für den Einsatz mit Festbrennstoff-, Öl-, Gaskessel oder Wärmepumpen geeignet.  
Schicht-Pufferspeicher.

- Material: Stahl S235JR (innen roh, außen grundiert)
- inkl. Isolierung:
  - 120 mm Faservlies - Isolierung auf 100 mm angelegt, 100 mm Deckelisolierung und 5 mm Folienmantel in RAL 9006 Silber, abnehmbar
- Betriebsdruck: max. 3 bar
- Prüfdruck: max. 6 bar
- Temperatur: max. 95 °C
- Ausstattung:
  - Rücklaufschichtrohr zur temperaturabhängigen Einschichtung des Heizungsrücklaufs, Schichttrennplatte und Schichtleitbögen, Fühlerleiste unter Reißverschluss
- Anschlüsse:
  - seitl. 8 Muffen mit 1½ Zoll IG\*\*\*, mittig 3 Muffen mit ½ Zoll IG, Entlüftung mit 1¼ Zoll IG, 1 Muffe für Elektroheizeinsatz mit 1½ Zoll IG, Rücklaufschichtrohr mit 1½ Zoll IG, kommunizierende Pufferverbindung mit allen Energie-Puffer-Speichern möglich



TECHNISCHE DATEN						
Pufferspeicher Typ PS		825	1000	1150	1500	2000
Durchmesser mit Isolierung	mm	990		1050	1190	1300
Höhe mit Isolierung	mm	1795	2095	2075	2224	2211
Energieeffizienzklasse		<b>C</b>	<b>C</b>	<b>C</b>	<b>C</b>	<b>C</b>
Warmhalteverlust	Wh	117	140	145	166	187
Artikel Nr.		3025028	3025029	3025030	3025031	3025032

## Technische Daten PS



Maße/Anschlüsse				825	1000	1150	1500	2000
Durchmesser ohne Isolierung	Green Line		mm	790	790	850	990	1100
Durchmesser mit Isolierung			mm	990	990	1050	1190	1300
Höhe ohne Isolierung		D	mm	1745	2045	2025	2174	2161
Höhe mit Isolierung			mm	1795	2095	2075	2224	2211
Kippmass			mm	1776	2086	2061	2238	2235
Durchmesser mit Isolierung	75 HVI		mm					
Höhe mit Isolierung		D	mm					
Kippmaß			mm					
Anschlussgröße				1 1/2" IG				
Muffe für E-Heizung	Einbautiefe Heizeinsatz	E	mm	959	1105	1109	1144	1187
			mm	850		950	1020	1140
Muffen		A	mm	289	305	315	345	364
		B	mm	680	785	781	841	844
		C	mm	1070	1265	1248	1339	1324
		F	mm	1460	1745	1715	1836	1804
		H	mm		1475	1485		
Entlüftung		D		1 1/4" IG				
Rücklaufschichtrohr				1 1/2" IG				
3 Muffen mittig***				1/2" IG				