



Energieeffizienzklasse

Pufferspeicher **PSX-ECO**

Vorteile, die Sie überzeugen

- » optimales Preis-Leistungs-Verhältnis
- » 200 - 3.000 Liter
- » 100 mm **Polyline**-Vliesisolierung
- » Revisionsflansch optional erhältlich



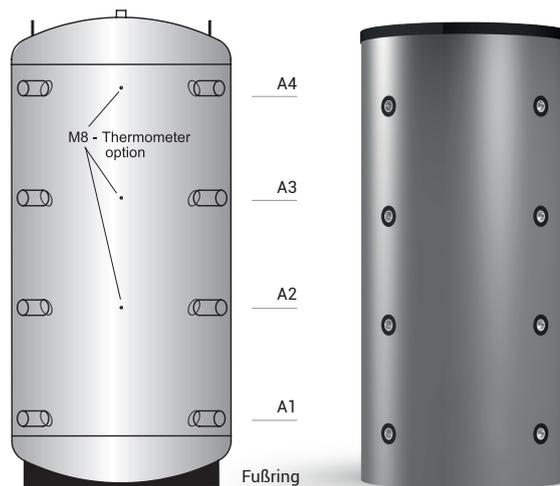
Wärme clever speichern.



Pufferspeicher PSX-ECO

Produktbeschreibung

- » **Material:** Stahl S235JR+N, innen roh, außen grundiert
- » **Betriebsdruck:** 3 bar
- » **Ausstattung:** Fühlerklemmleiste, 100 mm Anschlussmuffen
- » **optional gegen Aufpreis:** Flansch 280 x 200 x LK 245 zur Revision oder zum Einbau eines Rippenrohrwärmetauscher, Isolierkappen für nicht genutzte Anschlüsse
- » **Isolierung:** 100 mm **Polyline**-Vliesisolierung inkl. Deckel- und Bodendämmung



Technische Daten

Speichertyp PSX-ECO		200	300	400	500	800	850	1000	1000	1500	2000	3000
								Ø=790	Ø=850			
Inhalt	[Liter]	200	300	400	500	800	850	1000	1000	1500	2000	3000
Energieeffizienzklasse		C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	-
Warmhalteverlust (mit Isolierung)	[Watt]	83	92	102	112	134	138	145	145	168	186	-
Durchmesser ohne Isolierung	[mm]	550	550	600	650	790	790	790	850	1000	1100	1150
Durchmesser mit Isolierung	[mm]	750	750	800	850	990	990	990	1050	1200	1300	1350
Isolierung	[mm]	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Höhe mit Isolierung	[mm]	1070	1550	1610	1720	1802	1970	2202	2000	2130	2380	3160
Kippmaß	[mm]	1050	1530	1570	1710	1780	1990	2180	2000	2150	2420	3170
max. T/ max. P - HZG	[°C/bar]	95/ 3	95/ 3	95/ 3	95/ 3	95/ 3	95/ 3	95/ 3	95/ 3	95/ 3	95/ 3	95/ 3
Be-/Entladeanschlüsse (A1 - A4)	[Zoll]	für alle Speicher: Rp 1½										
Fühler-/Regleranschlüsse		für alle Speicher: Fühlerklemmleiste										
Thermometeranschluss		für alle Speicher: M8 Thermometeroption										
Entlüftung IG	[Zoll]	für alle Speicher: Rp 1¼										
Maßangaben												
A1	[mm]	215	215	225	245	246	263	246	280	320	335	375
A2	[mm]	405	560	585	645	646	718	786	735	786	875	1165
A3	[mm]	595	905	945	1045	1046	1173	1326	1195	1253	1415	1955
A4	[mm]	785	1245	1315	1405	1446	1633	1866	1650	1720	1975	2745
Gewicht*	[kg]	46	63	71	83	110	118	132	132	189	258	349

* Gewicht (kg) = Einbringgewicht (bei Ausführung mit Flansch PSX-F +13 Kg)

Hinweis: Planung und Errichtung der Heizungsanlage nach den technischen Regeln zur Vermeidung von Sauerstoffkorrosion gemäß VDI- und DIN-Vorschriften.