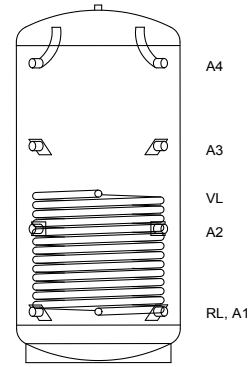


# I. Optiline Pufferspeicher mit Glattrohrwärmetauscher PSX-GWT

## Produktbeschreibung

- Standspeicher aus Stahl S235JR mit großflächigem Glattrohrwärmetauscher
- innen roh, außen grundiert
- Temperaturfühler variabel positionierbar durch Fühlerklemmleiste
- FCKW-freie 100 mm PU-Weichschaumisolierung mit PVC-Deckschicht inkl. Bodendämmung nach DIN 4753 Teil 8, RAL-Farben 9006, 9010
- Druckfestigkeit 3 bar



Speicher Typ	PSX-GWT	500	800	850	1000	1100	1500
Inhalt	[Liter]	500	800	850	1000	1100	1500
Durchmesser ohne Isolierung	[mm]	650	790	790	790	850	1000
Durchmesser mit Isolierung	[mm]	850	990	990	990	1050	1200
Isolierung	[mm]	für alle Speicher: 100					
Höhe mit Isolierung	[mm]	1700	1802	1970	2202	2160	2130
Kippmaß	[mm]	1710	1780	1990	2180	2165	2150
Heizfläche	[m <sup>2</sup> ]	2,5	2,5	2,5	3,2	3,2	4,25
Wasserinhalt WT	[Liter]	15,7	15,7	15,7	20,1	20,1	26,7
max. T/max. P Speicher	[°C/bar]	für alle Speicher: 95/3					
max. T/max. P GWT	[°C/bar]	für alle Speicher: 110/16					
Wärmetauscher AG (VL/RL)	[Zoll]	G1	G1	G1	G1	G1	G1
Be-/Entladeanschlüsse IG (A1 bis A4)	[Zoll]	Rp 1½	Rp 1½	Rp 1½	Rp1½	Rp 1½	Rp 1½
Elektroheizung IG (E-HZG)	[Zoll]	für alle Speicher: nicht möglich					
Fühler-/Regleranschlüsse		für alle Speicher: Fühlerklemmleiste					
Entlüftung IG	[Zoll]	für alle Speicher: Rp 1¼					

Maßangaben	Höhe über Fußboden	500	800	850	1000	1100	1500
A1, RL	[mm]	245	246	263	246	285	320
A2	[mm]	645	646	718	786	790	786
VL	[mm]	870	816	833	946	985	1020
A3	[mm]	1045	1046	1173	1326	1295	1253
A4	[mm]	1405	1446	1633	1866	1805	1720
Gewicht	[kg]	120	183**	192**	202**	226**	281**

## Artikel-Nummer

R+F-Nr.: 7005502XXX 006 RAL 9006*	050	080	085	100	110	150
R+F-Nr.: 7005502XXX 000 RAL 9010*	050	080	085	100	110	150

\* RAL 9006 = silber | RAL 9010 = weiß

\*\* Gewicht ohne Isolierung