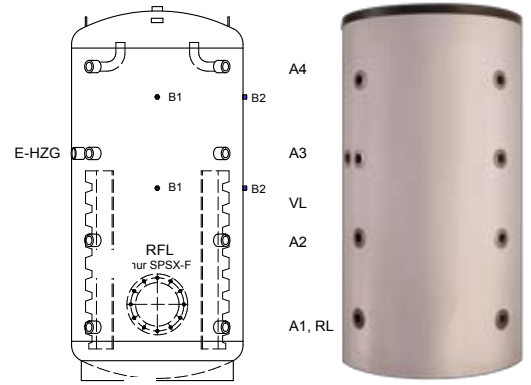


# I. Optiline Schichtpufferspeicher SPSX/SPSX-F

## Produktbeschreibung

- Standspeicher aus Stahl S235JRG2
- innen roh, außen grundiert
- Druckfestigkeit 3 bar
- Temperaturfühler variabel positionierbar durch Fühlerklemmleiste
- E-Heizungsmuffe 1 1/2" serienmäßig
- Schichtleitkanäle zur optimierten Einschichtung der Rücklaufvolumenströme aus den Heizkreisen
- SPSX 800 und SPSX 1000 sind serienmäßig vorgerüstet mit Befestigungspunkten B1 und B2 zur Aufnahme des FRIWA-Moduls oder einer Universal Montageplatte(n) (für Fremdfabrikate)
- Befestigungsatz Wandmontage und Verrohrungssatz siehe Seite 15 und 26
- optional Flansch 280 x 200 x LK 245 zur Revision oder Aufrüstung mit Rippenrohrwärmetauscher (SPSX-F), Aufpreis siehe Zubehör
- FCKW-freie 80 mm PU-Weichschaumisolierung mit PVC-Deckschicht inkl. Bodendämmung nach DIN 4753 Teil 8 (ab 600 Liter in 100 mm), RAL-Farben 9006, 9010\*\*



**Speicher Typ** ■ SPSX/SPSX-F      300      500      800      850      1000      1100      1500      1650      2000      2200      3000

Inhalt	[Liter]	300	500	800	850	1000	1100	1500	1650	2000	2200	3000
Durchmesser ohne Isolierung	[mm]	550	650	790	790	790	850	1000	1100	1100	1150	1150
Durchmesser mit Isolierung	[mm]	710	850	990	990	990	1050	1200	1300	1300	1350	1350
Isolierung	[mm]	80	80	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Höhe mit Isolierung	[mm]	1530	1700	1802	1970	2202	2160	2130	1980	2380	2360	3130
Kippmaß	[mm]	1530	1690	1780	1950	2180	2165	2150	2050	2420	2420	3140
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 bis A4)	[Zoll]	Rp 1 1/2	Rp 1 1/2	Rp 1 1/2	Rp 1 1/2	Rp 1 1/2	Rp 1 1/2	Rp 1 1/2	Rp 1 1/2	Rp 1 1/2	Rp 1 1/2	Rp 1 1/2
Elektroheizung IG (E-HZG) Höhe A3	[Zoll]	Rp 1 1/2	Rp 1 1/2	Rp 1 1/2	Rp 1 1/2	Rp 1 1/2	Rp 1 1/2	Rp 1 1/2	Rp 1 1/2	Rp 1 1/2	Rp 1 1/2	Rp 1 1/2
Elektroheizung IG (E-HZG) (nur SPSX-F)	[Zoll]	für alle Speicher: über Revisionsflansch möglich										
Revisionsflansch-Nennweite (RFL) (nur SPSX-F)	[Zoll]	für alle Speicher: DN 200										
Fühler- / Regleranschlüsse		für alle Speicher: Fühlerklemmleiste										
Entlüftung IG	[Zoll]	für alle Speicher: Rp 1 1/4										

## Maßangaben Höhe über Fußboden

A1	[mm]	215	245	246	263	246	285	320	335	335	345	345
RFL	[mm]	320	350	351	368	351	390	425	440	440	450	450
A2	[mm]	560	645	646	718	786	790	786	748	875	875	1135
A3	[mm]	905	1045	1046	1173	1326	1295	1253	1161	1415	1405	1925
A4	[mm]	1245	1405	1446	1633	1866	1805	1720	1575	1975	1945	2715
Gewicht	[kg]	80	95	143*	147*	150*	156*	211*	230*	270*	285*	348*

## SPSX, ohne Flansch, inklusive Isolierung

R+F-Nr.: 7005503XXX 006 RAL 9006**	030	050	080	085	100	110	150	165	200	220	300
R+F-Nr.: 7005503XXX 000 RAL 9010**	030	050	080	085	100	110	150	165	200	220	300

## SPSX-F, mit Flansch, inklusive Isolierung

R+F-Nr.: 7005504XXX 006 RAL 9006**	030	050	080	085	100	110	150	165	200	220	300
R+F-Nr.: 7005504XXX 000 RAL 9010**	030	050	080	085	100	110	150	165	200	220	300

\* Gewicht ohne Isolierung

\*\* RAL 9006 = silber | RAL 9010 = weiß