



BEHÄLTERBAU



Pufferspeicher (PSB)

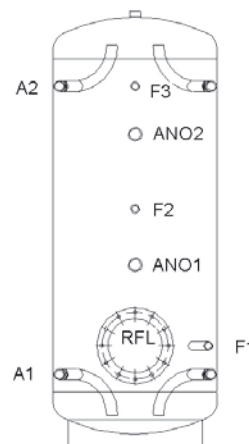
Produktinformation

Temnitz-Park-Chaussee • 16818 Werder
internet: www.huch.com • e-mail: info@huch.com
Tel.: 033920/672-50/-51 • Fax: 033920/ 672-72/-68

III. Pufferspeicher PSB

Produktbeschreibung

- ✓ Standspeicher aus Stahl S235JRG2
- ✓ innen Emaillierung nach DIN 4753 Teil 3, außen grundiert
- ✓ Mg-Schutzanode zur Vervollständigung des kathodischen Korrosionsschutzes
- ✓ Flansch 280 x 200 x LK 245 zur Revision oder zum nachträglichen Einbau eines Wärmetauschers
- ✓ alle Außengewinde flachdichtend
- ✓ FCKW-freie 80 mm PU-Weischaumisolierung mit PVC-Deckschicht inkl. Bodendämmung nach DIN 4753 Teil 8 / ab 500 Liter in 100 mm Stärke, RAL-Farben 9006; 9010; 2002; 5015
- ✓ Druckfestigkeit 10 bar



Speicher Typ		PSB 200	PSB 300	PSB 400	PSB 500	PSB 500	PSB 750	PSB 1000
Inhalt	[Liter]	200	300	400	500	500	750	1000
Durchmesser ohne Isolierung	[mm]	550	550	600	600	650	750	850
Durchmesser mit Isolierung	[mm]	710	710	760	800	850	950	1050
Isolierung	[mm]	80	80	80	100	100	100	100
Höhe mit Isolierung	[mm]	1050	1530	1610	1960	1770	1970	2010
Kippmaß	[mm]	1080	1550	1590	1920	1750	1945	2090
max. T / max. P TW	[°C / bar]	95 / 3	95 / 3	95 / 3	95 / 3	95 / 3	95 / 3	95 / 3
Be-/Entladeanschlüsse AG (A1, A2)	[Zoll]	G 1	G 1	G 1	G 1 1/4	G 1 1/2	G 1 1/4	G 1 1/4
Elektro-Heizung		über Revisionsflansch möglich						
Revisions-Flansch-Nennweite (RFL)		DN 200						
Fühler-/Regleranschlüsse (F1 - F3)	[Zoll]	Rp 3/4						
Thermometeranschluss (F1 - F3)	[Zoll]	Rp 3/4						
Entlüftung	[Zoll]	Rp 3/4						
Anode optional (ANO1)	[Zoll]	-	1 1/4	1 1/4	1 1/4	1 1/4	1 1/4	1 1/4
Anode optional (ANO2)	[Zoll]	1 1/4	1 1/4	1 1/4	1 1/4	1 1/4	1 1/4	1 1/4
Maßangaben								
A1	[mm]	215	215	245	245	245	265	285
RFL, F1	[mm]	320	320	350	350	350	370	390
ANO1	[mm]	-	570	600	600	600	620	640
F2	[mm]	550	820	850	980	850	950	920
ANO2	[mm]	690	1170	1200	1530	1365	1500	1470
A2, F3	[mm]	790	1270	1300	1630	1465	1600	1570
Gewicht	[kg]	90	118	129	160	160	225*	305*
Bruttopreis excl. Isolierung	[€/Stück]	530,-	690,-	830,-	915,-	980,-	1520,-	1730,-
Bruttopreis Isolierung	[€/Stück]	190,-	205,-	215,-	250,-	250,-	295,-	320,-

* Gewicht ohne Isolierung

Änderungen im Zuge der Weiterentwicklung vorbehalten. Für evtl. Druckfehler und Irrtümer in diesem Produktblatt übernehmen wir keine Haftung.

Druck: 04/2006