



Membranspeicher Serie ELM – CE

0,75 bis 2 Liter / 350 bar

OSP 323

Bauart

Membranspeicher mit eingeknöpfem Teller | Druckbehälter aus Stahl | Gasverschluss-Schraube, nicht demontierbar.

Gasfülldruck P₀

Verhältnis P_{max} / P_0 siehe Auswahltabelle.

Temperaturbereich

- 1) -10 °C bis +80 °C
- 2) -20 °C bis +80 °C

Andere Temperaturbereiche auf Anfrage.

Druckflüssigkeiten

Standardausführung für Hydrauliköl (Mineralöle).
Andere Membranwerkstoffe auf Anfrage.

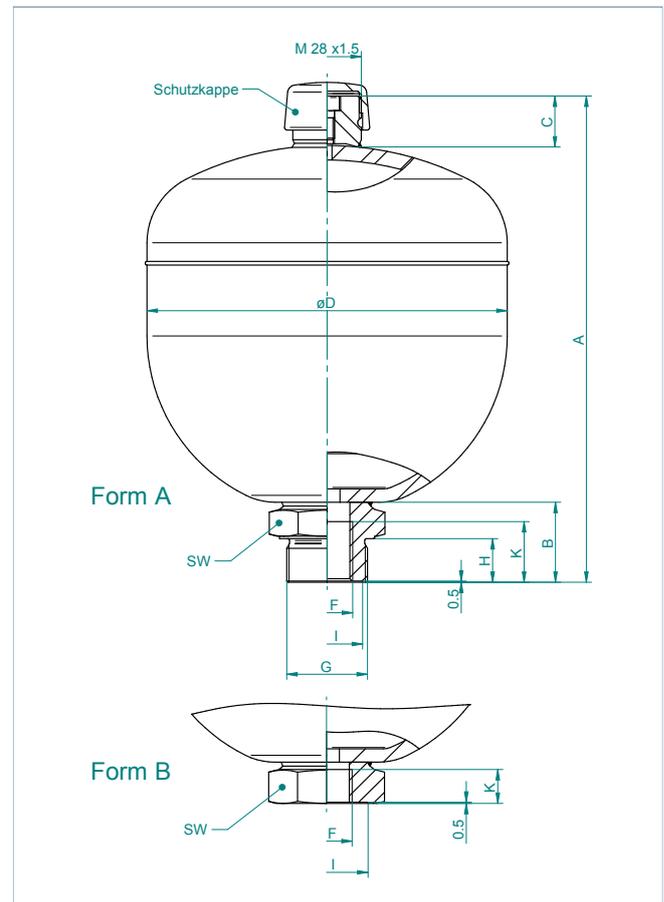
Einbaulage

Beliebig.

Zur Montage des Prüf- und Füllgerätes VGU ist über der Gasverschluss-Schraube ein Raum von 200 mm freizulassen, diese ist mit einem Drehmoment von 20Nm festzuziehen.

Befestigungsart

Mit Schellen siehe Normblatt OSP 775 oder bei Bauform A mittels Aussengewinde M 33 x 1,5 und Gegenmutter.



Typ	Gasvol. VO Liter	Betr. druck bar	P _{max} / P ₀	Masse kg	Abmessungen in mm										
					A	B	C	øD	F	G	H	I	K	SW	Anschl. form
ELM 0,75 – 350 / 00 * 2)	0,75	350	8 : 1	4,4	190	33	16	128	G ½"	M 33 x 1,5	20	-	14	41	A
ELM 0,75 – 350 / 00 * 2)	0,75	350	8 : 1	4,4	170	-	16	128	G ½"	-	-	34	14	41	B
ELM 1,4 – 350 / 90 2)	1,4	350	8 : 1	7,5	220	44	18	156	G ½"	M 33 x 1,5	20	-	14	41	A
ELM 1,4 – 350 / 90 2)	1,4	350	8 : 1	7,4	200	-	18	156	G ½"	-	-	34	14	41	B
ELM 2 – 350 / 90 1)	2,0	350	8 : 1	11,5	270	40	18	156	G ¾"	M 45 x 1,5	20	34	16	55	A
ELM 2 – 350 / 90 1)	2,0	350	8 : 1	11,3	250	-	18	156	G ¾"	-	-	34	16	55	B

