



Blasenspeicher Serie EBV – CE

0,5 bis 5 Liter / 50 bis 80 bar

OSP 205

Bauart

Blasenspeicher mit Siebblech | Druckbehälter aus geschmiedetem Stahl, nahtlos | robustes Gasfüllventil, demontierbar.

Gasfülldruck P₀

Zwischen 0,9 P₁ und 0,2 P₂, max. 20 bar.
Andere Druckverhältnisse auf Anfrage.

Temperaturbereich

Standardausführung -15 °C bis +80 °C
Andere Temperaturbereiche auf Anfrage.

Volumenstrom Q

Die in der Auswahltable aufgeführten max. Werte gelten nur bei senkrechter Montage (Flüssigkeitsanschluss nach unten). Bei waagrechter Montage oder höherem Volumenstrom, bitte rückfragen.

Druckflüssigkeiten

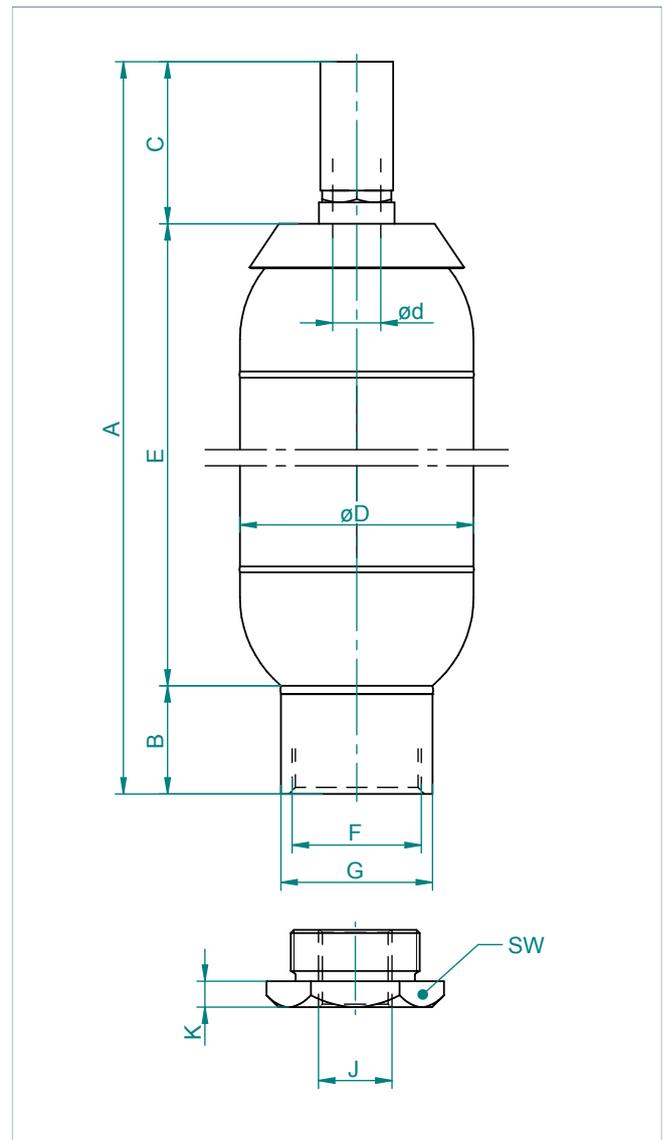
Hydrauliköl (Mineralöl).
Andere Medien, wie biologisch abbaubares Hydrauliköl, schwerentflammbare Flüssigkeiten, Wasser, Emulsionen, Kraftstoffe ect. sind bei der Bestellung anzugeben.

Einbaulage

Senkrecht (Flüssigkeitsanschluss nach unten) bis waagrecht. Zur Montage des Prüf- und Füllgerätes VGU ist über dem Gasfüllventil ein Raum von 200 mm freizulassen.

Befestigungsart

Schellen und Konsolen mit Gummieinlagen, bzw. Befestigungs-Set, siehe Normblatt OSP 775 und OSP 780 "Speicher-Zubehör".



Typ	Gasvol. V ₀ Liter	Betr. druck bar	Masse kg	Q max. l/min	Abmessungen in mm										
					A	B	C	Ø D	Ø d	E	F	Ø G	J	K	SW
EBV 0,5 – 50 / 00*	0,5	50	3	450	243	52	28	90	16	163	G 2"	68	G 1"	13	65
EBV 1 – 80 / 00*	1	80	5	450	306	47	65	116	22	194	G 2"	68	G 1"	13	65
EBV 2,5 – 80 / 90	2,5	80	9	450	478	47	65	116	22	366	G 2"	68	G 1"	13	65
EBV 5 – 80 / 90	5	80	16	450	805	47	65	116	22	749	G 2"	68	G 1"	13	65

Ersatzteilliste

Modelle: EBV 0,5 bis EBV 5

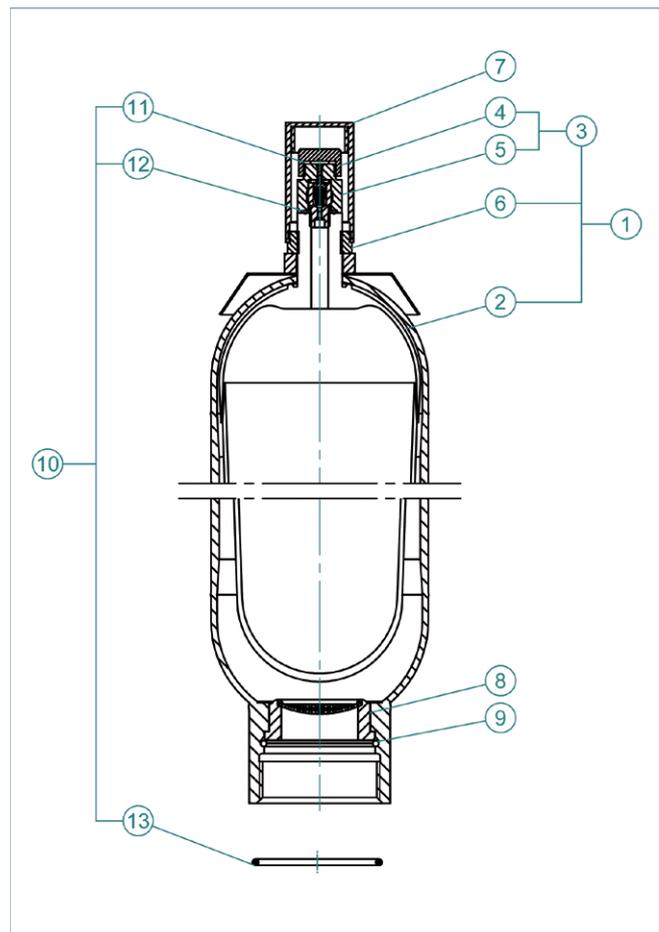
Pos.	Bezeichnung
1	Blase komplett ød*
2	Blase
3	Gasfüllventil komplett
4	Hutmutter mit Dichtung
5	Gasfüllventil mit Dichtung
6	Mutter
7	Schutzkappe
8	Siebblech
9	Spannring
10	Dichtungssatz (enthält alle Dichtungen)
11	Flachdichtung
12	O-Ring
13	O-Ring

Wichtige Informationen

- Abnahme: Die Speicher dieser Serie sind grundsätzlich nach der Europäischen Druckgeräterichtlinie 97/23/EG hergestellt, geprüft und dokumentiert. Andere Abnahmen auf Anfrage erhältlich.
- Fabrikationstoleranzen sind nicht berücksichtigt. Konstruktionsänderungen vorbehalten.
- Firmenschilddaten sind bei der Bestellung anzugeben.
- Der Körper ist nicht als Ersatz lieferbar.
- Kennziffer der Materialqualität.
- * ød ist bei der Bestellung anzugeben.

Beispiel:

d = ø 16mm EBV 0,5
d = ø 22mm EBV 1 – 5



OSP 205 - Version 1