


OLAER Austria GmbH

Wachtelstrasse 25, A – 4053 Haid

Tel. ..43 (7229) 803 06

Fax ..43 (7229) 803 06 - 21

E-mail: info@olaer.at www.olaer.at

OSP 080
I H V
50 - 330 /
/
90
-
GD
Speicher-Serie

- IHV = Hochdruck Blasenspeicher
- IHVF = Hochdruck Blasenspeicher flanschbar
- IBV = Niederdruck Blasenspeicher
- IHP / EHP = Hochdruck Kolbenspeicher
- OLM = Membranspeicher
- OLG = Halbblasenspeicher
- PTV = Pulse-Tone Blase
- PTG = Puls-Tone Halbblase
- SHV = Silikon Hochdruck Blasenspeicher
- SBV = Silikon Niederdruck Blasenspeicher
- SLM = Silikon Membranspeicher
- GFL = Gasflaschen
- DB = Druckbehälter

**Nennvolumen
in Liter**
**max. Betriebsdruck in bar
bei Serie ASME in PSI**
Abnahme-Codes

- 00 = Werksabnahme
- 15 = ASME - U-Stamp
- 35 = AS 1210 (Australien)
- 90 = CE
- weitere auf Anfrage

Ergänzende Angaben

- L = Ø D 170
- K = Ø D 222
- GD = Grosser Volumenstrom
- P = Zusätzliche Entlüftung auf Blasenseite (ab 12 l)
- RF = Sämtliche Metallteile aus Edelstahl
- PT = mit Pulse-Tone - Anschlussstück
- ES = Spezial-Ausführung

Kolben Ø nur für IHP / EHP

 z. Bsp. EHP 1 - 250 / **100** / 90

Kolben Ø

Artikelnummer

1 0 6 2 3 3 - 0 1 1 2 5 **Materialnummer**

Referenz-Nr.

EDV-Nummer festgelegt durch OLAER

Elastomere
siehe Tabelle

Metallkonstruktion
siehe Tabelle

Blasentyp
0 = Standard
3 = Transfert C-Stahl
5 = Transfert Edelstahl

Metallkonstruktion

Code	Behälter	Gasventilkörper	Flüssigkeitsventil	Kautschukring / Haltering	Reduzierung / Flansch
10	kunststoffbeschichtet *	phosphatiert *	phosphatiert *	phosphatiert *	C-Stahl
11	C-Stahl	phosphatiert *	phosphatiert *	phosphatiert *	C-Stahl
12	chemisch vernickelt *	phosphatiert *	chemisch vernickelt *	Edelstahl	Edelstahl
15	chemisch vernickelt *	phosphatiert *	Edelstahl	Edelstahl	Edelstahl
19	Edelstahl	Edelstahl	Edelstahl	Edelstahl	Edelstahl
20	kunststoffbeschichtet *	Edelstahl	Edelstahl	Edelstahl	Edelstahl

Spezialkonstruktionen: weitere Kombinationen möglich

* C-Stahl oberflächengeschützt

Elastomere

Code	Elastomer	Arbeitstemperatur	Gasdichtheit im Vergleich zu Code 25
02	Hydrin C	- 32° bis + 115°C	+
10	Nitril für tiefe Temperaturen	- 28° bis + 70°C	-
20	Nitril für höhere Gasdichtheit	- 6° bis + 110°C	+
25	Nitril Standard	- 15° bis + 100°C	Standard
30	Nitril für höhere Temperaturen	- 5° bis + 115°C	+
35	Nitril für sehr hohe Temperaturen	0° bis + 130°C	=
37	Nitril für sehr tiefe Temperaturen	- 59° bis + 110°C	-
40	Butyl	- 15° bis + 120°C	+
47	Aethylen Propylen	- 40° bis + 120°C	---
50	Neopren	- 15° bis + 100°C	-
80	FKM / FPM	- 20° bis + 140°C	--