

Eigenschaften

| | |
|----------------------|---|
| Anschlüsse | Ölseite Typ A - Innengewinde |
| Bauart | Einbaulage vorzugsweise senkrecht, Gasseite oben |
| Betriebsdruck | max. 350 bar |
| Temp. Bereich | Typ 1: -10 °C bis +80 °C Typ 2: -30 °C bis +110 °C |
| Werkstoff | Typ 1: Membrane NBR Typ 2: Membrane ECO |



Hinweis

Betriebsdruck 100 bis 350 bar, min. Betriebsdruck muss 10 % über Gasfülldruck liegen, max. Gasfülldruck 130 bar
CE-Kennzeichen für Membranspeicher >1,0 l Gasvolumen

Bestellhinweise

Die Druckspeicher werden ab Lager unbefüllt geliefert. Für eine N₂-Füllung nach Kundenwunsch entstehen separate Kosten.

Artikel

| Bezeichnung | Typ | Gasvolumen l (L) | p max. (bar) | p _{ma} : p ₀ | p max - p min (bar) | A (mm) | B (mm) | Ø D (mm) | Ø G (mm) | F | SW (mm) | Gewicht (kg) |
|-----------------------|-----|------------------|--------------|----------------------------------|---------------------|--------|--------|----------|----------|--------|---------|--------------|
| HK OLM 0.075 250 A | 1 | 0,075 | 250 | 8:1 | 210 | 111 | 20 | 64 | 29 | G 1/2" | 32 | 0,7 |
| HK OLM 0.16 250 A | 1 | 0,160 | 250 | 6:1 | 210 | 120 | 20 | 75 | 29 | G 1/2" | 32 | 1,0 |
| HK OLM 0.16 250 ECO A | 2 | 0,160 | 250 | 6:1 | 210 | 120 | 20 | 75 | 29 | G 1/2" | 32 | 1,0 |
| HK OLM 0.32 210 A | 1 | 0,320 | 210 | 8:1 | 175 | 140 | 20 | 95 | 29 | G 1/2" | 32 | 1,7 |
| HK OLM 0.32 210 ECO A | 2 | 0,320 | 210 | 8:1 | 175 | 140 | 20 | 95 | 29 | G 1/2" | 32 | 1,7 |
| HK OLM 0.5 210 A | 1 | 0,500 | 210 | 8:1 | 175 | 152 | 22 | 106 | 34 | G 1/2" | 41 | 2,0 |
| HK OLM 0.75 210 A | 1 | 0,750 | 210 | 8:1 | 175 | 169 | 22 | 124 | 34 | G 1/2" | 41 | 2,9 |
| HK OLM 0.75 350 A | 1 | 0,750 | 350 | 8:1 | 150 | 169 | 18 | 131 | 34 | G 1/2" | 41 | 3,5 |
| HK OLM 1.0 210 A | 1 | 1,000 | 210 | 8:1 | 170 | 180 | 22 | 136 | 34 | G 1/2" | 41 | 3,5 |
| HK OLM 1.4 140 A | 1 | 1,400 | 140 | 8:1 | 120 | 191 | 22 | 147 | 34 | G 1/2" | 41 | 4,2 |
| HK OLM 1.4 210 A | 1 | 1,400 | 210 | 8:1 | 120 | 191 | 22 | 148 | 34 | G 1/2" | 41 | 4,2 |
| HK OLM 2.0 100 A | 1 | 2,000 | 100 | 8:1 | 80 | 240 | 22 | 144 | 34 | G 1/2" | 41 | 3,5 |
| HK OLM 2.0 250 A | 1 | 2,000 | 250 | 6:1 | 140 | 251 | 22 | 155 | 33 | G 3/4" | 41 | 7,5 |
| HK OLM 2.8 250 A | 1 | 2,800 | 250 | 6:1 | 140 | 268 | 21 | 169 | 32 | G 3/4" | 41 | 9,0 |
| HK OLM 2.8 250 ECO A | 2 | 2,800 | 250 | 6:1 | 140 | 268 | 21 | 169 | 32 | G 3/4" | 41 | 9,0 |
| HK OLM 3.5 250 A | 1 | 3,500 | 250 | 4:1 | 140 | 307 | 22 | 169 | 32 | G 3/4" | 41 | 11,0 |

Typ 1: Standard – Typ 2: Tieftemperaturversion – p₀ = Gasfülldruck – p_{max} - p_{min} = zulässige Druckschwankung beim Betrieb des Speichers

Zubehör

HK ADA S Messadapter für Druckspeicher