

『ダイヤフラム形アキュムレータ』 CE 規格に対応



- 小型、軽量のダイヤフラム形アキュムレータです。
- 油圧ポンプの脈動吸収や起動時の補助に最適です。
- 信頼と実績の **Parker** **OLAER** 製です。



ELMシリーズ ラインナップ

標準仕様 (使用温度範囲: -20℃~80℃)

| 形式 | 規格 記号 ※ 1 | 接続 記号 ※ 2 | 最大使用 圧力 (MPa) | 呼びガス 容積 (L) | 最大 圧縮比 | 最大許容 圧力差 (MPa) | 質量 (kg) | 全長 A (mm) | 外径 Φ D (mm) | F | Φ G (mm) | 低温 仕様 ※ 3 |
|--------------|-----------------|-----------------|---------------------|-------------------|-----------|----------------------|------------|-----------------|-------------------|-------|-------------|-----------------|
| ELM0.075-250 | /00 | /AF | 25 | 0.075 | 8 | 21 | 0.7 | 112 | 64 | G1/2" | 29 | ○ |
| ELM0.16-250 | /00 | /AF | 25 | 0.16 | 6 | 21 | 1 | 120 | 75 | G1/2" | 29 | ○ |
| ELM0.32-210 | /85 | /AF | 21 | 0.32 | 8 | 14 | 1.4 | 134 | 93 | G1/2" | 29 | ○ |
| ELM0.5-210 | /85 | /AF | 21 | 0.5 | 8 | 17.5 | 2 | 153 | 106 | G1/2" | 34 | ○ |
| | | /CF | | | | | | 163 | | | M33x1.5 | ○ |
| ELM0.75-210 | /85 | /AF | 21 | 0.75 | 8 | 17.5 | 2.6 | 166 | 122 | G1/2" | 34 | ○ |
| | | /CF | | | | | | 177 | | | M33x1.5 | ○ |
| ELM0.75-350 | /85 | /AF | 35 | 0.75 | 8 | 15 | 4 | 168 | 133 | G1/2" | 34 | ○ |
| | | /CF | | | | | | 184 | | | M33x1.5 | ○ |
| ELM1-210 | /85 | /AF | 21 | 1 | 8 | 17 | 3.5 | 180 | 136 | G1/2" | 34 | ○ |
| | | /CF | | | | | | 191 | | | M33x1.5 | × |
| ELM1.4-140 | /88 | /AF | 14 | 1.4 | 8 | 12 | 4.1 | 191 | 148 | G1/2" | 34 | ○ |
| | | /CF | | | | | | 202 | | | M33x1.5 | × |
| ELM1.4-210 | /88 | /AF | 21 | 1.4 | 8 | 12 | 4.2 | 191 | 148 | G1/2" | 34 | ○ |
| | | /CF | | | | | | 202 | | | M33x1.5 | × |
| ELM1.4-250 | /88 | /AF | 25 | 1.4 | 8 | 14 | 5.5 | 199 | 155 | G1/2" | 34 | × |
| | | /CF | | | | | | 209 | | | M33x1.5 | × |
| ELM1.4-350 | /88 | /AF | 35 | 1.4 | 8 | 15 | 7 | 199 | 160 | G1/2" | 34 | ○ |
| | | /CF | | | | | | 220 | | | M33x1.5 | ○ |
| ELM2-100 | /88 | /AF | 10 | 2 | 8 | 8 | 3.5 | 240 | 144 | G3/4" | 34 | × |
| ELM2-250 | | /AF | 25 | | | 14 | 9.5 | 251 | 155 | | 33 | ○ |
| ELM2-350 | | /AF | 35 | | | 20 | 9.5 | 219 | 156 | | 34 | ○ |
| | | /CF | 35 | | | 240 | M45x1.5 | ○ | | | | |
| ELM2.8-250 | /88 | /AF | 25 | 2.8 | 6 | 14 | 10 | 268 | 174 | G3/4" | 34 | ○ |
| ELM2.8-350 | | /AF | 35 | | | 20 | 14.3 | 264 | 180 | | 34 | ○ |
| | | /CF | 285 | | | M45x1.5 | ○ | | | | | |
| ELM3.5-250 | /88 | /AF | 25 | 3.5 | 4 | 14 | 11 | 307 | 174 | G3/4" | 33 | ○ |
| ELM3.5-350 | | /AF | 35 | | | 20 | 16 | 304 | 180 | | 34 | ○ |
| | | /CF | | | | | | 325 | 180 | | M45x1.5 | ○ |

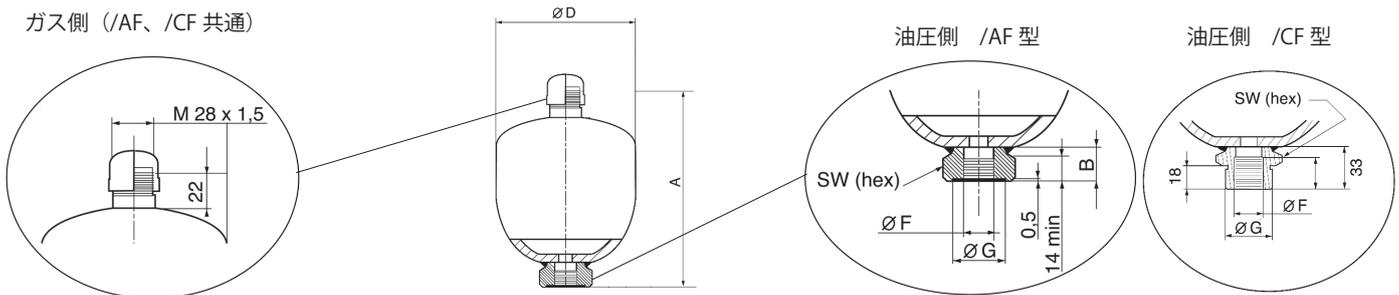
適合作動油: 一般鉱物性作動油、初期封入圧力: 13MPa 以下にてご使用下さい。

※ 1 /88: CE 規格対応 (容積 1L 以下には CE 規格自体が無く、PED 97/23/EC に適合しております。)

※ 2 接続形状については下図をご覧下さい。

※ 3 ○印の物には低温仕様 (使用温度範囲: -35℃~80℃) もございます。

ガス側 (/AF、/CF 共通)



ELMシリーズ 手配形式

[形式] + [規格記号] + [接続記号] + [01125 (低温仕様の場合は01102)] にてご注文下さい。

(例: 標準仕様・圧力21MPa・ガス容積0.5L・接続記号AF の物をご注文頂く場合、ELM0.5-210/85/AF 01125 となります。)

株式会社 TAIYO 〒533-0002 大阪市東淀川区北江口1-1-1 / URL: <http://www.taiyo-ltd.co.jp>

■東部ブロック

東京営業所 TEL (03) 5568-5621 (代) FAX (03) 5568-5632
 仙台営業所 TEL (022) 238-1818 (代) FAX (022) 239-4486
 太田営業所 TEL (0276) 46-5131 (代) FAX (0276) 46-1164
 甲府営業所 TEL (055) 254-0750 (代) FAX (055) 254-0760

■西部ブロック

大阪営業所 TEL (06) 6349-1234 (代) FAX (06) 6349-7021
 広島営業所 TEL (082) 243-3373 (代) FAX (082) 245-0069
 福岡営業所 TEL (092) 452-3101 (代) FAX (092) 452-3107

■海外セクション

海外部 TEL (06) 6340-3090 (代) FAX (06) 6340-9508

■中部ブロック

名古屋営業所 TEL (052) 482-1100 (代) FAX (052) 482-6352
 豊田営業所 TEL (0565) 33-7170 (代) FAX (0565) 33-8255

●商品についてのお問い合わせ

CONTACT CENTER
 E-mail: contact.taiyo@parker.com
www.taiyo-ltd.co.jp Phone (06) 6340-1108



記載内容は予告なしに変更させて頂く場合がありますのでご了承ください。