

Nebelöler

Serie »Standard«

EASY

Artikel Nr. 101033

Typen Nr. 760 M



Beispielhafte Darstellung

Proportionalöler, Öleinfüllung unter Druck möglich.

Technische Informationen

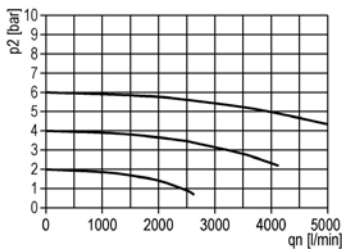
| | |
|------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Serie | Standard |
| BG | 3 |
| Gewinde | G 1/2 |
| Bauart | Proportionalöler |
| Behälter | Metallbehälter |
| DN | 15 mm |
| Eingangsdruck max. | 16 bar |
| Durchflusswertmessung | bei $P_2 = 6$ bar und Druckabfall $\Delta p = 1$ bar |
| Durchfluss | 4000 l/min |
| Medium | Druckluft, neutrale Gase |
| Mediumtemperatur | -10 bis 60 °C |
| Umgebungstemperatur | -10 bis 60 °C |
| Behältervolumen | 135 cm ³ |
| Öldosierung bei $q_v = 1000$ l/min | 1 - 2 Tropfen/min (Richtwert) |
| Ölsorte | CL 32 nach DIN 51517 - ISO VG 32 |
| Gehäuse | Zink-Druckguss, silber lackiert |
| Tropfaufsatz | Zink-Glas-NBR |
| Einbaulage | senkrecht, Ablassventil unten |
| Befestigungsart | Winkel |
| A | 79,0 mm |
| C | 55,0 mm |
| D | 157,0 mm |

Sonderausführungen (anderer Temperaturbereich) auf Anfrage

Kaufmännische Daten

| | |
|-------------------------|-----------------------|
| Zolltarifnummer | 84243010 |
| Ursprungsland | DE |
| eCl@ss 5.1.4 | 27293201 |
| eCl@ss 9.0 | 27293201 |
| UNSPSC_Code_v190501 | 27131604 |
| UNSPSC_CodeDesc_v190501 | Pneumatic lubricators |

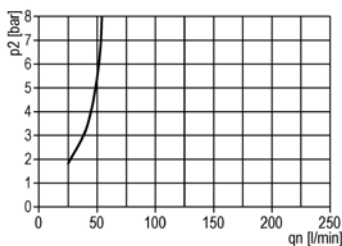
Durchflussdiagramme



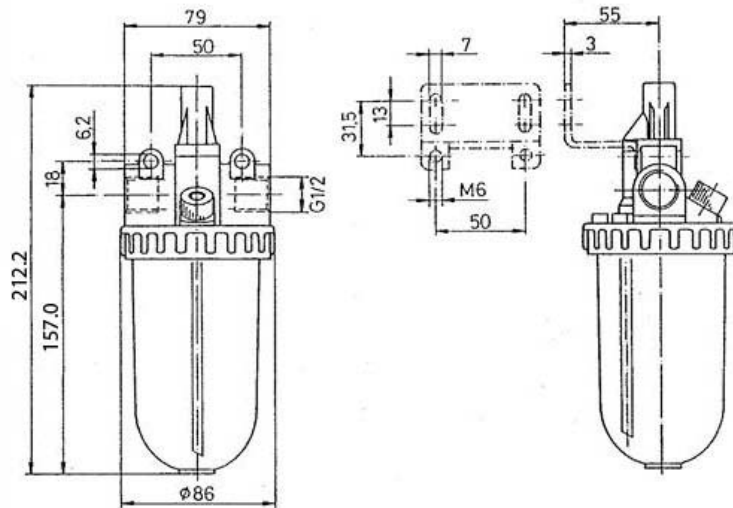
Werkstoffe

| Bauteil | Werkstoff |
|---------------------|---------------|
| Kopfstück (Gehäuse) | Z 410 |
| O-Ring 68x3 | NBR |
| Einfüllschraube | POM-NBR |
| Tropfaufsatz | Zink-Glas-NBR |

Öler-Ansprechgrenze



Abmessungen [mm]



Beschreibung

Standardbauweise

Durchflussrichtung ist durch Pfeile gekennzeichnet = Eintritt in Pfeilrichtung

Ölnachfüllung unter Druck möglich

Ölempfehlung

Pneumatik-Spezial-Öl 32

Artikel Nr. 101135

Viskosität bei 40 °C: 32 cSt [mm²/s]

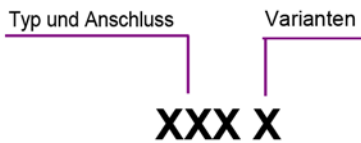
Temperaturbereich: -35 bis 85 °C

Ölbehälter aus Kunststoff (Polycarbonat) werden durch Additive, Frostschutzmittel oder synthetischen Ölen angegriffen.

Wir empfehlen daher Mineralöle von ca. 22 bis 32 cSt, bei schlagenden Werkzeugen bis 68 cSt.

Für andere Öle sollten Metallbehälter und Metalltropfaufsätze verwendet werden.

Bestellhinweis



Bestellbeispiel: 760 K

| Anschluss | |
|-----------|--------------------|
| 760 | G 1/2 |
| Varianten | |
| K | Kunststoffbehälter |
| M | Metallbehälter |
| S | Schutzkorb |

Zubehör

| | Artikel Nr. | Typen Nr. |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----------|
| Haltewinkel mit 2 Schrauben, für Wartungsgeräte Serie »Standard«, BG 2 und BG 3 | 100982 | H 801 |
| Schutzkorb, für Serie »Standard«, BG 3, G 1/2 | 100949 | SK 03 |
| Tropfaufsatz Polycarbonat | 100794 | 760.7.990 |
| Polycarbonatbehälter, inkl. O-Ring, für Nebelöler »Standard«, BG 3, G 1/2, G 3/4, G 1 und BG 4 G 1 1/4 und G 1 1/2 | 101044 | 740/04 |
| Pneumatik-Spezial-Öl, in Kanister 2,5 Liter, geeignet für Einsätze im Temperaturbereich von -35 °C bis 85 °C, inkl. Karton u. Doku | 101135 | 32 |

Ersatzteil

| | Artikel Nr. | Typen Nr. |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------------|
| Metallbehälter, inkl. O-Ring, für Nebelöler »Standard«, BG 3, G 1/2, G 3/4, G 1 und BG 4 G 1 1/4 und G 1 1/2 | 101043 | 740/14 |
| Tropfaufsatz Metall für Wartungsgeräte »Standard« und »Standard-mini« | 100795 | 760.7.992 |
| Adapter zur Montage von Tropfaufsatz Metall | 100796 | 760.7.1135 |