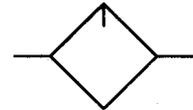




Nebelöler

Baugröße 3

760
G 1/2


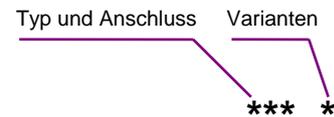
Kenngrößen

Typ	760
Anschluss	G 1/2
Bauart	Proportion
Eingangsdruck p_1	max. 16 bar mit Kunststoffbehälter max. 25 bar mit Metallbehälter
Einbaulage	vertikal
Befestigungsart	Winkel
Mediumtemperatur	-10 bis 60 °C (andere Temperaturbereiche auf Anfrage)
Umgebungstemperatur	-10 bis 60 °C
Behältervolumen	max. 135 cm ³
Öldosierung bei $q_v=1000$ l/min	1-2 Tropfen/min (Richtwert)
Ölsorte	CL 32 nach DIN 51517-ISO VG 32
Gewicht [g]	750

Werkstoffe

Bauteil	Werkstoff
Kopfstück (Gehäuse)	Z 410
O-Ring 68x3	NBR
Einfüllschraube	POM-NBR
Tropfaufsatz	PA
Tropfaufsatz - Metall	Zink-Glas-NBR
Ölbehälter	Polycarbonat

Bestellhinweis


Bestellbeispiel: 760 K

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

Beschreibung

- Standardbauweise
- Durchflussrichtung ist durch Pfeile gekennzeichnet - **Eintritt in Pfeilrichtung**
- Ölnachfüllung unter Druck möglich

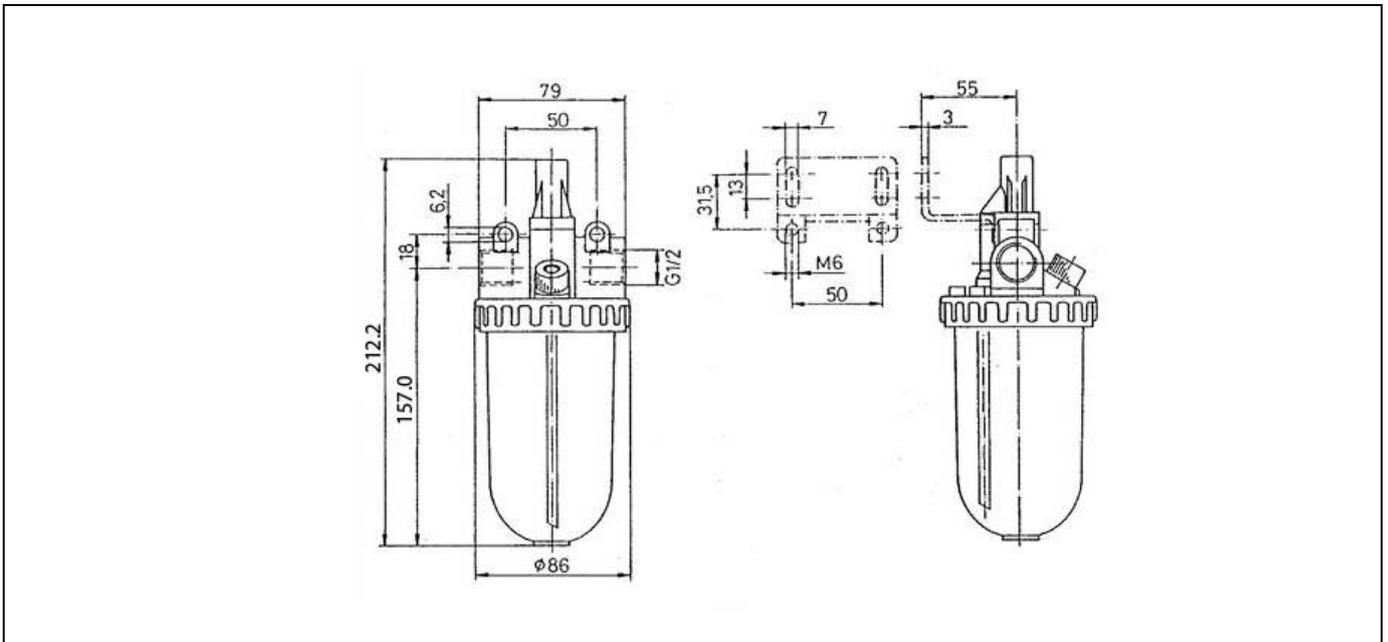
Ölempfehlung

Pneumatik-Spezial-Öl 32

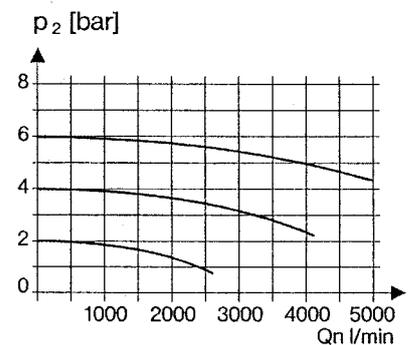
 Viskosität bei 40°C: 32 cSt [mm²/s]
 Temperaturbereich: -35 bis +85°C

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.

Abmessungen [mm]

Durchflussmengen

Ausgangsdruck p_2 [bar]		2	4	6
Nenndurchfluss ($\Delta p=1\text{bar}$)	QN m^3/h	141	192	240
	l/min	2350	3200	4000

Durchflusscharakteristik

Zubehör

Benennung	Best.-Nr.
Metallbehälter	740/14
Kunststoffbehälter	740/04
Schutzkorb	SK 03
Haltewinkel	H 801

Hauptersatzteile

Bauteil	Teil-Nr.
Tropfaufsatz (Polycarbonat)	760.7.990
Tropfaufsatz (Metall)	760.7.992
Adapter zur Montage von Tropfaufsatz (Metall)	760.7.1135

Öler-Ansprechgrenze
