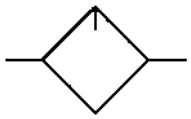
Nebelöler

Baugröße 4

763	764
G 1¼ (red.)	G 1½



Kenngrößen

Typ	763	764
Anschluss	**G 1¼ (red.)**	**G 1½**
Bauart	Proportionalöler	
Eingangsdruck p_1	max. 16 bar mit Kunststoffbehälter max. 25 bar mit Metallbehälter	
Einbaulage	vertikal	
Befestigungsart	Laschen mit Durchgangslöcher	
Mediumstemperatur Kunststoffbehälter Metallbehälter Umgebungstemperatur Kunststoffbehälter Metallbehälter	 max. 60°C max. 60°C (andere Temperatur-bereiche auf Anfrage) max. 60°C max. 60°C	
Behältervolumen	max. 550 cm³	
Öldosierung	1 – 2 Tropfen/min (Richtwert)	
Ölsorte	CL 32 nach DIN 51517-ISO VG 32	
Gewicht [g]	1000	

Bestellhinweis

Typ und Anschluss | Varianten

XXX X

Anschluss	
763	G 1¼ (Reduktion)
764	G 1½
Varianten	
K	Kunststoffbehälter
M	Metallbehälter
S	Schutzkorb

Bestellbeispiel: 764 K

Beschreibung

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

Werkstoffe

Bauteil	Werkstoff
Kopfstück (Gehäuse)	Zink Z 410
Zwischenstück	Al
0-Ring 68 x 3	NBR
Einfüllschraube	POM-NBR
Tropfaufsatz	PA
Ölbehälter	Polycarbonat

Ölempfehlung

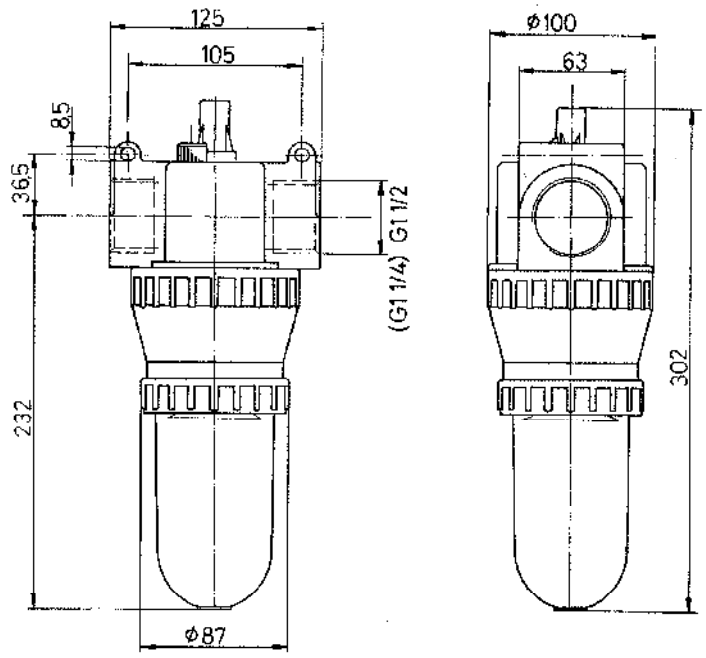
Pneumatik-Spezial-Öl 32

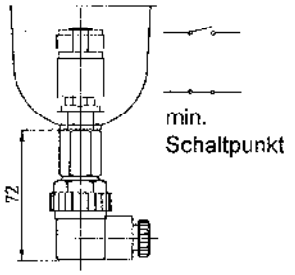
Viskosität bei 40°C: 32 cSt [mm²/s]
Temperaturbereich: -35 bis +85°C

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.

© Riegler 4-13

Maße [mm]



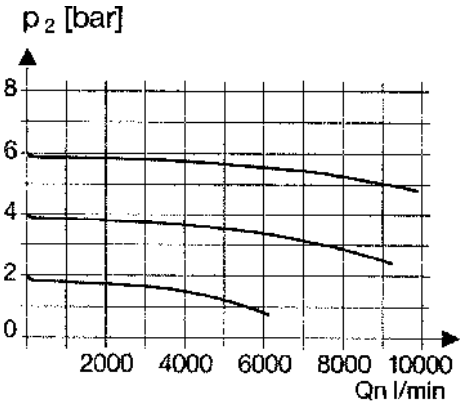


Elektr. Niveauüberwachung
Maximale Einschaltleistung: 10 VA
Lieferumfang ohne Stecker

Durchflussmengen

Ausgangsdruck p_2		6
Nenndurchfluss (Δ_p=1bar)	QN m³/h QN l/min	540 9000

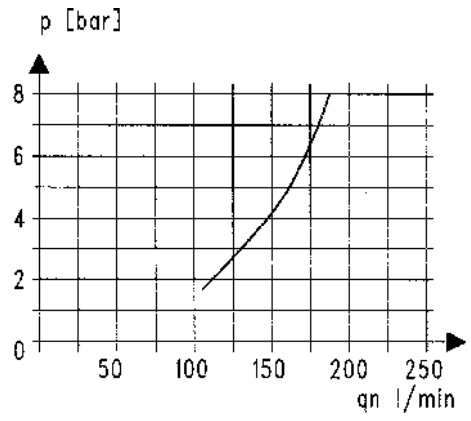
Durchflusscharakteristik



Zubehör

Benennung	Best.-Nr.
Haltewinkel	Nicht lieferbar
Schutzkorb	SK 03
Metallbehälter	740/12
Kunststoffbehälter	740/04

Öler-Ansprechgrenze



Hauptersatzteile

Bauteil	Teil-Nr.
Tropfaufsatz (Polycarbonat)	760.7.990
Tropfaufsatz (Metall)	760.7.992

© Riegler 4-13