

## Zwischenplatte Cetop 03 – Drosselrückschlagventil NG 6



Bestellnr.	Typ	Code
260-060-01000	Zwischenpl. Drossel-Rückschlagventil (Ablauf) in ACetop 03	MERS-SA
260-060-01050	Zwischenpl. Drossel-Rückschlagventil (Ablauf) in BCetop 03	MERS-SB
260-060-01100	Zwischenpl. Drossel-Rückschlagv. (Ablauf) in A+BCetop 03	MERS-D
260-060-01150	Zwischenpl. Drossel-Rückschlagv. (Zulauf) in A+BCetop 03	MERS-RD

## MERS - Drosselrückschlagventil

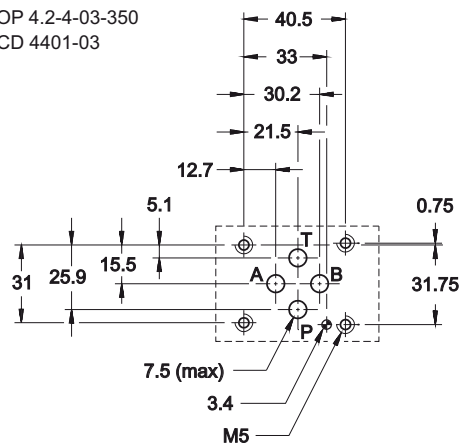
### Modularausführung

- CETOP 03
- p max 350 bar
- Q max (siehe technische Daten)

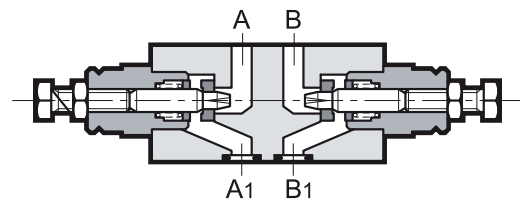


### BEFESTIGUNGSPLATTE

CETOP 4.2-4-03-350  
ISO/CD 4401-03



### FUNKTIONSPRINZIP



Einstellbares Zwischenplatten-Drosselrückschlagventil für Drosselung in die eine Richtung und freiem Durchfluss in die Gegenrichtung.

Es kann einfach unter alle Ventile CETOP 03 eingebaut werden, indem man längere Schrauben benutzt.

Es wird mit einer Fixierschraube geliefert.

### AUSFÜHRUNGEN (siehe Tabelle Hydraulische Symbole)

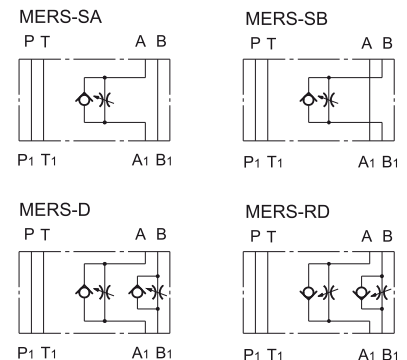
- Ausführung SA : Rücklaufdrosselung in A.
- Ausführung SB : Rücklaufdrosselung in B.
- Ausführung D : Rücklaufdrosselung in A + B.
- Ausführung RD : Vorlaufdrosselung in A + B.

Alle Ausführungen mit ein eingebautem Rückschlagventil, das den freien Durchfluss in umgekehrter Richtung erlaubt (Öffnungsdruck)

### TECHNISCHE DATEN (Werte für Mineralöl m. Viskosität 36 cSt u. 50°C)

Max. Betriebsdruck	bar	350
Öffnungsdruck des Rückschlagventils	bar	0,5
Max. Förderstrom in den gesteuerten Leitungen	l/min	50
Max. Förderstrom in den freien Leitungen	l/min	75
Durch $\Delta p$ 10 bar gesteuerter minimaler Förderstrom	l/min	$\leq 0,060$
Umgebungstemperatur	°C	-20 ÷ +50
Flüssigkeitstemperatur	°C	-20 ÷ +80
Flüssigkeitsviskosität	cSt	10 ÷ 400
Empfohlene Viskosität	cSt	25
Verschmutzungsgrad der Flüssigkeit	Nach NAS 1638 Klasse 10	
Gewicht	kg	1,3

### HYDRAULISCHE SYMBOLE



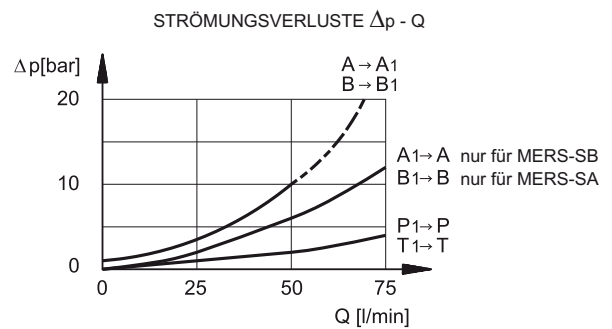
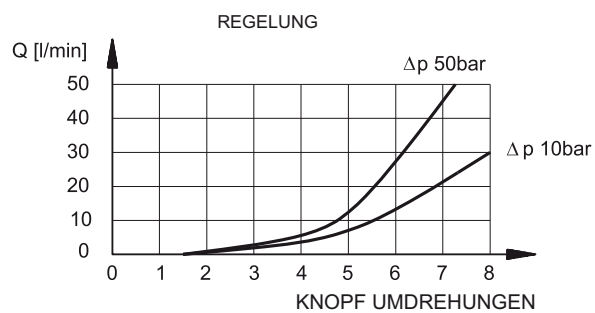
## MERS - Drosselrückschlagventil

Modularausführung

- CETOP 03
- p max 350 bar
- Q max (siehe technische Daten)



### 2 - KENNLINIEN (Werte für Viskosität 36 cSt u. 50°C)



### 3 - HYDRAULISCHE DRUCKMEDIEN

Verwenden Sie Hydraulikflüssigkeiten auf Mineralölbasis mit Zusätzen gegen Schaumbildung und Alterung.  
Bei Verwendung sonstiger Druckmedien (Wasser-Glykol, Phosphorester usw.) fragen Sie bitte unser technisches Büro.

### 4 - ABMESSUNGEN UND ANSCHLÜSSE

