

## Drosselrückschlagventil NG 6 ISO 4401 Technisches Datenblatt



## Technische Daten

### Allgemein

Bauart	Spaltdrossel
Befestigungsart	Zwischenplatte
Leitungsanschluss	Montageplatte
Einbaulage	beliebig
Umgebungstemperatur	-5 bis +50 °C
Masse	1 kg

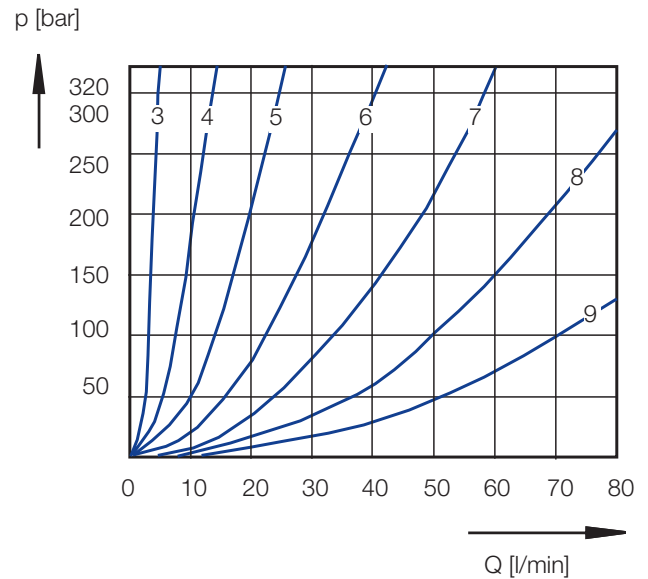
### Hydraulische Kenngrößen

Betriebsdruck	max. 320 bar
Druckmitteltemperatur	-10 bis +70 °C
Viskositätsbereich	10 bis 300 mm <sup>2</sup> /s

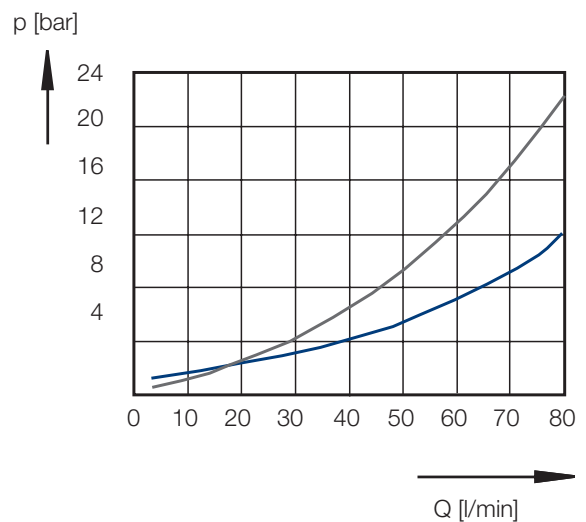
### Optionen

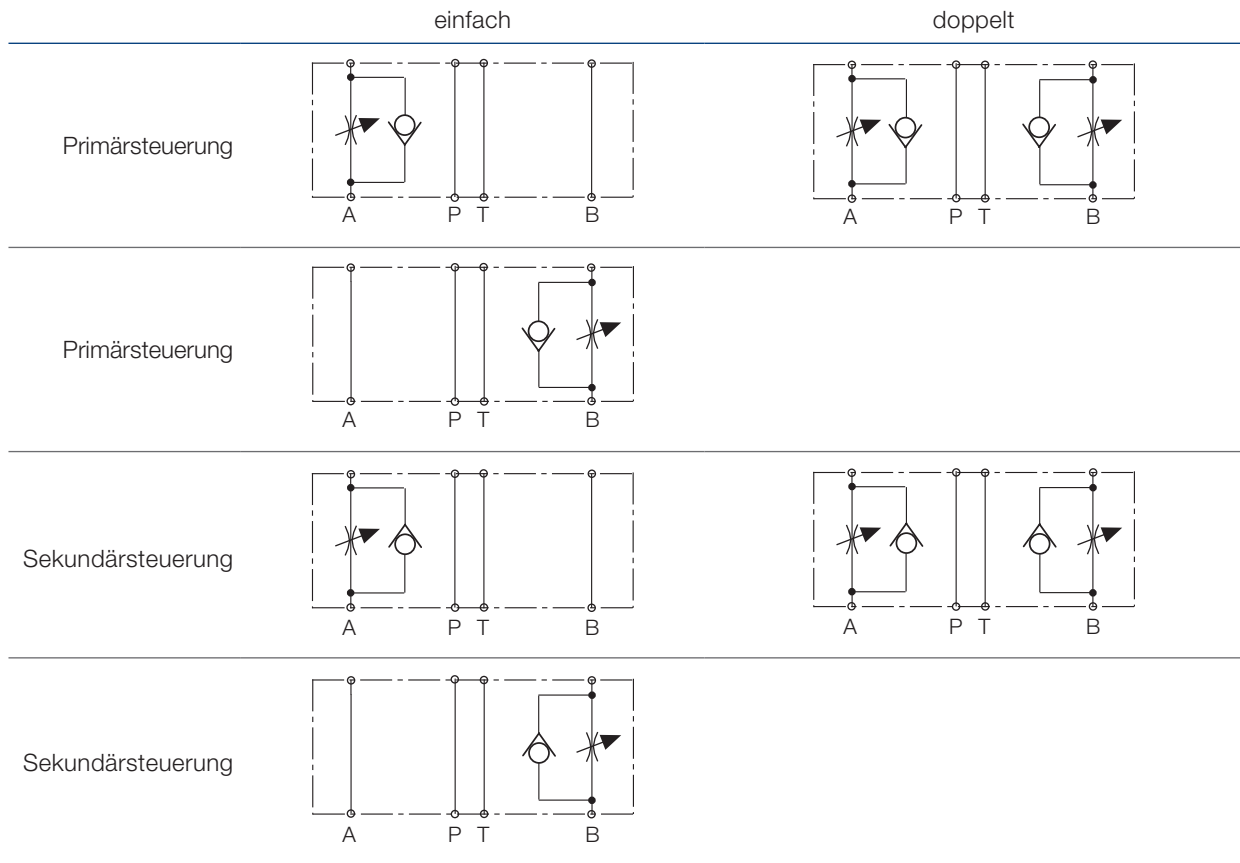
- kompakte Bauweise
- feinfühlig Drosseleinstellung

## Volumenstrom-Kennlinie, Drosselventil



## Volumenstrom-Kennlinie, Rückschlagventil

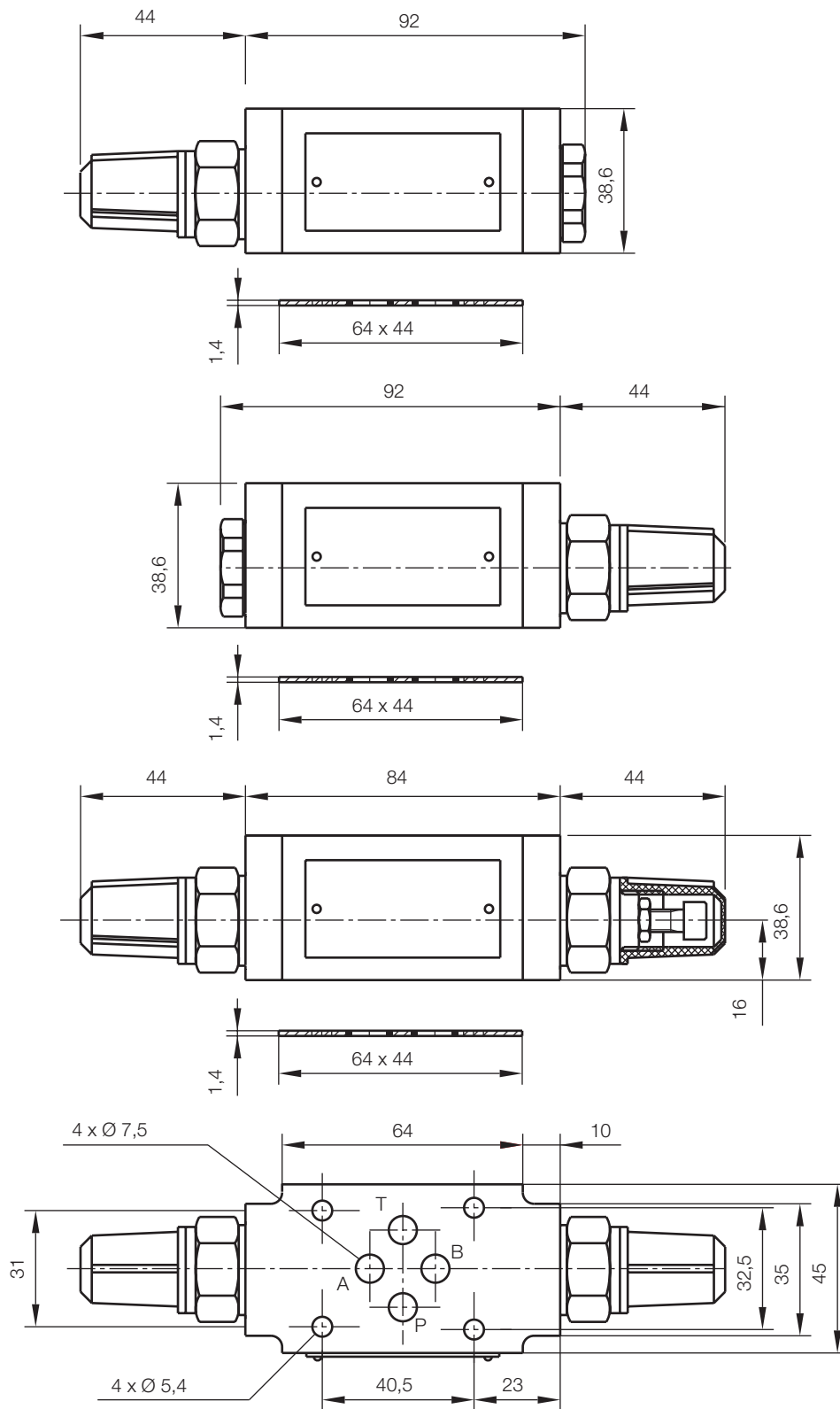




**Achtung!** Die Dichtung des Ventils in der Verbindungsfläche erfolgt durch ein Zwischenblech mit eingebauten Square-Ringen. Je nach Einbaulage des Ventils kann der Drosseleffekt im Zulauf oder im Ablauf erfolgen. Der

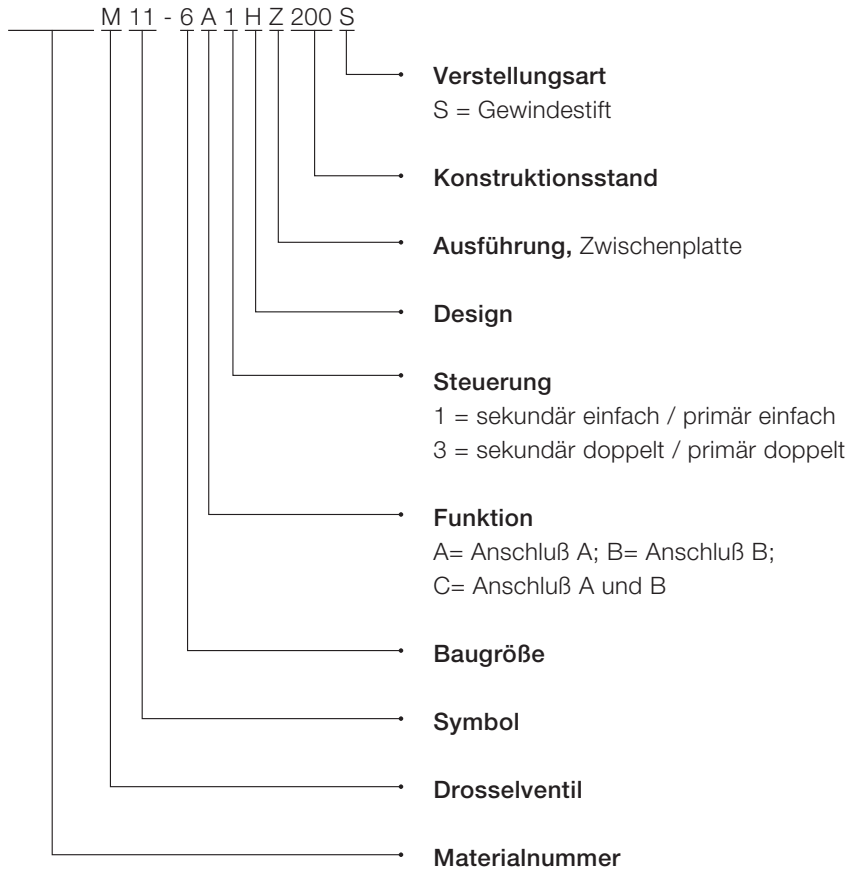
Umbau von Zulauf in Ablaufregelung erfolgt durch Drehen des Ventils um 180° um die Horizontalachse. Die Anordnung des Drosselrückschlagventils entspricht der schematischen Darstellung auf dem Typenschild.

Maßzeichnung



Abmessungen in mm

## Typenschlüssel



Original-Sprache: deutsch.

Rechtlich bindende Sprachversion: deutsch.

Voith Turbo H + L Hydraulic GmbH & Co. KG  
Schuckertstraße 15  
71277 Rutesheim, Germany  
Tel. +49 7152 992 3  
Fax +49 7152 992 400  
sales-rut@voith.com  
www.voith.de/hydraulik-systeme



**VOITH**  
Engineered Reliability