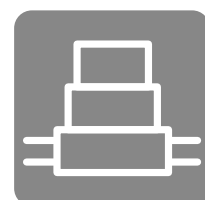
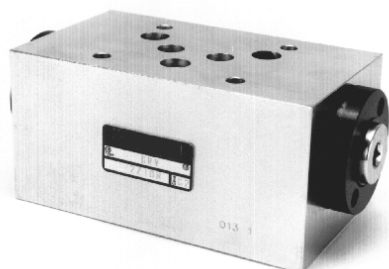


Zwischenplatten mit entsperbarem Doppel-Rückschlagventil Typ GRV (Baugröße 10)

Betriebsdruck p_{\max}	350 bar
Volumenstrom V_{\max}	60 L/min



Produktmerkmale

Rückschlagventile gehören zur Gruppe der Sperrventile. Sie sperren den Ölstrom in der einen Richtung und öffnen in der Gegenrichtung. Im geschlossenen Zustand sind sie leckölfrei dicht.

Das hydraulisch entsperbare Doppelrückschlagventil Typ GRV sperrt eine oder beide Verbraucherleitungen ab.

Eigenschaften und Vorteile:

- einfachwirkend oder doppelwirkend
- Rückschlag in A-Leitung, in B-Leitung oder in A- und B-Leitung
- abgestimmt auf Anbau an Kompaktaggregat Typ H6

Inhaltsverzeichnis

Technische Daten.....	2
Kennlinien.....	3
Abmessungen und Anschlüsse.....	4
Bestellangaben.....	5

Technische Daten

Allgemein

Bauart	Sitzventil
Ausführung	Zwischenplattenventil
Masse	3,7 kg
Umgebungstemperatur	-30 bis +50 °C
Einbaulage	beliebig
Anschlussgröße	ISO 4401-05-04-0-05 (NG10)

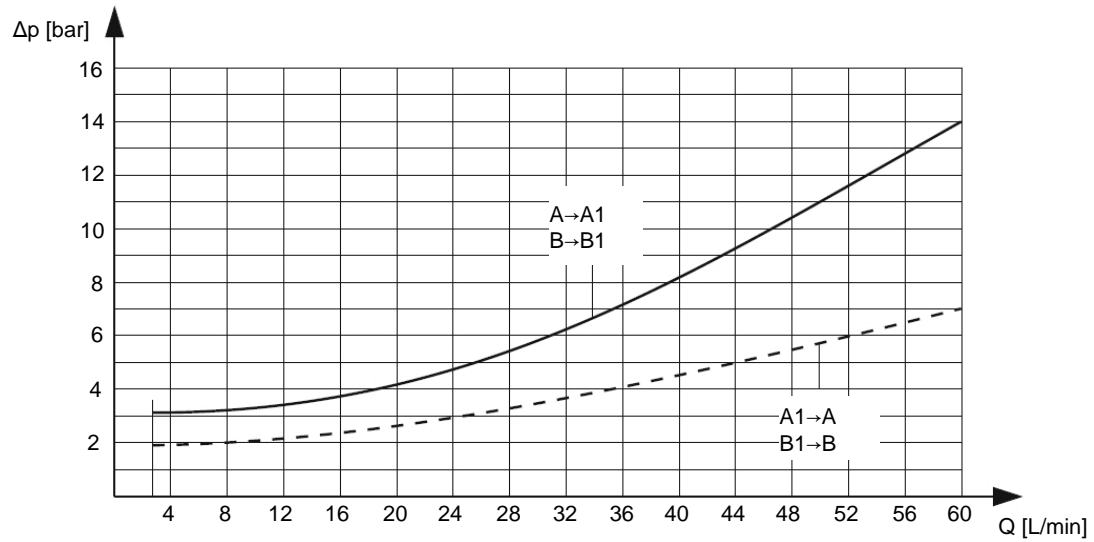
Hydraulische Kenngrößen

Hydraulikflüssigkeit: Mineralöl nach DIN 51524, andere Medien auf Anfrage

max. Betriebsdruck	350 bar
max. Volumenstrom	60 L/min
Temperatur der Hydraulikflüssigkeit	-25 bis +70 °C
Viskosität	10-600 mm ² /s
zulässiger Verschmutzungsgrad	max. Klasse 22/19/16 nach ISO 4406
Filterempfehlung	Filterrückhalterate $\beta_{25} > 75$
Aufsteuerverhältnis	1 : 5
Öffnungsdruck	min. 1 bar

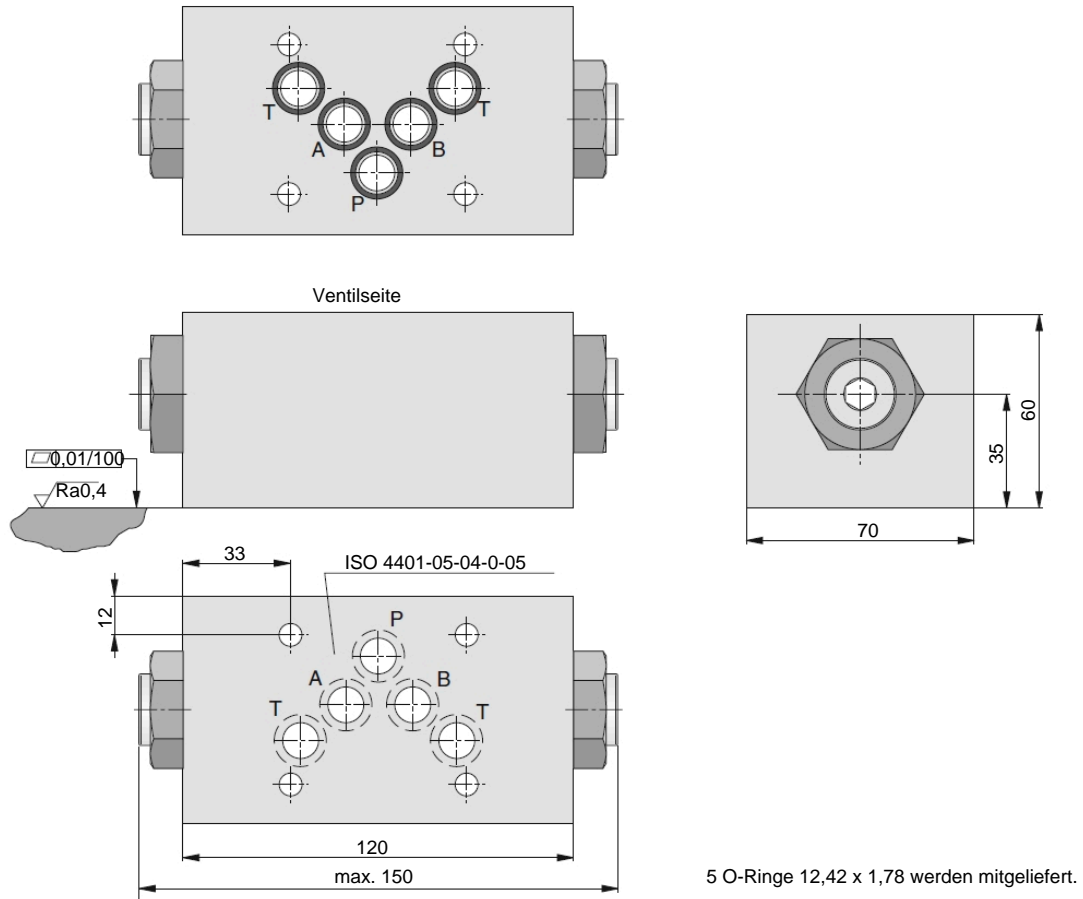
Kennlinien

gemessen bei 50 °C Temperatur der Hydraulikflüssigkeit, Viskosität 35 mm²/s, Toleranz ±5 %



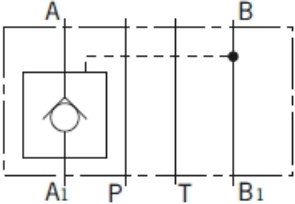
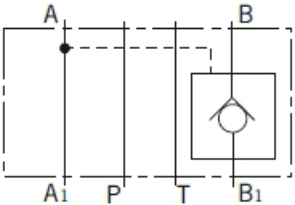
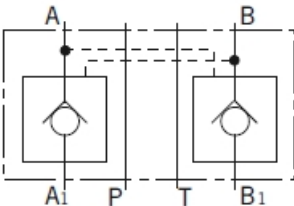
Abmessungen und Anschlüsse

Abmessungen sind in mm angegeben.



Bestellangaben

Typenschlüssel

GRV	2	Z10	N	C
			wirkend in den Leitungen	<p>A Rückschlag in A-Leitung</p>  <p>B Rückschlag in B-Leitung</p>  <p>C Rückschlag in A- und B-Leitung</p> 
			Ausführung	N Standardausführung
			Baugröße	10
			Anzahl der Rückschlagventile	<p>1 einwirkend (nur bei A- oder B-Ausführung)</p> <p>2 doppelwirkend (nur bei C-Ausführung)</p>
Typ	entsperrbares Doppelrückschlagventil			

HAWE Hydraulik SE

Einsteinring 17 | 85609 Aschheim/München | Postfach 11 55 | 85605 Aschheim |
Germany Tel +49 89 379100-1000 | Fax +49 89 379100-91000 | info@hawe.de | www.hawe.com