Ihr Fachhändler:
Hytec-Hydraulik OHG
Harbker Weg 2a
38350 Helmstedt
Tel. 05351/599707 Fax 599708

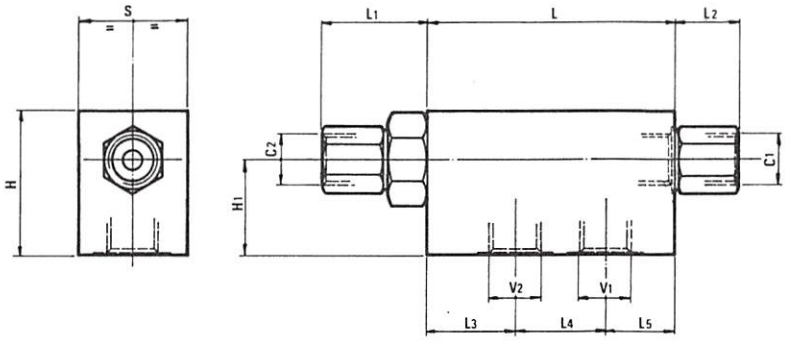
OC-ERV-G1/4

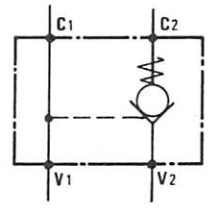
Bez.: **VSO-SE-DLN**

Datenblatt: **4.12.03**

Bestell-Nr.: **05.52.11-X-Y-Z**

Entsperrbare Rückschlagventile für Leitungseinbau





Beschreibung

Dieses Cartridge-Ventil gewährt freien Durchfluß in Durchströmungsrichtung V2 > C2. Die Öffnung in Richtung C2 > V2 erfordert einen der Last und dem Aufsteuerverhältnis entsprechenden Druck am Anschluß Pil.

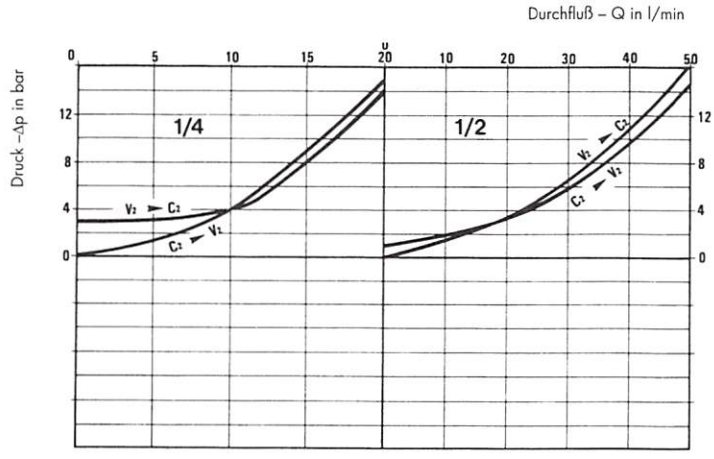
- Cartridge-Version ■ Einfacher Leitungseinbau am Zylinder
- Filtergrad: 50 micron oder besser ■ Leckage: Leckagefreie Sitzausführung
- Bei Lastdrücken unter 20 bar muß die Feder Typ Ø 1 verwendet werden.

Achtung:
Aufgrund des gewählten Konstruktionsprinzips akzeptiert dieses Ventil keine hohen Drücke zum Tank.

Technische Daten:	
P max [bar]	350
Q max [l/min]	siehe Diagramm

Achtung:
Das Aufsteuerverhältnis 5,6:1 ist auch für 1/2" Anschlüsse Bestellcode X=25 und für 9 : 1 für 1/4" Anschlüsse (X=37) verfügbar.

S	L5	L4	L3	L2	L1	L	H1	H	Y	Aufsteuer-verhältnis	Gewicht
35	19	38	38	26	37	45	32	50	1/2"	2,8 : 1	0,49
35	15	35	20	—	33,5	70	24	40	1/4"	4 : 1	0,39



X	Aufsteuerkolben
00	ohne O-Ring
10	mit O-Ring

Y	Anschlüsse V1 – V2 – C1 – C2
09	1/4" BSPP
03	1/2" BSPP

Z		Federn			
		Öffnungsdruck in bar		Bestellnr.	
1/4"	00	2		03.51.01.024	
	01	8		03.51.01.051	
1/2"	00	1		03.51.01.029	
	01	8		03.51.01058	