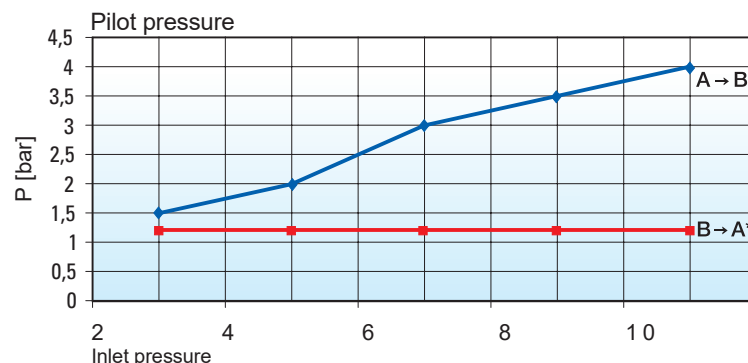
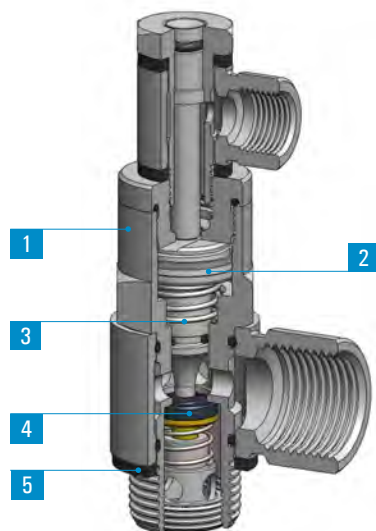
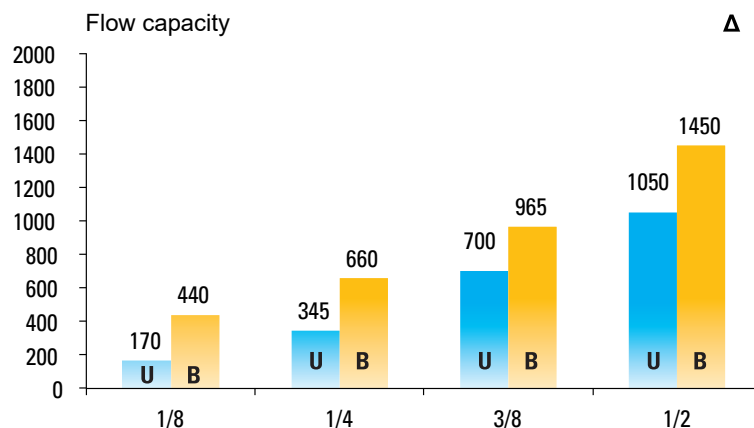


VCPO	Stopventiel met banjohuis	Check valve with banjo ring	Raccords d'arrêt avec bague orientable simple	Stopverschraubungen mit Einfaches Schwenkringstück
1	2	3	4	5
Body	Piston	Spring	Seals	Gasket
Brass UNI EN 12164 CW614N Nickel plated	Stainless Steel AISI 304	Stainless Steel AISI 302	NBR-PU	PA6



* Only for the ones without check valve



Voorgestuurde terugslagkleppen, wanneer ze paarsgewijs op een cilinder zijn gemonteerd, zorgen ervoor dat elke beweging van de cilinder wordt voorkomen in het geval van een plotselinge daling van de stuurdruk.

Met behulp van het ontgrendelingsmechanisme is het mogelijk om de slag van de zuiger handmatig te herstellen, wat vooral handig is tijdens het instellen of bij gebrek aan lucht.

DATASHEET

Aanbevolen aansluitleidingen:
Variabel afhankelijk van het type armatuur dat op de klep is aangesloten.
Toepassingsgebieden:
pneumatische systemen gevoed met lucht gefilterd en gesmeerd.

Should a sudden pressure failure happen, if the stop valves are assembled in pairs on the cylinder, the stop valves make sure, that the cylinder piston rapidly stops. By operating the override device, it is possible to reset manually the piston stroke, which is particularly important during a set-up phase or in case of air shortage.

DATA SHEET

Recommended tubings:
according to the fitting connected to the valve.

Application field:
pneumatic installations fed with filtered, lubricated air.

La vanne d'arrêt pilotée permet, si montée en couple sur un vérin, de bloquer instantanément le déplacement de la tige du vérin en cas de chute brutale de la pression. Une commande manuelle permet de réalimenter le vérin. Cette fonctionnalité est particulièrement intéressante pendant la mise au point d'une machine ou en cas de problème sur l'alimentation d'air.

REINSEIGNEMENTS TECHNIQUES

Tube conseillé:
En fonction du raccord monté sur la vanne.

Domaines d'application:
circuits pneumatiques avec air filtré et lubrifié.

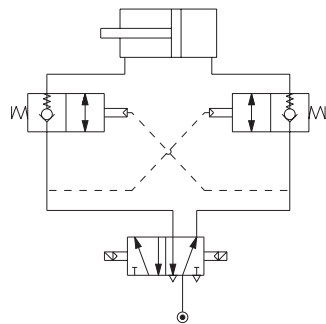
Wenn zwei Sperrventile am Zylinderanschluss montiert werden, bei plötzlichem Druckabfall halten sie den Zylinderkolben schlagartig an. Mittels der Handbetätigung kann man den Kolbenhub noch laufen lassen, was bei einer Einrichtungsphase oder aber bei Luftausfall besonders vorteilhaft ist.

TECHNISCHE AUSKÜNFTE

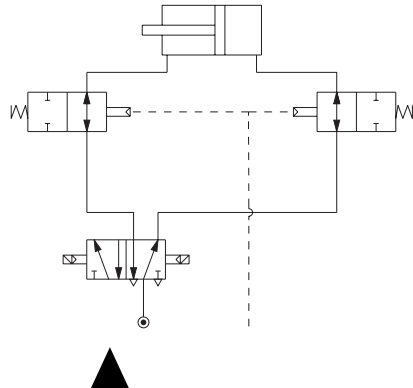
Empfohlene Schläuche:
Die Schläuche werden durch die am Schnell-entlüftungsventil montierte Verschraubung bestimmt.

Anwendungsbereiche:
pneumatische Anlage mit gefilterter und geölter Druckluft.

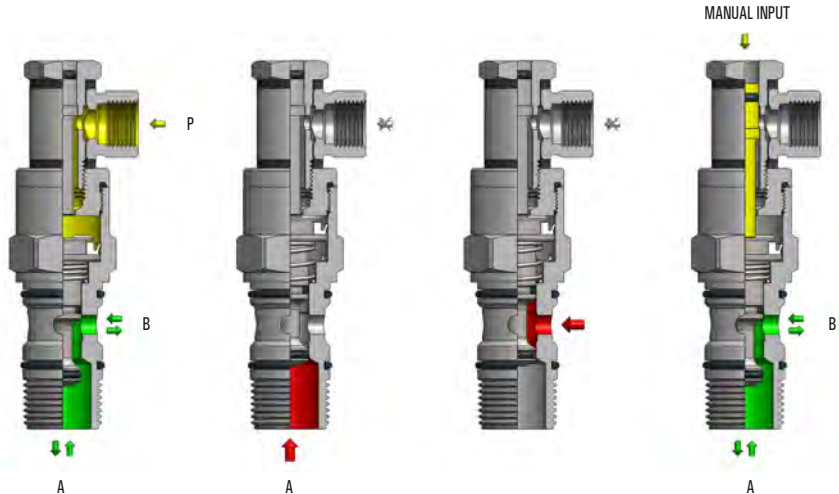
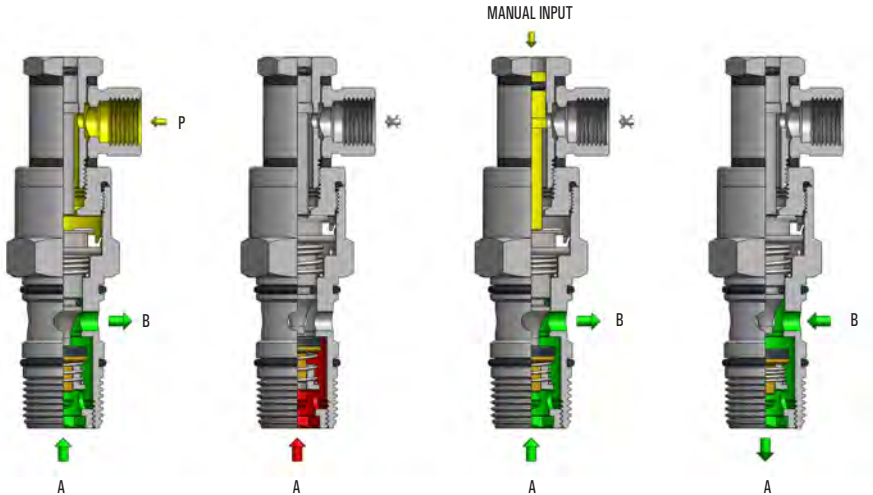
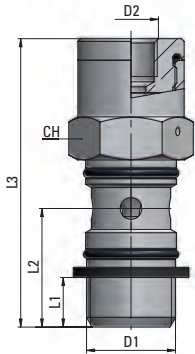
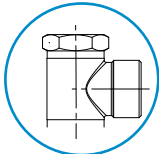
VCPOB..CVMSV: One-way valve with check valve



VCPOB..MSV: One-way valve without check valve



MANUAL INPUT



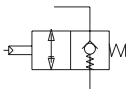
VCPOB-MSV Without check valve

Type	D1	D2	L1	L2	L3	CH1	gΔΔ
VCPOB18MSV	G1/8	M5x0,8	6.2	15,5	42.8	13	24
VCPOB14MSV	G1/4	M5x0,8	8.2	18.3	47.5	17	46
VCPOB38MSV	G3/8	G1/8	9.2	21	55	20	77,5
VCPOB12MSV	G1/2	G1/8	10.5	25	61.5	25	138,5

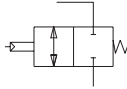
VCPOB-MSV With check valve

Type	D1	D2	L1	L2	L3	CH1	gΔΔ
VCPOB18CVMSV	G1/8	M5x0,8	6.2	15,5	42.8	13	24
VCPOB14CVMSV	G1/4	M5x0,8	8.2	18.3	47.5	17	46
VCPOB38CVMSV	G3/8	G1/8	9.2	21	55	20	77,5
VCPOB12CVMSV	G1/2	G1/8	10.5	25	61.5	25	138,5

Available as:



With check valve



Without check valve