

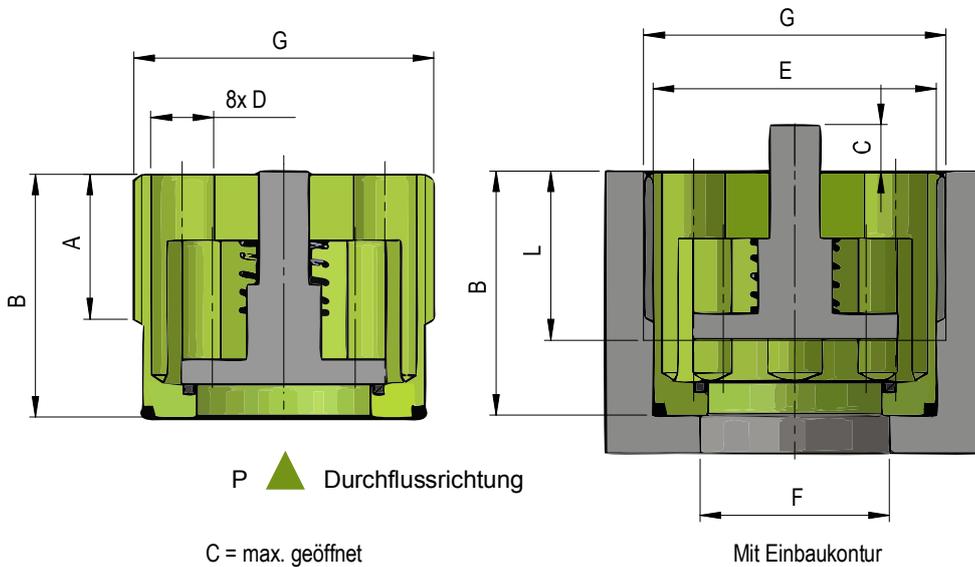


Vorteile:

- ✓ 3 Baugrößen
- ✓ Einfache Gegenkontur
- ✓ Geringer Öffnungsdruck
- ✓ Hohe Temperaturen möglich
- ✓ Komplett aus Edelstahl/FKM
- ✓ Komplett weichdichtend



Details



Allgemein:

Die Ventile sind federbelastete Plattenventile, welche ausschließlich weich dichten.

Die Ventile sperren in Einschraubrichtung (A nach P). In Gegenrichtung öffnen sie bei einem Druck von 0,2 bar.

Es ist empfehlenswert, den äußeren Dichtring vor dem Einschrauben in die Gegenbohrung einzubringen.

Abmessungen

Wert	Bezeichnung	G1/2	G1	G1 1/2
NW	Nennweite	10	18	28
A	Gewindelänge	8,5	14	23,5
B	Länge/Min.-Tiefe	14,5	24,5	39,0
C	Max. Hub betätigt	3,2	5,0	7,5
D	Durchlaßbohrung	4,5	7,0	10,0
E	Kernbohrung-Gegenk.	18,7	30,5	45,0
F	Max. Bohrungs-Ø	12,0	20,0	30,0
G	Einschraubgewinde	G1/2	G1	G1 1/2
P/N	Artikelnummer	INRV10-001	INRV18-001	INRV28-001

Daten

Kenngößen

Temperaturbereich	-40°C bis +230°C
Max. Betriebsdruck	230 bar
Material	Edelstahl/FKM
Öffnungsdruck	0,2 bar
Bauart	Weichdichtend
Medium	Luft, Wasser, Öl

Hinweis:

Diese weichdichtenden Ventile öffnen bei einem sehr geringen Differenzdruck und sind somit auch für Wasser-, Luft- und Öl-Hydraulik einsetzbar.

Ebenso sind diese Ventile auch bei hohen Temperaturen verwendbar.

Kontakt

INOSOL GmbH
Frankfurter Str. 18
35315 Homberg/Ohm (Germany)

web: www.inosol.solutions
email: info@inosol.solutions
tel.: (+49) 6633 / 368 95 25