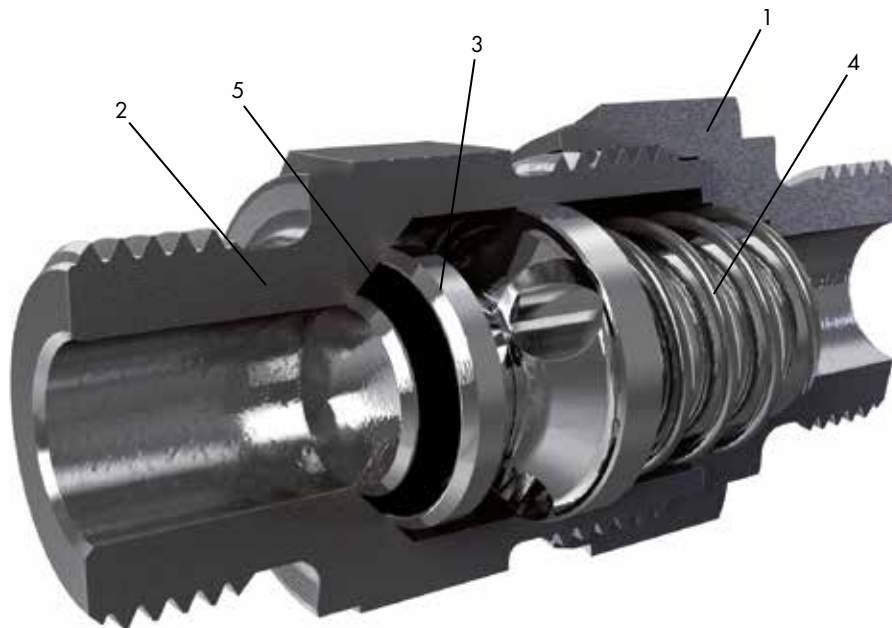


Kegelrückschlagventil

Valvola di ritegno a sede conica

Taper seat non-return valve

SO 6611
SO 6613



Nr. No. No.	Bezeichnung Designazione Description	Material Materiale Material	Nr. No. No.	Bezeichnung Designazione Description	Material Materiale Material	Nr. No. No.	Bezeichnung Designazione Description	Material Materiale Material
1	Ventilmutter Dado valvola Valve nut	1.0718	3	Ventilkegel Cono valvola Valve cone	1.0718	5*	Dichtung Guarnizione Seal	NBR
2	Ventilkegelführung Guida cono valvola Valve cone guide	1.0718	4*	Druckfeder Molla di compressione Compression spring	1.1200 DH			

Spezifikationen

Betriebsdruck (PN): 160 bis 250 bar
 Temperatur: -20°C bis +80°C
 Öffnungsdruck: 1 bar ± 20 %
 Sicherheitsfaktor: 1.5-fach

Merkmale

- Funktion: Rückflussverhinderer

* Optionen

- Nr. 4 - Druckfeder: optionale Öffnungsdrücke auf Anfrage
- Nr. 5 - Dichtung: EPDM, FKM

Specifiche

Pressione di esercizio (PN): 160 a 250 bar
 Temperatura: -20°C a +80°C
 Pressione di apertura: 1 bar ± 20 %
 Fattore di sicurezza: 1.5 volte

Caratteristiche

- Funzione: valvola antiriflusso

* Opzioni disponibile

- No. 4 - Molla di compressione: altri pressione di apertura su richiesta
- No. 5 - Guarnizione: EPDM, FKM

Specifications

Working pressure (PN): 160 to 250 bar
 Temperature: -20°C to +80°C
 Opening pressure: 1 bar ± 20 %
 Safety factor: 1.5 times

Characteristics

- Function: check valve

* Options

- No. 4 - Compression spring: other opening pressures on request
- No. 5 - Seal: EPDM, FKM

Ventile Stahl Valvole acciaio Valves steel

Durchflussdiagramm

Der Druckabfall nimmt mit zunehmendem Durchfluss überproportional zu.

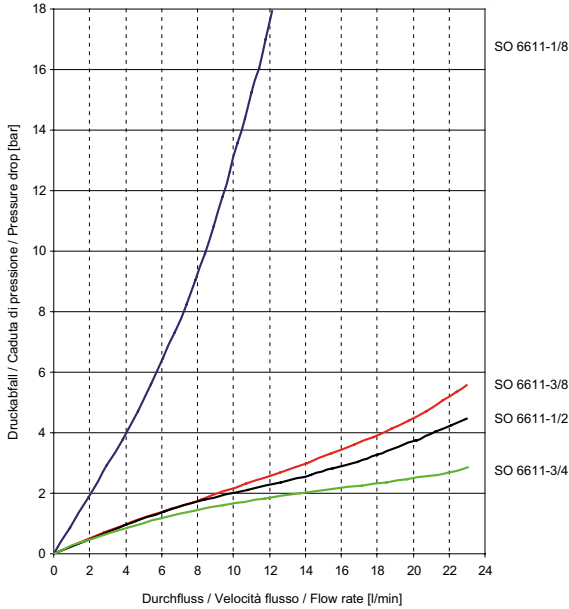
Diagramma di velocità flusso

Con l'aumento della velocità di flusso il calo della pressione aumenta sovraproportionalmente.

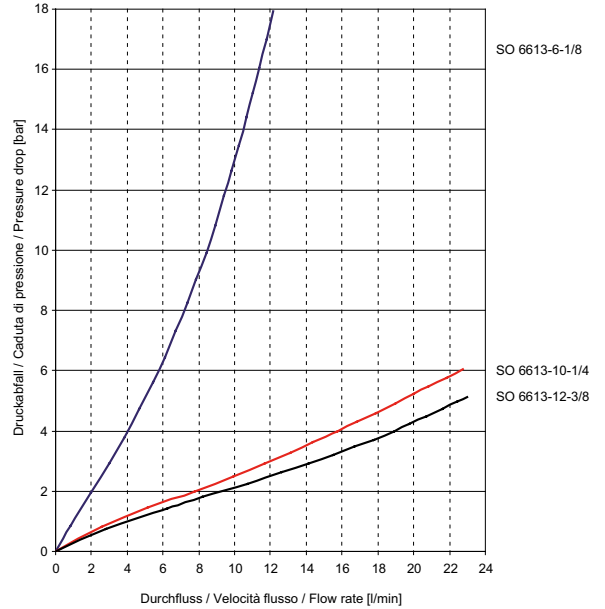
Flow rate

The pressure drop increases disproportionately with increasing flow rate.

SO 6611



SO 6613



Öffnungsdruckdiagramm

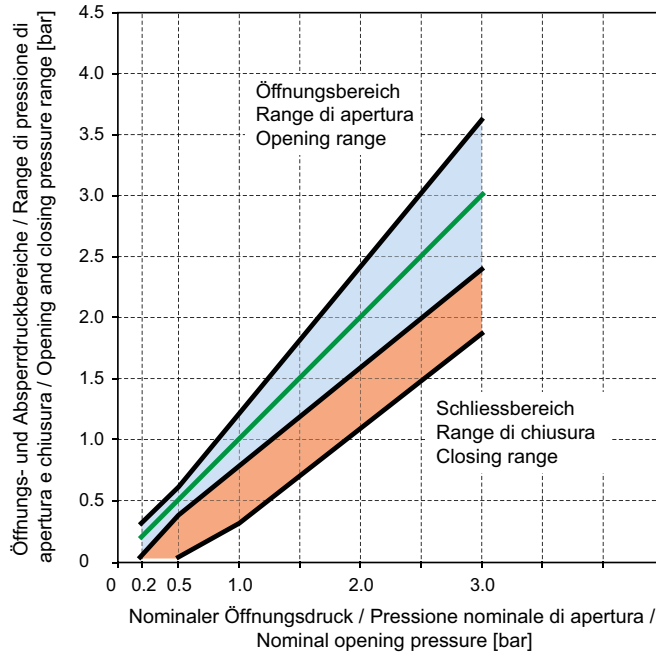
Der Öffnungsdruck bewegt sich im blau skizzierten Bereich. Das Ventil schliesst im rot skizzierten Bereich.

Diagramma della pressione di apertura

La pressione di apertura si muove nella zona blu. La valvola si chiude nella zona rosso.

Opening pressure diagram

The opening pressure ranges within the blue section. The valve closes within the red section.



Sonderausführungen

siehe Kapitelübersicht

Servizi opzionali

vedi descrizione del capitolo

Optional services

see chapter overview