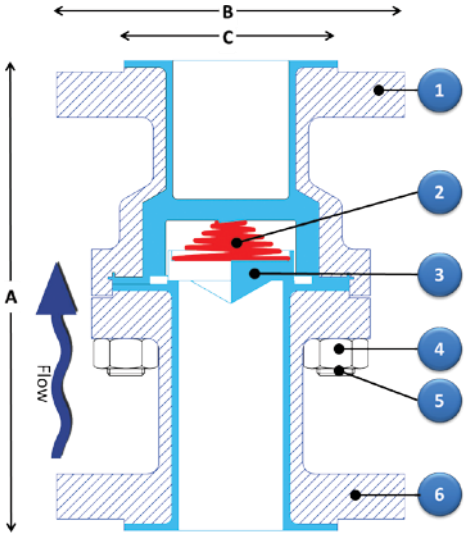
Valvola di ritegno a molla flangiata



Perfomance	
Temperatura	-29°C a 200°C
Pressione	
-29°C a 38°C	19.6 bar g
100°C	17.7 bar g
150°C	15.8 bar g
200°C	13.8 bar g
Vuoto	Vuoto totale -29°C to 200°C
Orientazione	Orizzontale e verticale

La valvola di ritegno a molla flangiata FPCV incorpora tutte le caratteristiche del WPCV (www.mcastrumenti.it/pdf/valvola-di-ritegno-wafer.pdf), ma ha l'ulteriore vantaggio di fornire la valvola all'interno delle estremità della flangia bullonate, rendendo l'installazione semplice e adattabile negli spazi standard faccia a faccia della valvola

Si prega di notare che DIN PN10 / 16 FPCV sono una costruzione a tre parti e non come raffigurato..

Dimensioni					
To Suit Pipework		Faccia a faccia	Valvola Ø	Volto alzato Ø	Peso
Sistema di tubazioni ASME 150					
in	mm	Dim. A mm min.	Dim. B mm	Dim. C mm	Kg
1	25	152	110	51	3.9
1½	40	178	125	73	7.1
2	50	203	150	92	9.5
3	80	241	190	127	17.1
4	100	292	230	157	27.7
Sistema di tubazioni DIN PN 10/16					
in	mm	Dim. A mm min.	Dim. B mm	Dim. C mm	mm Kg
1	25	160	115	68	4
1½	40	200	150	88	7
2	50	230	165	102	10
3	80	310	200	138	20
4	100	350	220	158	30

Caratteristiche

- Connessioni flangiate per quelle installazioni in cui non è richiesto un disegno del modello di wafer
- Tutte le funzionalità del WPCV
- Dimensioni standard faccia a faccia
- Adatta per applicazioni orizzontali e verticali

Opzioni	
Componenti	Descrizione
Corpo	Acciaio inox
Rivestimento	Dissipazione statica PFA
Lunghezza	Dimensioni speciali faccia a faccia
Molla	Valori alternativi di pressione Incapsulato PTFE Materiali molla alternativi Molla rimossa (otturatore fluttuante)

Specifiche materiali				
Oggetto	Descrizione	Quantità	Materiali	Specifiche
1	Corpo valvola	1	Acciaio inox PFA	ASTM A216 Gr. WCB ASTM D3307 Tipo II
2	Molla	1	Hastelloy® C276	ASTM B574 Grado UNS N10276
3	Otturatore	1	Vetro riempito PTFE	BS6564 UA 1/1
4	Dado	4/6	Acciaio inox	ASTM F594 Gr. 304
5	Perno	4/6	Acciaio inoxl	BS970 Pt 1 Gr. 303S42
6	Ingresso valvola	1	Acciaio inoxl PFA	ASTM A216 Gr. WCB ASTM D3307 Tipo II
	Vernice finita	75µ	Epoxy	Intergard 345 colore blu

Per ulteriori info sulla valvola di non ritorno, prego prendere contatti con il team tecnico.

M.C.A. Strumentazione Industriale
Via Madonna 57, 20021 Bollate (MI) Tel: 02-3512774 Mail: mca@mcastrumenti.it