Descrizione

Valvola di ritegno flangiata, per uso in applicazioni corrosive e tossiche. Il prodotto è disponibile secondo gli standard DIN PN 10/16 e ANSI 150.

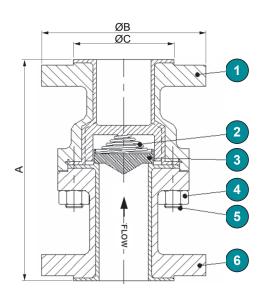


Caratteristiche del prodotto

- Installazione orizzontale o veriticale
- · Flange non compatibili con il design wafer
- Molla e disco posizionati in modo da evitare il disallineamento
- Design ideale per basse pressioni
- Il passaggio totale permette la massima portata e la minima perdita di carico
- Molla in Hastelloy C276 come standard, altri materiali su richiesta
- Pressione di apertura 14mbar
- Scartamenti standard
- · Attacchi personalizzati su richiesta

Materiali

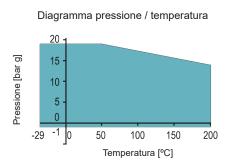
Rif.	Qtà	Descrizione	Materiali	Specifiche	Equivalente DIN	
1	1	Corpo valvola	Acciaio al carbonio / PFA	ASTM A216 Gr. WCB / PFA	1.0619 / PFA	
2	1	Molla	Hastelloy® C276	ASTM B574 Gr UNS N10276	2.4819	
3	1	Disco	PTFE caricato vetro	BS6564 UA1/1	-	
4	4/6	Dado	Acciaio inossidabile	ASTM F594 Gr. 304	1.4301	
5	4/6	Perno	Acciaio inossidabile	BS970 Pt 1 Gr 303S42	1.4305	
6	1	Corpo valvola	Acciaio al carbonio / PFA	ASTM A216 Gr. WCB / PFA	1.0619 / PFA	
		Verniciatura finale	60 μm, RAL 5015	Rivestimento epossidico	-	
		Liner PFA	ASTM D 3307			





Dimensioni

Diametro	nominale	Scartamento	Diametro flangia	RF	Peso				
ANSI 150									
Pollici	mm	А	ØB	ØС	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				
DIN PN 10/1	DIN PN 10/16								
Pollici	mm	А	ØB	ØC	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				



Opzioni

Componenti	Descrizione		
Corpo	Acciaio inossidabile		
Lining	PFA conduttivo		
Lunghezza	Scartamento speciale		
Molla	Altre pressioni		
	PTFE incapsulato		
	Altri materiali molle		
	Senza molla (disco flottante)		

Codifica articoli

FPCV	080	3	3	÷	3НТ	0TG	-	S
0	2	8	4		6	6		7

0	Tipo FPCV		Valvola di ritegno flangiata
2	DN	025 - 100	mm
3	Pressione di esercizio	3	16 bar
		3	PN 10/16
4	Norme d'accoppiamento	Α	ANSI Classe 150
			Altre su richiesta
6	Corno	3HT	Acciaio al carbonio / PFA
•	Corpo	4MT	Acciaio inossidabile / PFA
6	Disco OTG		PTFE caricato vetro
7	Molla		Senza molla (disco flottante)
	IVIOIIA		Hastelloy C276