

Serie 208 P

Valvola di ritegno a palla - Sistema B

Technical Data Sheet



Descrizione

L'otturatore della valvola di ritegno Serie 208 P è composto da una sfera auto-pulente che viene sollevata dal fluido e guidata fino al suo alloggiamento laterale, nel quale scompare completamente. Questo sistema assicura un passaggio integrale a prova di ostruzioni, anche in caso di fluidi carichi.

- Funzionamento con flusso verticale ascendente e orizzontale (posizione della sfera al di sopra dell'asse del tubo).
- Perdite di carico minime
- Funzionamento silenzioso e costruzione robusta.
- Materiali resistenti alle incrostazioni.
- Tenuta stagna assicurata dal rivestimento in gomma della sfera.



208 P

Valvola di ritegno a sfera – Sistema B

Cod.	DN		PN	PFA (bar)	PS (bar)				Cat.	Peso kg
	"	mm			L1	L2	G1	G2		
149B5221	1	25	6	6	6	6	6	6	4.3	0,60
149B5222	1 1/4	32	6	6	6	6	x	6	4.3	0,50
149B3448	1 1/2	40	6	6	6	6	x	6	4.3	0,60
149B5224	2	50	6	6	6	6	x	6	4.3	0,79
149B5225	2 1/2	65	6	6	6	6	x	6	4.3	1,50
149B3456	3	80	6	6	6	6	x	6	4.3	2,80

Importante:

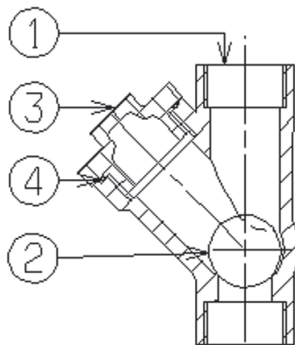
i valori di temperatura e pressione indicati per le diverse categorie di fluidi (L1/L2/G1/G2) non costituiscono garanzia d'uso. Pertanto è necessario convalidare l'utilizzo del prodotto in determinate condizioni d'esercizio con l'assistenza del nostro ufficio tecnico.

Richiedere il manuale d'istruzioni ai nostri uffici commerciali.

Caratteristiche tecniche

Temperatura d'esercizio	da -10°C a 60°C
Pressione d'esercizio ammissibile (PFA) in acqua	V. tabella precedente
Pressione massima ammissibile (PS) altri fluidi	V. tabella precedente
Attacco	Femmina/femmina, GAS (BSP)
Fluidi ammessi	Liquidi densi, liquidi viscosi, liquidi carichi

Caratteristiche costruttive



N°	Descrizione	Materiali	EURO	ANSI
1	Corpo	PVC		
2	Sfera	DN 1"-1 1/4 Altri DN	Ghisa riv. NBR Alluminio riv. NBR	
3	Cappello	PVC		
4	Guarnizione di tenuta	NBR (nitrile)		

Approvazioni



Standard / Norme:

Conformità alla direttiva CE 2014/68/UE
 Conformità al regolamento CE 305/2011/UE norma EN 12050-4
 Raccordi filettati a norma NF E 03-005 ISO 228

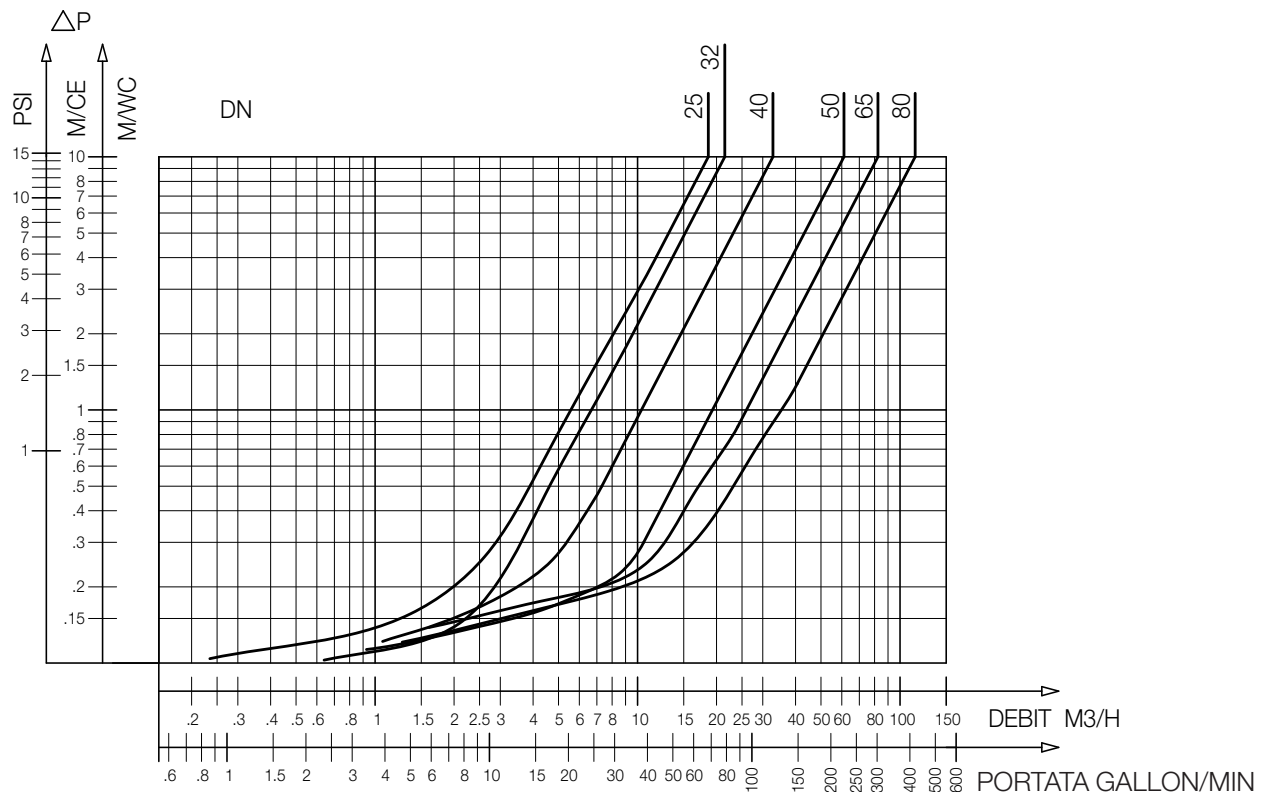
Applicazione

Acque reflue, liquidi viscosi.

Nomogramma - perdite di carico

Modalità di funzionamento:

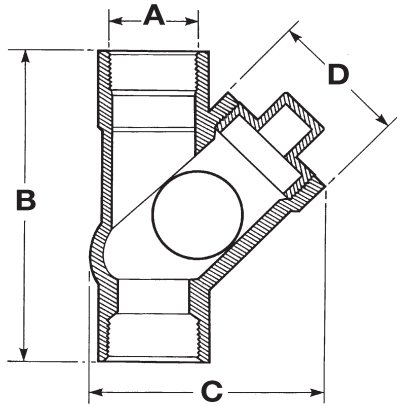
- Curva continua: valvola completamente aperta



DN		Pressione di apertura in mm/CE	Kv	
"	mm		m ³ /H	
1	25	Prossima allo 0	18,6	1,88
1 1/4	32		21,6	3,6
1 1/2	40		32,2	4
2	50		62	2,6
2 1/2	65		82,4	4,2
3	80		114,2	5

Dimensioni d'ingombro

208 P



	A	B	C	D
"	mm	mm	mm	mm
1	26/34	204	114	65,5
1 1/4	33/42	143	114	65,5
1 1/2	40/49	154	135	80
2	50/60	179	160	88,5
2 1/2	66/76	198	189	110
3	80/90	276	225	133

Le descrizioni e le fotografie contenute nel presente documento si intendono fornite a semplice titolo informativo e non impegnativo. Watts Industries si riserva il diritto di apportare, senza alcun preavviso, qualsiasi modifica tecnica ed estetica ai propri prodotti. Attenzione: tutte le condizioni di vendita e i contratti sono espressamente subordinati all'accettazione da parte dell'acquirente dei termini e delle condizioni Watts pubblicate sul sito www.wattswater.it. Sin d'ora Watts si oppone a qualsiasi condizione diversa o integrativa rispetto ai propri termini, contenuta in qualsivoglia comunicazione da parte dell'acquirente nonché espressamente firmata da un rappresentante WATTS.

SOCCLA

A WATTS Brand

Watts Industries Italia S.r.l.

Via Brenno, 21 • 20853 Biassono (MB) • Italia
Tel. +39 039 4986.1 • Fax +39 039 4986.222
infowattsitatia@wattswater.com • www.watts.com