

VR3009

Valvola di ritegno verticale in ghisa sede gomma/ottone PN16

Principali caratteristiche

- Prodotta in Italia in accordo a EN 12334
- Scartamento secondo EN 558-1, serie 48
- Connessioni flangiate secondo EN 1092-2 PN16 con risalto (non forate, PN10 o secondo altre specifiche disponibili su richiesta)
- Montaggio verticale (flusso verso l'alto)
- Minima perdita di carico
- Testata idraulicamente secondo EN 12266-1: Test tipo P11-P12 Rate A
- Conforme alla Direttiva Attrezzature in Pressione PED 2014/68/UE art. 13 Fluidi di gruppo 2
- 100% passaggio totale
- Le valvole di ritegno sono mono direzionali e consentono automaticamente la funzione di blocco di ritorno del fluido senza azione manuale

- Impianti industriali
- Acque reflue
- Impianti trattamento acque
- Sistemi di condizionamento aria (HVAC)
- Centrali termiche e circuiti di raffreddamento
- Fluidi non aggressivi
- Serbatoi
- Alimentazione sistemi antincendio Sprinkler

Protezione dalla corrosione

- Versione Standard: rivestita esternamente con vernice ad alta resistenza alla corrosione con resina oleofenolica ai fosfati di zinco Grigio Ral 7011
- Su richiesta: verniciatura integrale epossidica
- Altre tonalità disponibili



Condizioni di esercizio

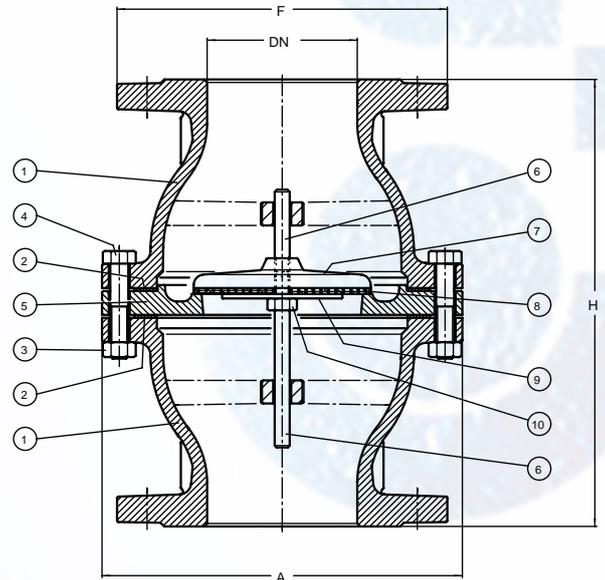
Temperature fluido (°C)	-10 to +80
Massima pressione fluido (bar)	16

Test idraulico secondo EN 12266-1 (bar)

P11 Corpo	P12 Sedi (acqua)
24	18

Specifica materiali

Nr	Parte	Materiale	Norma
1	Corpo	EN-GJL-250 ghisa grigia	EN 1561
2	Guarnizione	Gomma	Sbr
3	Dado	Acciaio zincato 8.8	ISO 4032
4	Vite	Acciaio zincato 8.8	EN ISO 4017
5	Disco sede	EN-GJL-250 ghisa grigia	EN 1561
6	Guida	CW614N ottone trafilato	EN 12164
7	Otturatore	EN-GJL-250 ghisa grigia	EN 1561
8	Guarnizione	Gomma telata	-
9	Rondella DN 40-DN 150	Acciaio zincato 8.8	-
9	Rondella DN 200-DN 300	EN-GJL-250 ghisa grigia	EN 1561
10	Dado	Acciaio zincato 8.8	ISO 4032



Dati tecnici

DN	40	50	65	80	100	125	150	200	250	300
F mm	150	165	185	200	220	250	285	340	405	460
H mm	180	220	240	260	300	350	400	500	600	700
S mm	150	165	185	200	240	275	315	390	485	565
Peso Kg	7	11	14	18	24	35	49	81	153	216
Perdite di carico Kvs	85	132	326	490	770	1.020	1.700	2.410	3.870	5.670

Ci riserviamo il diritto di apportare variazioni senza preavviso.