

SG3006

Valvola a saracinesca in ghisa sferoidale a corpo ovale vite interna a cuneo gommato PN16

Principali caratteristiche

- Prodotta in Italia in accordo a EN 1074
- Scartamento secondo EN 558-1, serie 15
- Conessioni flangiate secondo EN 1092-2 PN16 con risalto (secondo altre specifiche disponibili su richiesta)
- Stelo interno, chiusura in senso orario, tenuta secondaria sullo stelo con O-ring, provvista di controtenuta
- 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
- Cuneo rivestito integralmente in EPDM

Settori di utilizzo

- Acqua potabile
- Industria alimentare
- Acque reflue
- Impianti trattamento acque
- Serbatoi
- Alimentazione sistemi antincendio Sprinkler
- Irrigazione

Protezione dalla corrosione

Rivestita integralmente con verniciatura epossidica Ral 5015 spessore minimo 150 Microns



Condizioni di esercizio

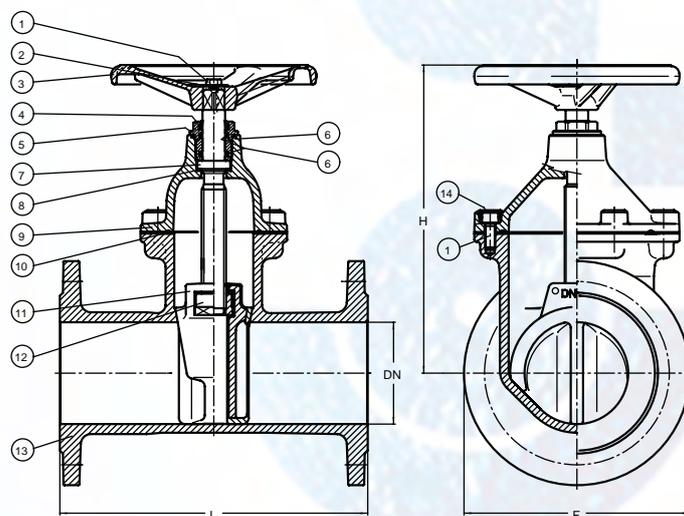
Temperature fluido (°C)	-10 to +80
Massima pressione fluido (bar)	16

Test idraulico secondo EN 12266-1 (bar)

P11 Corpo	P12 Sedi (acqua)	P12 Sedi (aria)
24	18	6

Specifica materiali

Nr	Parte	Materiale	Norma
1	Vite	Acciaio Zincato 8.8	EN ISO 4762
2	Rondella	Acciaio Zincato	EN 7092
3	Volantino	Ghisa grigia EN-GJL-250	EN 1561
4	Parapolvere	Pvc	-
5	Boccola	Ottone trafilato CW614N	EN 12164
6	O-ring	Epdm	ISO 4097
7	Asta	Acciaio inossidabile X12Cr13	AISI 410
8	Contro tenuta	Ptfe	ASTM 4894
9	Cappello	Ghisa sferoidale EN-GJS-400-15	EN 1563
10	Guarnizione	Epdm	ISO 4097
11	Cuneo	Ghisa sferoidale EN-GJS-400-15 Vulcanizzata integralmente Epdm	EN 1563
12	Madrevite	Ottone fuso CB 754-S GM	EN 1982
13	Corpo	Ghisa sferoidale EN-GJS-400-15	EN 1563
14	Coprivite	Adesivo termofusibile	-



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
L mm	240	250	270	280	300	325	350	400	450	500
H mm	191	213	236	265	298	344	388	480	587	664
Peso Kg	10	11	14	18	23	30	39	62	100	128
Volantino Ø mm	125	150	175	175	200	200	225	250	300	350
Giri apertura/chiusura nr	10	12,5	16	16	20	25	30	33	41	50
Momento torcente in chiusura Nm	40	40	40	50	60	60	80	100	120	130
Perdite di carico Kvs	107	250	430	790	1.250	1.960	2.790	2.880	4.306	6.380

7] fgyfj]la c] X]f]tc 'X] UddcfUfY' j Uf]Un]cb]gybnU'dfYUj j]gc'