



Valvole a saracinesca in ghisa sferoidale scartamento BS flangiate PN 16



Art. 5163

Flange: BS EN 1092-2 PN 16

Design: DIN 3352 Scartamento: BS 5163, EN 558-2 R3

Installazione: orizzontale

CAMPI DI APPLICAZIONE • Impianti di distribuzione ed idrici • Acque potabili • Impianti anti-incendio •

Impianti di trattamento delle acque

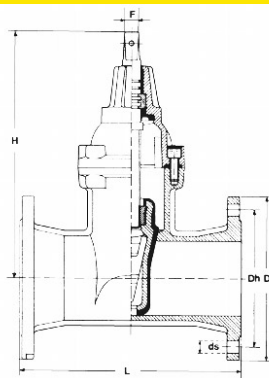
Verniciatura epossidica idonea all'utilizzo su acque potabili.

Queste valvole sono adatte per l'impiego per acque potabili, essendo rivestite internamente ed esternamente con verniciatura epossidica, non tossica ed idonea per acque potabili. Questo tipo di valvole a saracinesca è a vite interna, stelo rotante non saliente in acciaio inox AISI420, cuneo vulcanizzato EPDM e con rotaie di scorrimento sul corpo della valvola. Le valvole a saracinesca a cuneo gommato garantiscono un passaggio totale, senza perdite di carico e non necessitano manutenzione. Queste valvole in ghisa sferoidale possono essere installate sopra/sotto terra o in camere. Sono manovrabili con volantino, ma predisposte con flangia ISO 5210 F10/F14 per attuatore elettrico. Lo scartamento è secondo norme BS 5163.

Materiali

corpo - cappello	ghisa sferoidale GGG40, EN-GJS-400
cuneo	ghisa sferoidale GGG40, EN-GJS-400 riverstiro EPDM
volantino	ghisa sferoidale GGG40, EN-GJS-400
asta	acciaio inox X 20 CR 13
tenuta su albero	EPDM
guarnizione corpo-cappello	EPDM
verniciatura	epossidica 250 mcr

Dimensioni



DN	L mm.	H mm.	D mm.	Peso kg.
50	178	210	165	17
65	190	237	185	21
80	203	274	200	27
100	229	300	220	36
125	254	364	250	49
150	267	404	285	61
200	292	497	340	101
250	330	590	400	160
300	356	667	455	223
350	381	882	520	300
400	406	956	580	407
450	432	1027	640	565
500	457	1106	715	700
600	508	1258	840	900

Pressione

DN	Pressione nominale	Pressione di prova MPa	Massima pressione MPa
mm	BAR	corpo	sedi
50-600	16	2,4	1,76

80°C

