



Valvole di ritegno in ghisa con leva e contrappeso PN 10 e 16



Art. 111

Scartamento: EN 558-1 serie 48, DIN 3202 F6.

Flange UNI EN 1092-2 PN 10 - 16

Installazione: orizzontale / verticale

CAMPI DI APPLICAZIONE • Impianti di distribuzione ed idrici • Stazioni di pompaggio • Impianti di trattamento delle acque

• Centrali idroelettriche • Fognatura

- Fig. 110: senza leva e contrappeso, PN 10

- Fig. 113: senza leva e contrappeso, PN 16

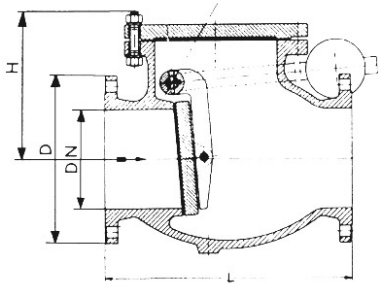
Verniciatura epossidica idonea all'utilizzo su acque potabili.

Le valvole di ritegno a battente con leva e contrappeso garantiscono un buon funzionamento dell'azione antiriflusso grazie alla presenza del contrappeso, che agisce automaticamente quando viene meno il flusso. Queste valvole di ritegno a battente sono consigliate sia per impiego in linee di flusso verticali che orizzontali. Nel caso di installazione in verticale, è necessario ruotare il contrappeso di 90° in senso orario, cosicché, quando la valvola è installata correttamente e pronta all'uso, il contrappeso si troverà in posizione orizzontale.

Materiali

corpo	ghisa grigia GG25, EN-GJL-250
cappello	ghisa grigia GG25, EN-GJL-250
battente	ghisa grigia GG25, EN-GJL-250
sede corpo	ottone
sede battente	gomma / ottone
guarnizione	esente amianto
perno	acciaio inox X 20 CR 13 / ottone
verniciatura	epossidica

Dimensioni



DN	L mm.	H mm.	D mm.	Peso kg.
50	200	130	165	11
65	240	155	185	14.2
80	260	170	200	17.8
100	300	200	220	24
125	350	225	250	43
150	400	240	285	58
200	500	280	340	98
250	600	330	395	140
300	700	360	445	192
350	800	410	505	255
400	900	450	565	350
450	1000	480	615	560
500	1100	590	670	700
600	1300	680	780	960

Pressione

DN	Pressione nominale	Pressione di prova MPa		Massima pressione MPa
mm	BAR	corpo	sedi	80°C
50-600	16	2,4	1,76	1,6
50-600	10	1,5	1,1	1,0

