



Sfiato automatico a semplice galleggiante flangiato PN 10, 16, 25



Art. 700-707

Flange: UNI EN 1092-2 PN 10-16-25

Installazione: nei punti alti delle condotte

CAMPI DI APPLICAZIONE • Acquedotti • Impianti di irrigazione

- Fig. 700: flangiata PN 10 - 16

- Fig. 707: flangiata PN 25

Verniciatura epossidica idonea all'utilizzo su acque potabili.

Lo sfiato automatico a semplice galleggiante è utilizzato per liberare le tubazioni da problemi rilevanti dall'aria nelle condotte. La pressione minima di tenuta sulla sede è 0,3 bar

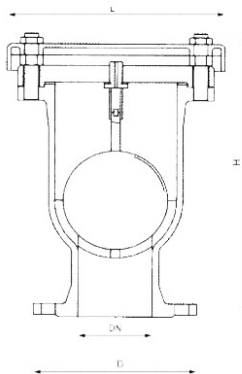
Lo sfiato automatico a semplice galleggiante svolge due funzioni:

- Scaricare grosse quantità di aria durante il riempimento della tubazione
- Permettere l'introduzione di aria durante lo svuotamento della tubazione

Materiali

corpo	ghisa sferoidale GGG40-50, EN-GJS-400/500
cappello	ghisa sferoidale GGG40-50, EN-GJS-400/500
galleggiante	ABS
guarnizione corpo - cappello	EPDM
verniciatura	epossidica

Dimensioni



DN	D mm.	L mm.	H mm.	Peso kg.
50	165	180	260	13
80	200	230	294	17
100	220	280	353	25
150	285	320	412	49
200	340	450	580	60

Pressione

DN	Pressione nominale	Pressione di prova MPa		Massima pressione MPa
mm	BAR	corpo	sedi	40°C
50-200	16	2,4	1,76	1,6
50-200	25	4,0	2,75	2,5

Diametro della tubazione

Diametro dello sfiato

< 200 mm	DN 50
200 mm - 250 mm	DN 80
300 mm - 500 mm	DN 100
600 mm - 900 mm	DN 150
1000 mm - 1200 mm	DN 200
> 1200 mm	DN 250 o 2 x DN 200

