



## Clapets anti-retour, type « Venturi », à brides PN 25 et 40



Art. 117-118

Raccordement à brides suivant la norme: UNI EN 1092-2 PN 25-40

Conception DIN 3356

Installation: horizontale / verticale / oblique

DOMAINE D'APPLICATION ° Adduction d'eau °

Systèmes de chauffage-conditionnement ° Stations de pompage ° Industrie

- Fig. 117: à brides PN 25

- Fig. 118: à brides PN 40

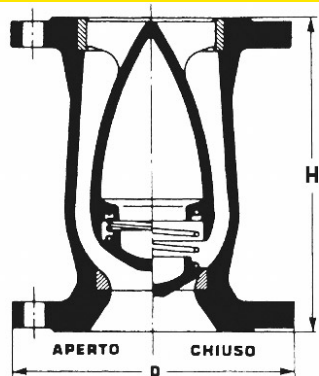
Peinture époxy alimentaire conforme aux règles sur les matériaux organiques appropriés pour une utilisation dans l'eau potable

Les clapets anti-retour type "Venturi" doivent être utilisés afin d'assurer une bonne performance pour contraster l'effet du coups de bélier. Grâce à leur conception ces clapets anti-retour, assurent une fermeture rapide et sans chocs avant tout changement de direction d'écoulement, un fonctionnement silencieux ainsi que des pertes de charge faibles. Pour toutes ces raisons, les clapets anti-retour type "Venturi" sont appropriés pour l'installation horizontale, verticale et oblique ainsi que après pompes et compresseurs.

### Matériaux

corps	fonte ductile GGG40, EN-GJS-400-15 ou acier au carbone
battant	acier GS-C 25, GP-240-GH ou st.st.304
ressort	acier inox 304
axe	acier inox 304
peinture	époxy

## Dimensions



DN	H mm.	D mm. PN 25 / 40	Poids kg.
40	120	150	6.5
50	120	165	7.5
65	150	185	11.5
80	180	200	17
100	240	235	27
125	300	270	39
150	350	300	53.5
200	400	360 / 375	77.5
250	450	425 / 450	135
300	500	485 / 515	204
350	600	555 / 580	390
400	700	620 / 660	500

## Pression

DN	Pression nominale	Pression d'essai MPa		Pression de service maxi MPa
mm	BAR	corps	siège	90°C
40-400	25	3,8	2,75	2,5
40-400	40	6	4,4	4,0

