



Clapets anti-retour, type « Venturi », fonte ductile, à brides PN 10 et 16



Art. 116

Raccordement à brides suivant la norme: UNI EN 1092-2 PN 10 - 16

Conception DIN 3356

Installation: horizontale / verticale / oblique

DOMAINE D'APPLICATION ° Adduction d'eau °

Systèmes de chauffage-conditionnement ° Stations de pompage ° Industrie

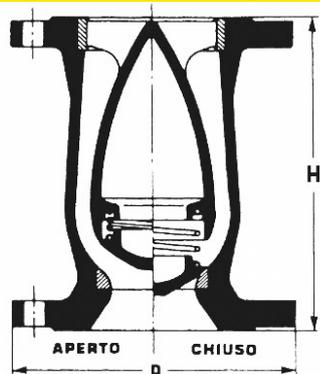
Peinture époxy alimentaire conforme aux règles sur les matériaux organiques appropriés pour une utilisation dans l'eau potable

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
battant	fonte ductile GGG40 ou acier inox AISI 304
ressort	acier inox
axe	acier inox X 20 CR 13
joint d'étanchéité	sans amiante
peinture	époxy

Dimensions



DN	H mm.	D mm. PN 10 / 16	Poids kg.
40	120	150	6.5
50	120	165	7.5
65	150	185	11.5
80	180	200	13
100	240	220	18.5
125	300	250	29
150	350	285	41
200	400	340	69.5
250	450	395 / 405	106.5
300	500	445 / 460	153
350	600	505 / 520	216
400	700	565 / 580	294.5
450	700	750	490
500	700	850	780
600	980	1000	900

Pression

DN	Pression nominale	Pression d'essai MPa	Pression de service maxi MPa	
mm	BAR	corps	siège	90°C
40-600	16	2,4	1,76	1,6
40-600	10	1,5	1,1	1,0

