



Clapets anti-retour, acier au carbone, à brides PN 16 et 25



Art. 192-193

Écartement: EN 558-1 série 48, DIN 3202 F6

Raccordement à brides suivant la norme: UNI EN 1092-1 PN 16 - 25

Installation: horizontale / verticale et écoulement du fluide ascendants

DOMAINE D'APPLICATION • Adduction d'eau • Stations de pompage • Centrales hydroélectriques • Industrie • Vapeur • Pétrole et Raffineries

- Fig. 192: à brides PN 16

- Fig. 193: à brides PN 25

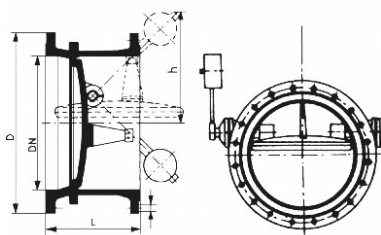
Les clapets anti-retour, à brides PN16 et PN25 sont corps, battant et couvercle en acier au carbone et sièges d'étanchéité en acier inox. Ces vannes sont utilisées sur l'eau, la vapeur, le gaz, l'huile ou en cas de températures qui ne permettent pas l'utilisation de la fonte grise.

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

Matériaux

corps	acier au carbone GS-C25, GP-240-GH
couvercle	acier au carbone GS-C25, GP-240-GH
battant	acier au carbone GS-C25, GP-240-GH
sièges d'étanchéité corps-battant	acier inox
joint	graphite
peinture	verniss au nitre ou époxy

Dimensions



DN	L mm.	H mm.	D mm. PN 16 / 25	Poids kg.
50	200	110	165	13.5
65	240	140	185	19.5
80	260	145	200	25.5
100	300	160	220/235	34
125	350	180	250/270	47.5
150	400	195	285/300	63.5
200	500	245	340/360	106.5
250	600	285	405/425	185.5
300	700	470	460/485	270
350	800	520	520/555	380
400	900	600	580/620	509
500	1100	670	715/730	967
600	1300	760	840/845	1507

Pression

DN	Pression nominale	Pression d'essai MPa		Pression de service maxi MPa	
mm	BAR	corps	siège	150°C	400°C
50-600	16	2,4	1,76	13,7	0,9
50-600	25	3,75	2,75	2,14	1,44

