



Clapets anti-retour de type wafer pour raccordement entre brides PN 10-16, ANSI 150



Art. 1450-1451

Pour raccordement entre brides suivant la norme UNI EN 1092-1 PN 10-16, ANSI 150

PN 10/16 DN 50 - 200

PN 16 DN 250 - 600

ANSI #150 DN 100 - 400

Installation: horizontale / verticale et écoulement du fluide ascendants

DOMAINE D'APPLICATION ° Air ° Réseau d'incendie °

Systèmes de chauffage-conditionnement ° Irrigation °

Industrie ° Pétrole et Raffineries

- Fig. 1450: en acier WCB

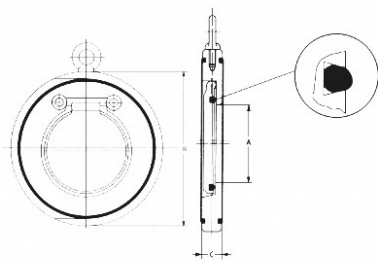
- Fig. 1451: en acier inox CF8M/F316

Les clapets anti-retour de type wafer sont à dimensions compactes et poids réduit. Les clapets anti-retour de type wafer sont faciles à installer, grâce au clapet qui s'ouvre en cas d' une légère augmentation de pression et se ferme à toute diminution de pression minimale. Avec son siège à l'intérieur du corps et joint intégré, les clapets anti-retour du type wafer, peuvent être installés entre brides EN PN 10-16 et ANSI # 150, sans besoin de joints d'étanchéité supplémentaires.

Matériaux

corps	acier au carbone galvanisé / acier inox 316
axe	acier inox 13% cr
battant	acier au carbone galvanisé / acier inox 316
joint	buna n

Dimensions



DN	A mm.	B mm.	C mm.	Poids kg.
50	32	109	15	0.9
65	40	129	15	1.2
80	54	144	15	1.5
100	70	164	18	2.4
125	92	195	18	3.3
150	112	220	20	4.7
200	154	275	22	8
250	192	330	26	13.5
300	227	386	32	21
350	270	446	38	35
400	315	497	44	49
450	358	557	50	67
500	410	619	56	91
600	490	736	62	132

Pression

DN	Pression nominale	Pression d'essai MPa	Pression de service maxi MPa	
mm	BAR	corps	siège	90°C
50-200	16	-	1,76	/
250-600	10	-	1,00	/

