



## Valvole di ritegno wafer per accoppiamento a flange PN 10-16, ANSI 150



Art. 1450-1451

Idonea all'accoppiamento tra flange 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

Installazione: orizzontale / verticale con direzione del  
flusso dal basso verso l'alto.

CAMPI DI APPLICAZIONE ° Impianti di distribuzione  
aria ° Impianti antincendio ° Impianti di  
riscaldamento - condizionamento

° Impianti di irrigazione ° Industria ° Petrolio e raffinerie

- Fig. 1450: in acciaio WCB

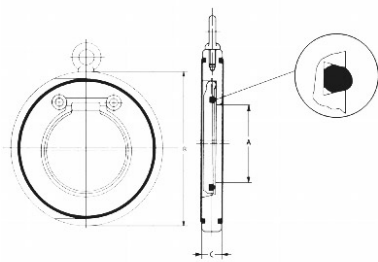
- Fig. 1451: in acciaio inox CF8M/F316

Le valvole di ritegno wafer hanno dimensioni compatte e peso ridotto. Queste valvole sono semplici da montare, poiché la valvola si apre con una pressione minima, e si chiude al decrescere della pressione. Con la sede interna al corpo della valvola e la guarnizione integrata, le valvole di ritegno wafer possono essere montate tra contro-flange di standard EN PN 10-16 e ANSI #150, senza aver bisogno di guarnizioni.

### Materiali

corpo	acciaio al carbonio zincato / st.st.316
albero	inox 13% cr
disco	acciaio al carbonio zincato / st.st.316
guarnizione	buna n

## Dimensioni



DN	A mm.	B mm.	C mm.	Peso 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

## Pressione

DN	Pressione nominale	Pressione di prova MPa		Massima pressione MPa
mm	BAR	corpo	sedì	90°C
50-200	16	-	1,76	/
250-600	10	-	1,00	/

