



## Valvole di ritegno a flusso avviato di ghisa flangiate PN 16



Art. 616

Flange: UNI EN 1092-2 PN 16

Design: EN 1074

Scartamento: EN 558-1 serie 1

Installazione: orizzontale seguendo la direzione della  
freccia / verticale

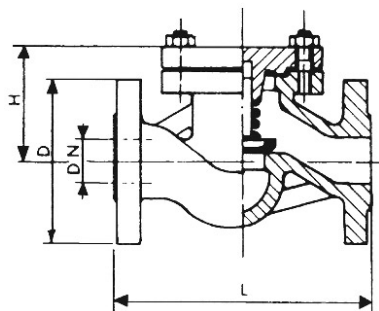
CAMPI DI APPLICAZIONE • Acqua • Vapore • Petrolio  
e raffinerie • Industria

Le valvole di ritegno a flusso avviato sono valvole di non ritorno a molla, idonee per installazione sia orizzontale che verticale. Al passaggio del fluido, l'otturatore si apre; in assenza di flusso, si chiude. Le valvole di ritegno a flusso avviato non necessitano manutenzioni. Temperature e pressioni di esercizio in conformità a DIN 3204 parte 2.

### Materiali

corpo	ghisa grigia GG25, EN-GJL-250
coperchio	ghisa grigia GG25, EN-GJL-250
perno	acciaio inox X 20 CR 13
sede corpo e disco	acciaio inox 304
disco	acciaio A182-F6
guarnizione corpo-coperchio	grafite
verniciatura	polivinilica

## Dimensioni



DN	L mm.	H mm.	D mm.	Peso kg.
15	130	53	95	3
20	150	53	105	3.5
25	160	59	115	4.5
32	180	63	140	7
40	200	95	150	8
50	230	95	165	11
65	290	110	185	16
80	310	130	200	25.5
100	350	158	220	35
125	400	184	250	51
150	480	204	285	74
200	600	257	340	110
250	730	340	405	140
300	850	370	460	200

## Pressione

DN	Pressione nominale BAR	Pressione di prova MPa				Massima pressione MPa	
		corpo	sedili	120°C	200°C		
15 - 300	16	2,4	1,76	1,6	1,3		

