

### FLUSSIMETRI IN PLEXIGLAS PER MEDIE PORTATE “R”

I flussimetri della serie “R” sono realizzati interamente in plexiglas con foro conico di misura calibrato e lucidato ricavato direttamente nella struttura. Il galleggiante guidato o libero è realizzato in materiali diversi: AISI 316, Hastelloj, PVC, PTFE, Moplen ecc.

Sono previsti a richiesta attacchi assiali o a squadra, flangiati o filettati. La precisione dello strumento è:  $\pm 5\%$  fs.

La pressione massima di utilizzo è 10 bar.

A richiesta possono essere realizzati per PN 16, PN 25, PN 40.

## CARATTERISTICHE

**Utilizzo:** Fluidi liquidi e gassosi

**Precisione:**  $\pm 5\%$  del f.s.

**Pressione max di esercizio:** 10 bar

**Temperatura max di esercizio:** 70 °C

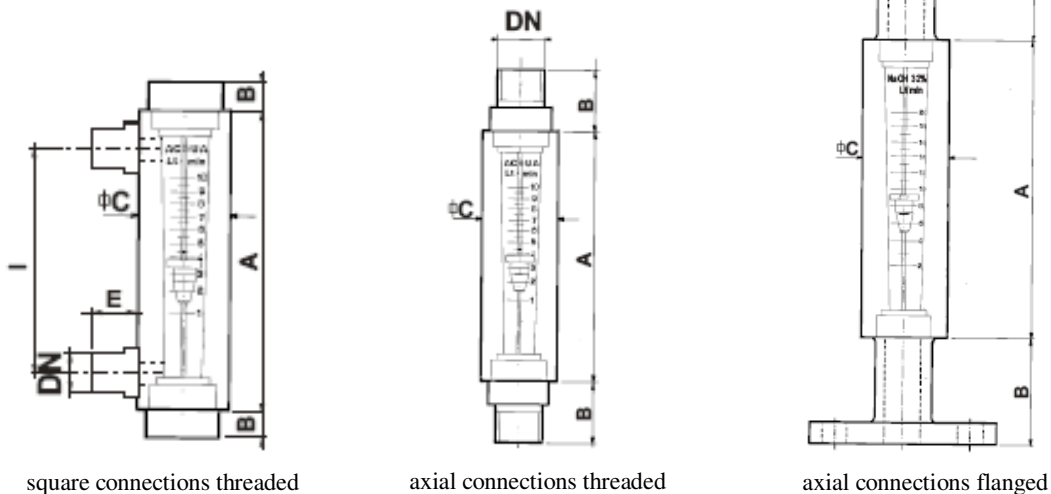
**Raccordi in PVC, AISI 304 o AISI 316**

## ACCESSORI

Proxy FP/1 o FP/3 per allarme di minima/massima portata oppure entrambe

Versioni rinforzate PN 25, PN 40 e PN 64

Versione con attacchi contrapposti



square connections threaded

axial connections threaded

axial connections flanged

Portate standard per acqua 20 °C  
Per aria a pressione atmosferica

TIPO	portate standard		attacchi filettati				attacchi flangiati			
	WATER	AIR	threaded connection				flanged connection			
	Li/h	Nmc/h	DN	A	B	C	DN	A	B	C
R-1	120	6								
	200	8								
	300	10	1/2"	127	35	40	15	127	60	35
	400	12								
	500									
R-2	600		1/2"				15			
	800	15								
	1200		3/4"	160	40	45	20	160	80	40
	1500	25								
R-3	2000		1"				25			
	3000	40	1"	190	40	50	25	190	80	45
R-4	4000									
	6000	60	1"	190	40	60	40	190	80	60
	8000		1"1/4							
	12000	100	1"1/2							

TIPO	SQUARE CONNECTION					
	DN	A	B	C	E	I
R/1	3/8" - 1/2"	127	15	40	40	95
R/2	1/2" - 3/4" - 1"	160	15	45	45	115
R/3	3/4" - 1"	190	15	50	50	125
R/4	1" - 2"	238	16	60	40	165

I valori riportati sono indicativi, è possibile fornire portate di fondo scala diverse da quelle indicate a seconda delle richieste del cliente