

Flussimetri in plexiglas per medie portate

I flussimetri Riels della serie "FR" 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.

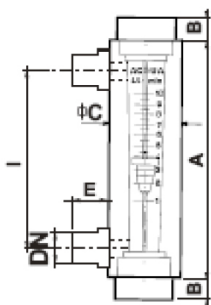


Dati tecnici

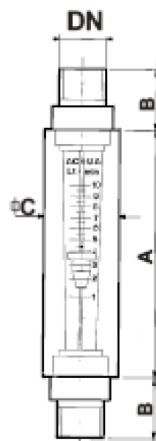
Tipo	Portate standard		Attacchi filettati				Attacchi flangiati			
	Acqua Lt/h	Aria Nmc/h	DN	A	B	C	DN	A	B	C
FR/1	120	6	1/2"	127	35	40	15	127	60	35
	200	8								
	300	10								
	400	12								
	500									
FR/2	600	15	1/2"	160	40	45	15	160	80	40
	800		3/4"							
	1200		1"							
	1500									
	2000									
FR/3	3000	40	1"	190	40	50	25	190	80	45
	4000									
FR/4	6000	60	1"	190	40	60	40	190	80	60
	8000		1"1/4							
	12000		1"1/2							

Dati tecnici - Attacco a squadra

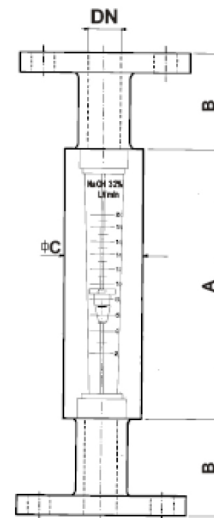
Tipo	DN	A	B	C	E	I
FR/1	3/8" - 1/2"	127	15	40	40	95
FR/2	1/2" - 3/4" - 1"	160	15	45	45	115
FR/3	3/4" - 1"	190	15	50	50	125
FR/4	1" - 2"	238	16	60	40	165



Attacco
assiale
filettato



Attacco
assiale
filettato



Attacco
assiale
flangiato