


**DESCRIZIONE**

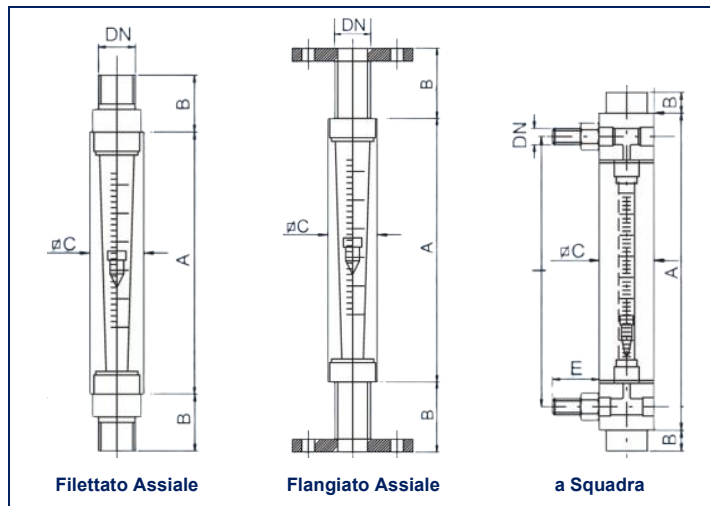
I flussimetri, rotametri, asametri della serie "R" sono realizzati interamente in plexiglas con foro conico di misura calibrato e lucidato ricavato direttamente nella struttura. Il galleggiante guidato, tramite un'astina interna, o libero è realizzato in materiali diversi, in base al tipo di fluido: AISI316, Hastelloy, PVC, PTFE, Moplen ecc.

**CARATTERISTICHE GENERALI**

Fluidi	Liquidi e Gas
Precisione	± 5% del fondo scala
Pressione max	10 bar; opzione PN16, PN25, PN40 e PN64
Temperatura max	70°C
Materiali	Corpo PMMA Plexiglas, attacchi PVC, AISI304, AISI316

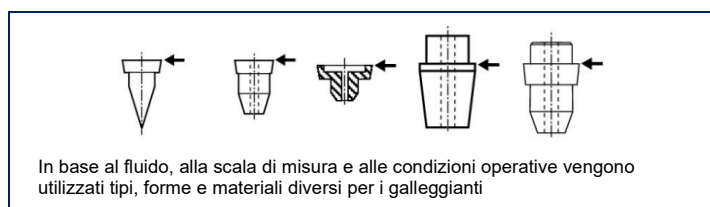
**MODELLI E RANGE DI MISURA**

Modello	Acqua scale max l/h	Aria P.A. scale max Nm <sup>3</sup> /h	DN Disponibili
R/1	120 / 200 / 300 / 400 / 500	6 / 8 / 10 / 12	3/8" - 1/2" - 3/4" - Ø20
R/2	600 / 800 / 1200 / 1500 / 2000	10 / 15 / 20 / 25 / 30 / 35	1/2" - 3/4" - 1" - Ø 20 - Ø25 - Ø32
R/3	3000 / 4000	40 / 50 / 60	3/4" - 1" - 1.1/4" - Ø 25 - Ø32 - Ø40
R/4	6000 / 8000 / 12000	60 / 80 / 100	1" - 1.1/4" - 1.1/2" - 2" - Ø40 - Ø50

**DISEGNI E DIMENSIONI**


Tipo	Filettato			Flangiato		
	A	B	C	A	B	C
R/1	127	35	40	127	60	40
R/2	160	40	45	160	80	45
R/3	190	40	50	190	80	50
R/4	190	40	60	190	80	60

Tipo	attacchi a squadra	A	B	C	E	I
R/1-SQ	3/8" - 1/2"	127	15	40	40	95
R/2-SQ	1/2" - 3/4" - 1"	160	15	45	45	115
R/3-SQ	3/4" - 1"	190	15	50	50	125
R/4-SQ	1" - 1.1/4" - 1.1/2"	238	16	60	60	165

**PUNTO DI LETTURA GALLEGGIANTI**

**CODICI D'ORDINE**

R/1	max 500 l/h H <sub>2</sub> O   max 12 Nm <sup>3</sup> /h Aria		
R/2	max 2000 l/h H <sub>2</sub> O   max 35 Nm <sup>3</sup> /h Aria		
R/3	max 4000 l/h H <sub>2</sub> O   max 60 Nm <sup>3</sup> /h Aria		
R/4	max 12000 l/h H <sub>2</sub> O   max 100 Nm <sup>3</sup> /h Aria		
<b>SCALA E UNITA' DI MISURA</b>			
---	xxxx l/min, l/h, m <sup>3</sup> /h, Nm <sup>3</sup> /h		
<b>FLUIDO</b>			
----	es. Acqua, Aria, Vino, Azoto N <sub>2</sub> , Argon, Idrogeno H, etc.. Per aria e gas scale in Nm <sup>3</sup> /h a pressione atmosferica PA. Specificare eventuali contropressioni diverse in fase d'ordine		
<b>ATTACCHI FILETTATI O FLANGIATI</b>			
B	3/8" (R/1)	FD	DN20 (R/1)
C	1/2" (R/1 - R/2)	FE	DN25 (R/2 - R/3)
D	3/4" (R/1 - R/2 - R/3)	FF	DN32 (R/2 - R/3)
E	1" (R/2 - R/3 - R/4)	FG	DN40 (R/3 - R/4)
F	1.1/4" (R/3 - R/4)	FH	DN50 (R/4)
G	1.1/2" (R/4)		
H	2" (R/4)		
<b>TIPO DI FILETTATURA</b>			
1	G Maschio	3	NPT Maschio
2	G Femmina	4	NPT Femmina
<b>MATERIALE ATTACCHI</b>			
1	PVC	2	AISI304
		3	AISI316
<b>ESECUZIONE</b>			
A	Assiale (ingresso fluido dal basso, uscita verso l'alto)		
SQ	Squadra (ingresso fluido laterale basso, uscita laterale alto)		
<b>OPZIONI SPECIALI</b>			
P1	PN16	P2	PN25
		P3	PN40
		P4	PN64
C	Fresatura laterale con cursore regolabile per sensore flusso		
5665	Sensore di flusso induttivo PNP 10...30Vdc con cavo 2 m		
Z	Speciale		

R/3 | 50 Nm<sup>3</sup>/h N<sub>2</sub> PA | E 1 1 A = 5-50 Nm<sup>3</sup>/h Azoto, att. assiali 1"G in PVC