

# DEBITMETRE A FLOTTEUR INOX TUBE EN VERRE

Mesure visuelle du débit d'eau, d'air ou de fluides compatibles dans les circuits industriels, même en conditions standards.

Le principe repose sur le déplacement d'un flotteur en acier inoxydable dans un tube de mesure en verre lisse gradué, en fonction du débit. La lecture est directe, simple et fiable. Grâce à ses matériaux robustes et à sa conception soignée

## | APPLICATION

- Industrie des utilités industrielles et traitement de l'eau
- Industrie chimique légère et laboratoires
- Industrie agroalimentaire (hors zone stérile)
- Installations de traitement thermique ou climatique



## | CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

### Matériaux

Corps de l'instrument	Acier inoxydable SS304
Flotteur	Acier inoxydable SS304
Guide	Inox inoxydable 316L
Tube de mesure	Verre lisse
Butée de flotteur	PTFE
Joints	Viton

### Raccordement

Connexion	Tarudage
Montage	Vertical flux ascendant

### Conditions d'utilisation

Température maximale	120 °C
Pression maximale	7 à 10 bars (en fonction du diamètre nominal DN)

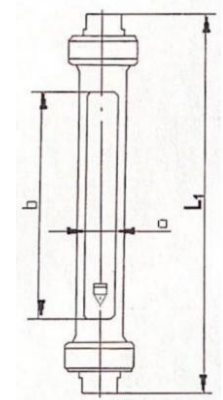
Débit (eau l/h)	DN	PN	Raccord	Références
10-100	15	10	1/2"	DFI06FG
63-630	15	10	1/2"	DFI07FG
100-1000	25	10	1"	DFI08FG
250-2500	25	10	1"	DFI09FG
400-4000	40	9	1" 1/2	DFI10FG
1000-10000	50	7	2"	DFI11FG

## | SCHÉMA TECHNIQUE ET DIMENSIONS

Exécution standard en mm

DN	Taille de la fenêtre (a x b)
15	26 x 230 mm
25	26 x 230 mm
40	40 x 230 mm
50	50 x 230 mm

Raccord	Hauteur (L1)
1/2"	375 mm
1"	375 mm
1" 1/2"	375 mm
2"	375 mm



## | NORMES

- Déclaration CE de conformité

## | CARACTÉRISTIQUES DE COMMANDE

- Type
- Débit (eau l/h)