

**Equipés de robinet pointeau à réglage fin ces débitmètres miniatures sont spécialement conçus pour l'analyse.**

**Description :** Pour un réglage précis du débit, l'embase de tous les appareils comprend un robinet pointeau de précision pour liquides, air et gaz . De plus l'armature en inox a été conçue pour un remplacement aisé des cônes de mesures en verre. Des fixations spéciales au dos de l'appareil, permettent un montage simple et rapide en tableau.

**Utilisation :** Pour liquides ou gaz

**Elément de mesure :** Flotteur à bille, lecture directe sur tube à fond jaune.

**Précision :** 2,5%

**Pression max admissible :** 16 bars

**Température maximum :** 100 C° (212 F°)

**Particularités techniques :**

- Adapté pour liquides contenant des gaz chlorés et utilisation en environnement agressif
- Montage en tableau facile.
- Verres de mesures interchangeables.
- En option : raccordement pour tuyau souple en PVDF



**Tableaux des débits**

**Conditions d'étalonnage**

**Air 20C° 1.2 Bar ABS.**

**Eau 20C°**

Dia. bille	Air L/h	Eau L/h
2 mm	0.1-1.3	0.002-0.02
	0.5-2.7	0.01-2.5
4 mm	0.5-5	0.25-2.5
	0.8-8	
	1.6-16	
	4-40	
	6-60	
6mm	10-100	0.5-5
	25-250	1.2-12
	50-500	2.5-25
	80-800	4-40
	100-1000	6-60
	180-1800	10-100
	240-2400	12-120
	300-3000	16-160
	350-3500	
430-4300		

## Echelle de mesures (valeur 100%)

Eau à 20 C°, par l/H	2,5 à 160
Air à 1.2 bar abs. 20C° air	5 à 4300

## Cône de mesure

Longueur en mm	100
Forme du flotteur	bille

## Pression de service maximum à 20 C°

Standard	16 bars
Température de service maximum	-20 C°+100C°

## Connections

Standard	¼ BSP NPT
Raccord sur demande	oui

## Matériaux

Cône de mesure	Verre borosilicate à fond jaune
Flotteur	métal
Butée de flotteur	PTFE
Robinet pointeau	Inox
Joint	Viton
Armature	Tête en aluminium Plastique composite

## Schéma technique et dimension en mm

