

# Débitmètres à ludion

## F-400

### Débitmètres à corps acrylique usiné avec flotteur guidé sur tige

#### CARACTERISTIQUES :

- Corps usiné dans de l'acrylique haute qualité, poli pour une finition parfaite.
- Lecture directe et permanente du débit.
- Réflecteur arrière blanc pour une lecture plus facile.
- Une taille plus grande pour une lecture plus facile.
- Le flotteur coulisse sur une tige de guidage en inox 316 ou en Hastelloy (option).
- Flotteur en Inox 316 ou PVC (selon le modèle).
- Corps : PMMA.
- Joints : Viton.
- Acceptent les installations au soleil.
- Adaptateurs : Polypropylène.
- Montage en ligne (vertical).



#### SPECIFICATIONS :

- Température maxi. : 65°C à 0 bar.
  - Pression maxi. : 10,3 bars à 21 °C.
  - Précision : ± 5%.
  - Chute de pression maxi 0,14 bar.
  - Echelle de lecture pour liquide : GPM et LPM. (Gallon Par Minute et Litre Par Minute)
  - Echelle de lecture pour gaz : SCFM et M<sup>3</sup>HR. (Standard Cubic Feet per Minute et mètre cube heure)
- Note : 1 SCFM = 28.31685 LPM.

#### MODELE STANDARD POUR LIQUIDE

Référence (Modèle en ligne)	Canalisation Filetage <b>F/NPT</b>	Flotteur matière	Echelle de lecture	
			<b>GPM</b>	<b>LPM</b>
F40250LHN-6	3/8"	Polypropylène	0,025 à 0,25	0,1 à 1
F40375LHN-6	3/8"	Inox 316	0,1 à 1	0,4 à 4
F40375LHN-8	1/2"			
F40376LHN-6	3/8"	Polypropylène	0,2 à 2	1 à 7,5
F40376LHN-8	1/2"			
F40377LHN-6	3/8"	Polypropylène	0,3 à 3	1,5 à 11
F40377LHN-8	1/2"			
F40500LHN-6	3/8"	Polypropylène	0,5 à 5	2 à 20
F40500LHN-8	1/2"			

#### MODELE STANDARD POUR L'AIR

Référence (Modèle en ligne)	Canalisation Filetage <b>F/NPT</b>	Flotteur matière	Echelle de lecture	
			<b>SCFM</b>	<b>M<sup>3</sup>HR</b>
F40376GN-6	3/8"	Inox 316	1 à 12	2 à 20
F40376GN-8	1/2"		1 à 12	2 à 20