

# Débitmètres à ludion

## F-300, D-300 & U-300

### Débitmètres à tube de Pitot acrylique

#### CARACTERISTIQUES :

- F-300 = Flux horizontal
- D-300 = Flux vertical descendant
- U-300 = Flux vertical montant
- Acceptent les installations en extérieur (à la lumière du soleil).
- Tube de Pitot conçu pour être installé facilement sur une canalisation existante.
- Colliers inox inclus.

#### SPECIFICATIONS :

- Température maxi. : 88°C à 0 bar.
- Pression maxi. : 10,3 bars à 21 °C.
- Précision : ±10%.
- Matière du corps : PMMA.
- Montage sur canalisation horizontale (F-300) ou verticale (D-300 & U-300)
- Flotteur en Inox 316, Hastelloy ou Téflon (faible débit).
- Chute de pression maxi 0 bar.
- Echelle de lecture GPM et LPM. (Gallon Par Minute et Litre Par Minute)



F-300



D & U-300

Référence	Canalisation Diamètre	Echelle de lecture	
		GPM	LPM
F30100P	1"	5 à 35	20 à 160
F30100PR		2 à 10	8 à 38
F30125P	1"¼	15 à 75	60 à 280
F30125PR		5 à 35	30 à 130
F30150P	1"½	20 à 100	75 à 375
F30150PR		8 à 30	30 à 110
D30150P		20 à 100	75 à 375
U30150P		20 à 100	75 à 375
F30200P	2"	40 à 150	150 à 550
F30200PR		15 à 70	60 à 260
D30200P		40 à 150	150 à 550
U30200P		40 à 150	150 à 550
F30250P	2"½	60 à 240	225 à 900
F30300P	3"	80 à 300	300 à 1125
F30300PR		40 à 140	160 à 520
F30400P	4"	125 à 500	550 à 2000
F30600P	6"	250 à 1050	900 à 3900
F30800P	8"	500 à 1900	2000 à 7200

#### LONGUEUR MINIMUM DE LA CANALISATION :

- En amont = 10 fois le diamètre intérieur de la canalisation.
- En aval = 4 fois le diamètre intérieur de la canalisation.