



Manchon Déversoirs pour Débitmètre Bulle à Bulle

Accessoires Compact et simple

La mesure de très faibles débits dans les conduites à écoulement libre, avec libre choix du type de contraction. La manipulation est simple pour une grande précision de la mesure

Utilisation :

Assembler les perches avec le manchon, connecter les tubulures à la pompe et au débitmètre, faire le zéro sur l'air puis à partir du regard, engager le manchon dans la conduite et gonfler la chambre à air périphérique avec la pompe pour assurer l'étanchéité.

Fiabilité des conversions :

Courbe de correspondance Hauteur/Débit faite en relation avec le Laboratoire d'Hydraulique de l'Université St. Anthony Falls du Minnesota (USA)

Tableau des gammes de débit :

Type du Manchon	Orifice circulaire	Orifice en V
Diamètre 150mm ou 6 pouces	1 à 40 m ³ /h	0,3 à 20 m ³ /h
Diamètre 200mm ou 8 pouces	2,5 à 72 m ³ /h	0,3 à 36 m ³ /h
Diamètre 250mm ou 10 pouces	4,5 à 109 m ³ /h	0,3 à 52 m ³ /h
Diamètre 300mm ou 12 pouces	9 à 145 m ³ /h	0,3 à 72 m ³ /h



Données Techniques

Matériaux	Aluminium anodisé
Justesse	+/- 5% (pente inférieure à 2,5%)
Longueur de tuyau	6,1 m
Pression de Gonflage	0,8 et 1 bar
Pression Max Admissible	1,5 bar sur conduite PVC lisse sans aspérité
Angle de mesure du V	60°

