

COMPTEUR D'EAU DN 25

CODE 818130

- 12 valeurs d'impulsion différentes
- Totalisateur hermétiquement fermé
- Caractéristiques stables

TABLEAU TECHNIQUE

Modèle :	DHM 1000	Largeur :	104 mm
Hauteur :	120 mm	Profondeur :	260 mm
Dimension B :	25 mm	Dimension H :	38,50 mm
Dimension W :	21 mm	Filetage :	G 1"1/4
Filetage de connection :	R 1"	Poids :	2,60 kg

EN SAVOIR DAVANTAGE

Avantages produit :

- Matériaux de haute qualité afin de garantir des caractéristiques stables
- Totalisateur hermétiquement fermé afin de garantir une bonne lecture dans le temps
- Cadran sec, transmission magnétique (Protection anti-fraude magnétique)
- 12 valeurs d'impulsion différentes
- 2 impulsions identiques ou différentes sur un compteur

Description technique :

Conditions d'utilisation du compteur :
- Température : 30°C
- Pression MAP16 : 16 bar
- Minimum de pression P63 : < 0.63 bar
- Fonctionnement minimum : 0.05 l
- Fonctionnement maximum : 99 999.99995 m³

Conditions d'utilisation de l'émetteur d'impulsions :
- Nombre de manoeuvres: jusqu'à 20 millions (24VDC - 0,25A)
- Température de fonctionnement : -20°C à +50°C
- Fréquence de commutation : 100Hz
- Tension d'alimentation: 0 à 50VDC

Construction du compteur :
- Corps en laiton avec revêtement époxy
- Vis de réglage externe plombée

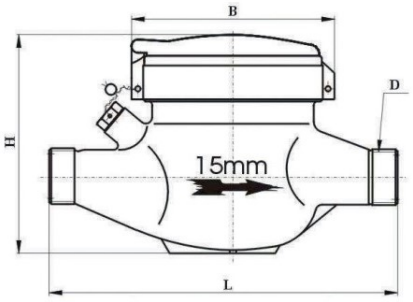
Caractéristiques techniques du compteur :
- Principe de mesure a jet multiple
- Raccordement : 1''

- Débit nominal : 6.3 m³/h
- Ratio de R=80 en position horizontale
- Flux d'arrivée d'eau : 10 l/h

Performances du compteur à Ratio=80% de débit :
- Débit minimum Q1 : 78.75 l/h
- Débit transitionnel Q2 : 126 l/h
- Débit permanent Q3 : 6.3 m³/h
- Débit maximum Q4 : 7.875 m³/h

Caractéristiques techniques de l'émetteur d'impulsions :
- Longueur de câble : 1.5 mètres
- Courant de commutation: 200mA sous 50VDC
- Contact REED à 2 fils
- K = 1
- Convient aux valeurs d'impulsion : 0.25/0.5/1/2.5/5/10/25/50/100/250/500 ou 1000L

A quoi ça sert ?
Un compteur d'eau sert à mesurer la consommation d'eau (potable ou très peu chargée).
Un émetteur d'impulsions sert à transemttre un certain volume d'eau vers un système électronique de comptage ou de gestion (pompe doseuse par exemple).



ACCESSOIRES CONSEILLES

CODE **818117**



POMPE DOSEUSE

TRAITEMENT CHLORE ET PEROXYDE