

Micro Précis MP3100 (4 ou 6 po)

Distribué par NELLA



Jusqu'à 30%
de contenu québécois

Les compteurs d'eau FARNIER de technologie Jet Unique offrent la plus large étendue de mesure parmi les compteurs disponibles dans le monde entier. Ils sont conformes à la classe métrologique C et AWWA C 712-02 (où applicable).

Les avantages des compteurs FARNIER

Performances :

- Encombrement minimum
- Perte de charge réduite
- Large étendue de mesure

Endurance :

- Principe du double pivotage de la turbine
- Minuterie en verre métal IP68
- Résistance aux débits de surcharge

Précision :

- Technologie Jet Unique de Farnier
- Très bas débit de démarrage
- Conforme à la classe métrologique C

Communication :

- Maintien la sensibilité dans le temps
- Encodeur optique intégré
- Sortie pulse standard

INFORMATIONS TECHNIQUES



- Modèle : MP3100 (4 ou 6 pouces)
- Température maximale : 60°C (option 90°C)
- Corps du compteur : laiton
- Turbine Jet Unique : polypropylène
- Raccords : brides
- Encodeur : optique, minuterie verre métal IP68
- Garantie : 1 an complet, corps 5 ans, encodeur 5 ans
- Sortie pulse : 1 pulse au 111 litres
- Protocole de lecture AMR : Sensus ECR II
- Certification : classe C, NSF61
- Aucun tamis requis en amont
- Aucune longueur droite en amont ou en aval
- Précision maximale en installation horizontale
- Pression maximale d'opération : 230 psi

Gamme de débits et performance

Étendue de mesure	113 L/h à 170 m3/h
Précision 95%-101.5 %	285 L/h
Précision 98.5%-101.5%	340 L/h à 170 m3/h
Débit maximal permanent (24h/jour)	100 m3/h
Débit maximal (1 heure/jour)	170 m3/h
Perte de pression à débit maximal 1 heure/jour	7.2 psi

Caractéristiques dimensionnelles

A	450mm
B	290mm
C	177mm
D	220mm ou 285mm
E	240mm
POIDS :	45 lbs

