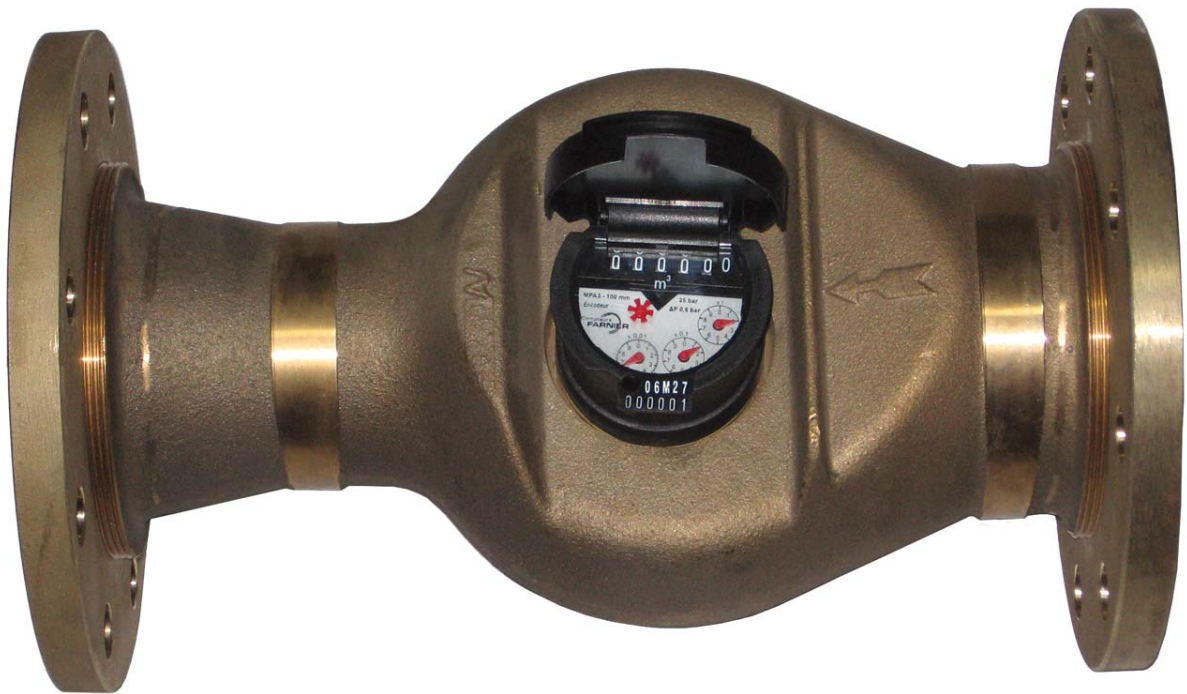


Micro Précis MPA3150 (6 ou 8 po)

Distribué par NELLA

Le compteur annulaire de 150mm est en fait un petit compteur MP332 (1 1/4po) placé à l'intérieur du corps du compteur de 150mm dans l'axe central du flux d'eau et qui mesure de façon proportionnelle le volume d'eau total passant au travers du compteur. Ce système unique permet une très grande précision en très bas et très haut débit.



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 : MPA3150 (6 ou 8 pouces)
- Température maximale : 60°C (option 90°C)
- Corps du compteur : laiton
- Turbine Jet Unique : TPX
- Raccords : brides
- Encodeur : optique, minuterie verre métal IP68
- Garantie : 1 an complet, corps 5 ans, encodeur 5 ans
- Sortie pulse : standard, 1 pulse au 1111 litres
- Protocole de lecture AMR : Sensus ECR II
- Certification : classe C, NSF61, app. FM
- Aucun tamis requis en amont (sauf pour application incendie)
- 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	3 à 770 m ³ /h
Précision 95%-101.5 %	8,25 à 12 m ³ /h
Précision 98.5%-101.5%	12 à 770 m ³ /h
Débit maximal permanent (24h/jour)	550 m ³ /h
Débit maximal (1 heure/jour)	770 m ³ /h
Perte de pression (débit maximum)	6.4 psi

Caractéristiques dimensionnelles

A	560mm
B	285mm ou 346mm
C	285mm
POIDS	125 lbs

