

COMPTEUR DIVISIONNAIRE A JET UNIQUE EAU CHAUE MID R80 PRE-EQUIPE IMPULSION

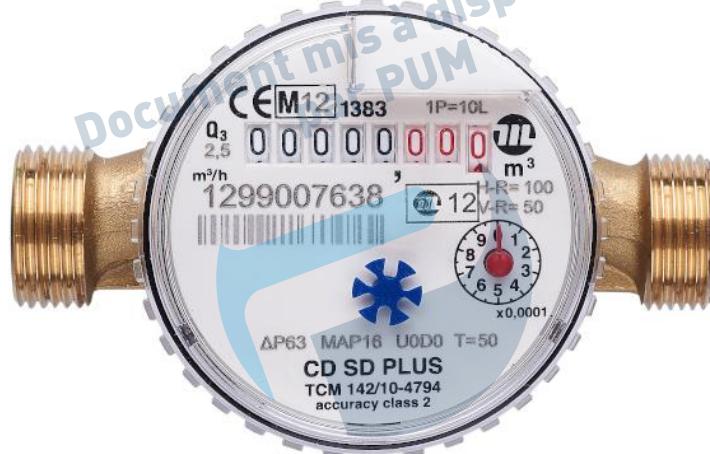
Compteur divisionnaire à jet unique eau chaude MID R80 cadran sec orientable pour les réseaux de distribution d'eau.

Montage horizontal ou vertical sans longueurs droites nécessaires en amont ou en aval.

Le compteur est disponible en version pré-équipé pour recevoir un émetteur d'impulsions.



maddalena®



PUM

Dimensions : Calibre 15 et 20

Raccordement : Fileté Mâle BSP

Température Mini : +30°C ESSENTIEL

Température Maxi : +90°C

Pression Maxi : 16 Bars

Caractéristiques : Turbine à jet unique

Cadran orientable

Cadran sec

Entrainement magnétique

Matière : Corps Laiton CW617N-4MS suivant EN 12165

COMPTEUR DIVISIONNAIRE A JET UNIQUE EAU CHAUE MID R80 PRE-EQUIPE IMPULSION

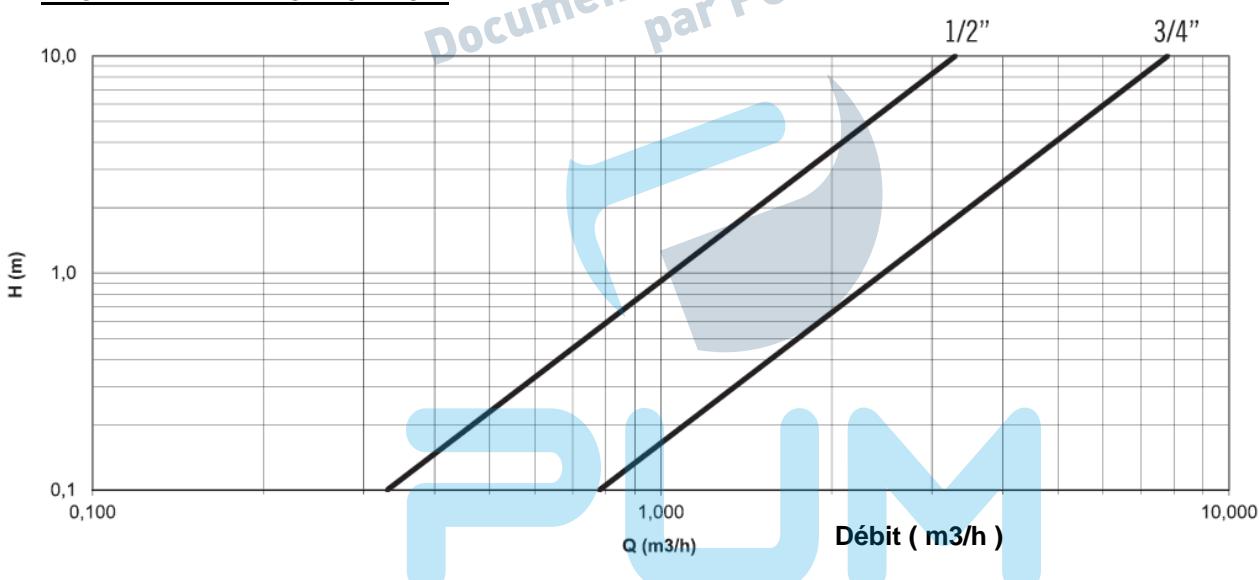
CARACTERISTIQUES :

- Turbine à jet unique
- **MID R80** (équivalent classe B) en montage horizontal avec cadran horizontal (respecter le sens de passage indiqué sur le corps par une flèche)
- **MID R40** (équivalent classe A) en position verticale et horizontale avec cadran vertical (respecter le sens de passage indiqué sur le corps par une flèche)
- Cadran sec et orientable
- Entraînement magnétique
- Lecture directe sur 8 rouleaux
- Nouvelle génération à la norme EN ISO 4064
- Installation verticale ou horizontale sans longueurs droites (U0D0)
- Corps laiton 4MS

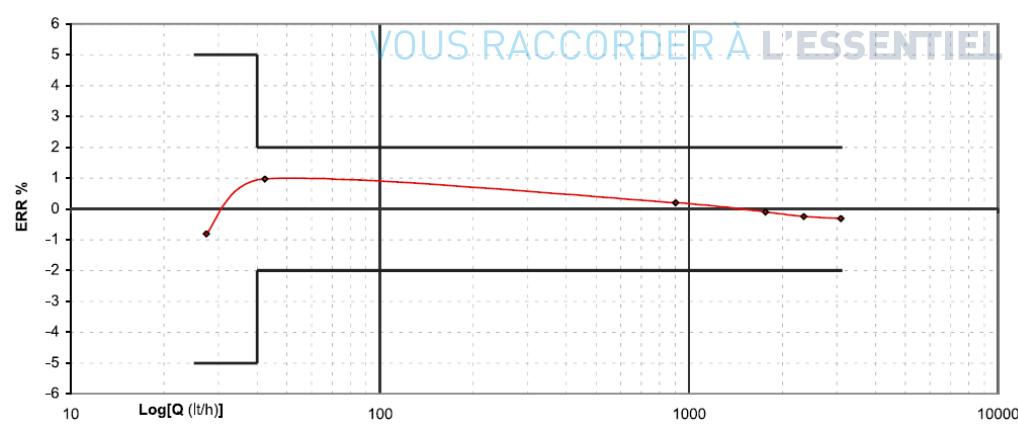
UTILISATION :

- Réseaux de distribution d'eau
- Température mini et maxi admissible Ts : +30°C à +90°C
- Pression maxi admissible Ps : 16 bars

DIAGRAMME DE PERTES DE CHARGE :

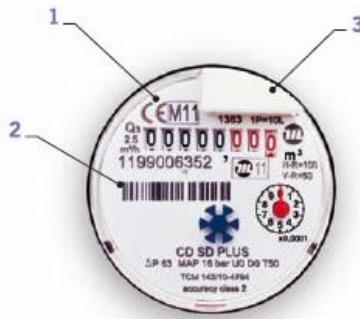


COURBE TYPIQUE D'ERREUR :



COMPTEUR DIVISIONNAIRE A JET UNIQUE EAU CHAUE MID R80 PRE-EQUIPE IMPULSION
GAMME :

- Compteur jet unique pré équipé pour recevoir 1 émetteur d'impulsions 10L Eau chaude Ref.2702 CDEC calibre 15 et 20

CARACTERISTIQUES :


- Conforme à la directive 2004/22/CE (annexe MI-001) (1)
- **Double fixage avec pivots** en inox AISI 316 amagnétique, de ce fait la turbine tourne en équilibre dans toutes les conditions de débit et d'installation.
- Filtre en entrée
- **Protection contre les agents magnétiques externes**
- Dispositif de réglage interne
- Mécanisme interne en matériel plastique, anigroscopique, anti-incrustations et résistant à l'usure
- Numéro de série gravé sur le cadran sous forme numérique et sous forme de code barre (2)
- Pré équipé pour émetteur d'impulsions (3)



COMPTEUR DIVISIONNAIRE A JET UNIQUE EAU CHAude MID R80 PRE-EQUIPE IMPULSION

ACCESSOIRES :



- Capteur d'impulsions Reed Switch 1 impulsion x 10L **Ref.2749030 CICD**



- Raccord compteur à écrou tournant avec trou de plombage – Mâle BSP
 - Calibre 15 F3/4"- M1/2" **Ref. 9811054**
 - Calibre 15 F3/4"- M3/4" **Ref. 9811094**
 - Calibre 20 F1" – M3/4" **Ref. 9811065**



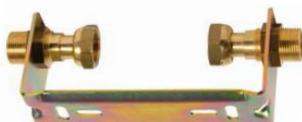
- Bague anti-fraude
 - Calibre 15 **Ref. 9811040**
 - Calibre 20 **Ref. 9811041**



- Tube d'attente PVC Mâle BSP
 - Calibre 15 longueur 110 **Ref. 9811053**
 - Calibre 20 longueur 130 **Ref. 9811055**

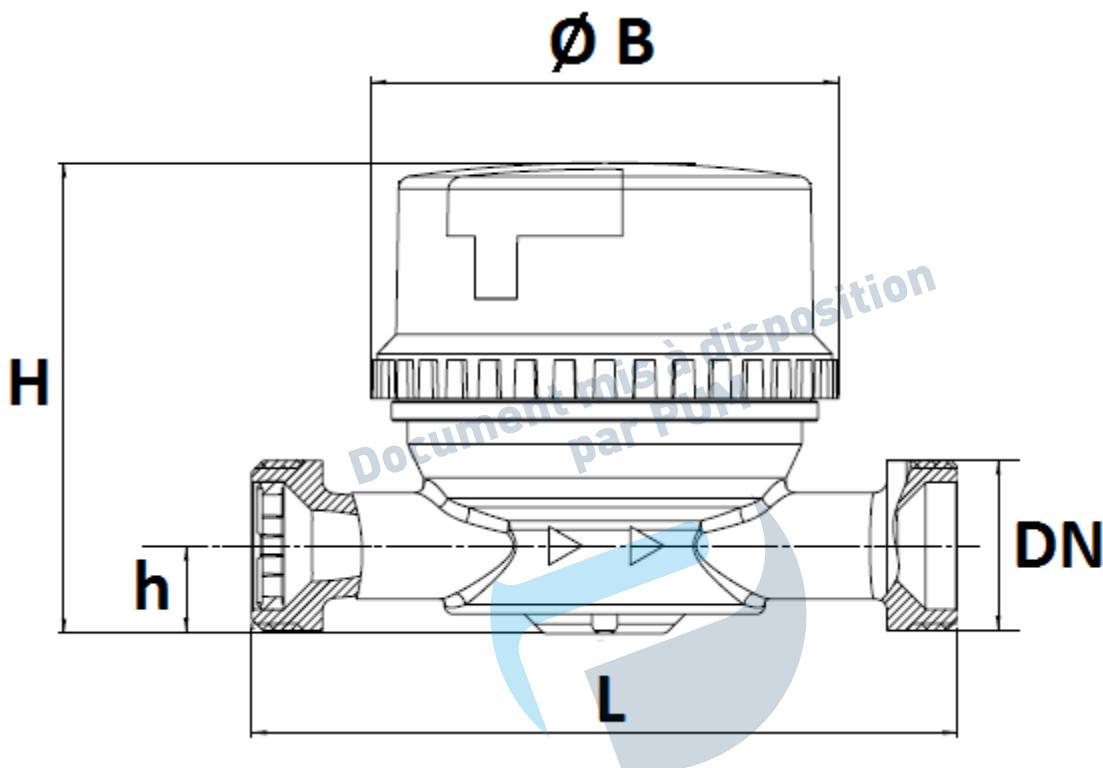


- Tube d'attente laiton Mâle BSP
 - Calibre 15 longueur 110 **Ref. 9811045**



- Support compteur laiton
 - Calibre 15 longueur 110 **Ref. 9811243**

COMPTEUR DIVISIONNAIRE A JET UNIQUE EAU CHAUE MID R80 PRE-EQUIPE IMPULSION

DIMENSIONS (en mm) :


PUM

Calibre	15	20
DN	3/4"	1"
L	110	130
$\varnothing B$	72.8	72.8
H	73.2	73.2
h	14.5	14.5
Poids (en Kg)	0.45	0.5
Ref.	2702015	2702020

COMPTEUR DIVISIONNAIRE A JET UNIQUE EAU CHAUX MID R80 PRE-EQUIPE IMPULSION

ETENDUE DE MESURES (Selon norme MID) :

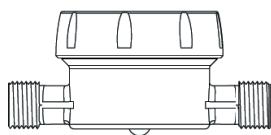
Calibre	15	20
Débit maxi Q4 max (m3/h)	3.13	5
Débit nominal Q3 (m3/h)	2.5	4
Débit mini Classe MID R=80 Q1 avec \pm 5% d'erreur (L/h)	31.25	50
Débit mini Classe MID R=40 Q1 avec \pm 5% d'erreur (L/h)	62.5	100
Débit de transition Classe MID R=80 Q2 avec \pm 2% d'erreur (L/h) (\pm 3% d'erreur avec eau chaude)	50	80
Débit de transition Classe MID R=40 Q2 avec \pm 2% d'erreur (L/h) (\pm 3% d'erreur avec eau chaude)	100	160
Débit de démarrage (l/h)	10	12
Classe de perte de charge (ΔP @ Q3)	ΔP 63	ΔP 40
Nb tours / litre turbine	41.33	29.76
Lecture mini (L)	0.05	0.05
Lecture maxi (m3)	100.000	100.000

COMPTEUR DIVISIONNAIRE A JET UNIQUE EAU CHAUE MID R80 PRE-EQUIPE IMPULSION

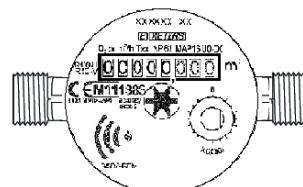
NORMALISATIONS :

- Fabricant certifié ISO 9001 : 2015 et ISO 14001 : 2015
- DIRECTIVE 2014/68/UE : Produits exclus de la directive (article 1, § 2b)
- Compteurs certifiés selon la directive **MID 2014/32/UE Annexe III MI-001**
- Compteurs conformes à la norme **EN 14154 et ISO 4064**
- Attestation de conformité sanitaire Française : **A.C.S. N° 15 ACC NY 261**
- Certification pour l'eau potable Anglaise **WRAS**
- Filetage mâle BSP cylindrique suivant la norme ISO 228-1

MONTAGE HORIZONTAL :



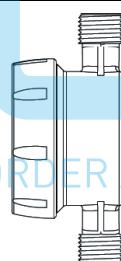
Classe MID R=80



Classe MID R=40
(Si cadran vertical, assimilé à un montage vertical)

MONTAGE VERTICAL* :

* : Dans les positions verticales, le compteur est moins précis et il est impératif que la tuyauterie soit constamment en eau.



Classe MID R=40

VOUS RACCORDER A L'ESSENTIEL

PRECONISATIONS : Les avis et conseils, les indications techniques, les propositions, que nous pouvons être amenés à donner ou à faire, n'impliquent de notre part aucune garantie. Il ne nous appartient pas d'appréciéer les cahiers des charges ou descriptifs fournis. Il appartient au client de vérifier l'adéquation entre le choix du matériel et les conditions réelles d'utilisation.