

COMPTEURS VOLUMETRIQUE D'EAU FROIDE A PISTON ROTATIF GAMMA-RP-SDC



- Volumétrique, 5 rouleaux de lecture
- Transmission magnétique
- Cadran sec
- Pour petits débits sur conduites horizontales ou verticales
- 2 Plages : 15 l/h à 3 m³/h
: 25 l/h à 5 m³/h
- Homologation CEE 75/33, Classe C

GENERALITES

Compteur volumétrique, à piston rotatif et cadran sec du type "SUPER-DRY", ayant grande précision même dans le cas de petits débits et haute sensibilité... Le mouvement de la partie immergée à la partie contenue dans la capsule spéciale sous vide, est transmis à l'aide d'un joint magnétique. Lecture directe sur 5 rouleaux chiffrés.

MONTAGE

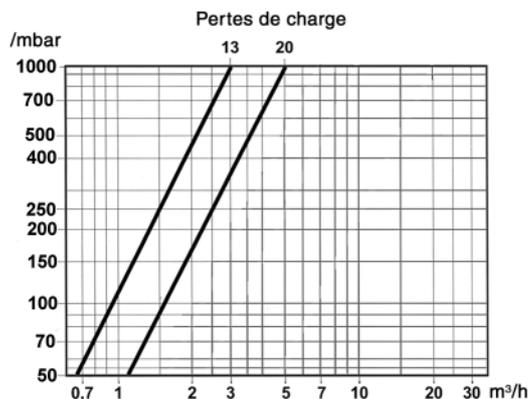
Monter le compteur en un lieu facile d'accès et où il peut être lu aisément. Le totalisateur orientable sur 360° permet d'en faciliter la lecture. L'installer dans un point bas de conduite. et dans un lieu abrité du gel. Veiller à le protéger si nécessaire. Le compteur peut être monté sur conduite horizontale, verticale. Le sens du débit doit correspondre à celui de la flèche inscrite sur son corps.

MISE EN SERVICE

Pour permettre la purge de la conduite, il est conseillé d'installer un robinet avant compteur et un dispositif de purge après compteur. Après la pose, remplir lentement les conduites et les purger soigneusement, pour qu'il ne reste pas de bulles d'air. Celles-ci peuvent provoquer des erreurs de mesure et détériorer le compteur. Pour la même raison, il est aussi important de ne jamais laisser le compteur se vider complètement. Veiller à ce que les conditions de service (pression, température, débit) correspondent toujours aux caractéristiques du compteur. Ne jamais effectuer de travaux de soudure sur la tuyauterie lorsque le compteur y est installé. Une température élevée détériorerait les pièces plastiques internes.

Compteur Volumétrique :

L'eau entraîne un piston rotatif qui, pour chaque tour, délivre une quantité précise.



BAMO MESURES

22, Rue de la Voie des Bans - 95 100 ARGENTEUIL - FRANCE

Tél : (+33) 01 30 25 83 20 - E-mail : info@bamo.fr

Fax : (+33) 01 34 10 16 05 - Site : http://www.bamo.fr

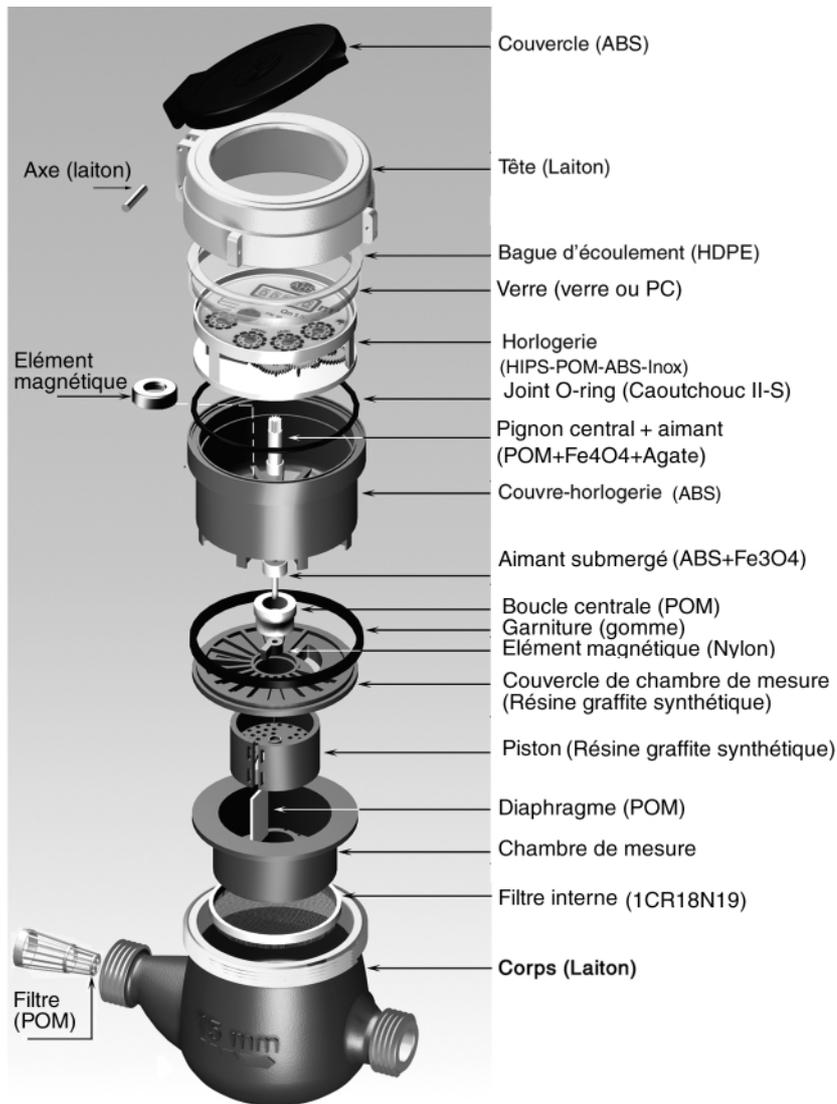
16-06-2004

COMPTEURS
GAMMA-RP-SDC

787 10 08 D

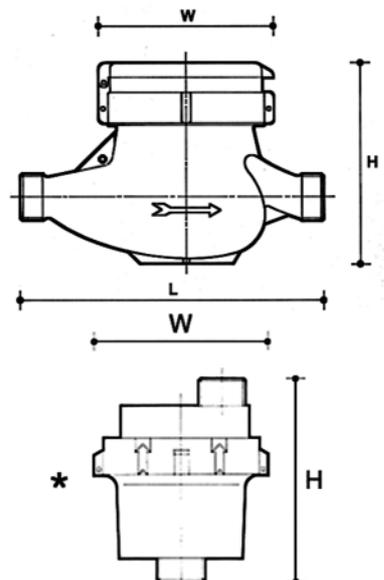
DEB

787-08/1



CODES ET CARACTERISTIQUES

Codes (Version Eau froide avec raccords)	787401	787402	787404
DN	15	15	20
Sortie raccord BSP Uni ISO 228/1 Gaz Cyl.	1/2"	1/2"	3/4"
Filetage BSP sur corps	3/4"	3/4"	1"
Qmax	m ³ /h	3	3
Qn	m ³ /h	1,5	1,5
Qt	l/h	22,5	22,5
Qmin	l/h	15	15
PN	bar	16	16
Perte de charge	bar	<1	<1
Sensibilité	l/h	4	4
Lecture min.	lt	0,05	0,05
Lecture max.	m ³	99.999	99.999
Poids	Kg	1,4	1,4
Longueur L	mm	145	165
Largeur W	mm	99	99
Hauteur H	mm	107	107



BAMO MESURES

22, Rue de la Voie des Bans - 95 100 ARGENTEUIL - FRANCE
 Tél : (+33) 01 30 25 83 20 - E-mail : info@bamo.fr
 Fax : (+33) 01 34 10 16 05 - Site : http://www.bamo.fr

16-06-2004

COMPTEURS
GAMMA-RP-SDC

787 10 08 D

DEB

787-08/2