

# COMPTEURS D'EAU FROIDE A JETS MULTIPLES ET CADRAN SEC BETA-MJ-SDC 5 Rouleaux



- Jets multiples, 5 rouleaux de lecture
- Transmission magnétique
- Cadran sec
- Pour conduite horizontale, verticale, inclinée
- 6 Plages : 30 l/h à 3 m<sup>3</sup>/h  
: 50 l/h à 5 m<sup>3</sup>/h  
: 70 l/h à 7 m<sup>3</sup>/h  
: 120 l/h à 12 m<sup>3</sup>/h  
: 200 l/h à 20 m<sup>3</sup>/h  
: 450 l/h à 30 m<sup>3</sup>/h
- Homologation CEE 75/33, Classe B
- OPTIONS : Emetteur d'impulsions  
: Totalisateur

**Système à jets multiples :**  
La veine liquide est répartie par un distributeur et percute les pales de la turbine, simultanément.



## GENERALITES

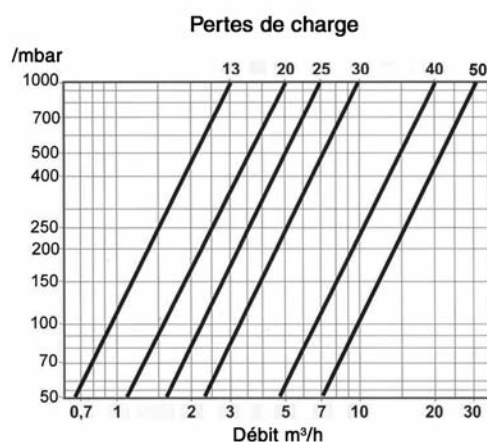
Compteur de vitesse à turbine, à jets multiples, à cadran sec du type "SUPER-DRY". Lecture directe sur 5 rouleaux chiffrés et protégés. Ce compteur peut être employé sur de l'eau sale, trouble, dure, contenant du sable en suspension et peut être prééquipé pour recevoir un émetteur d'impulsions électriques.

## MONTAGE

Monter le compteur en un lieu facile d'accès et où il peut être lu aisément. 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 indifféremment sur conduite horizontale, verticale ou inclinée. 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.



**BAMO MESURES**

22, Rue de la Voie des Bans - Z.I. de la Gare - 95100 ARGENTEUIL

Tél : (+33) 01 30 25 83 20 - Web : [www.bamo.fr](http://www.bamo.fr)

Fax : (+33) 01 34 10 16 05 - E-mail : [info@bamo.fr](mailto:info@bamo.fr)

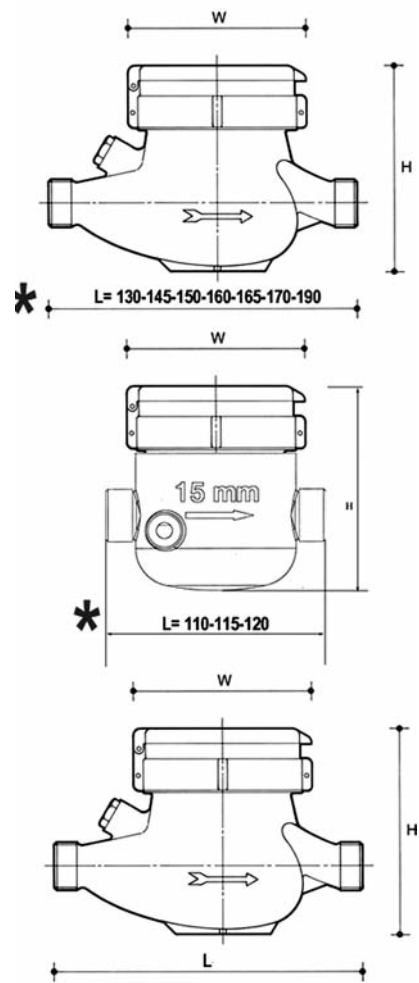
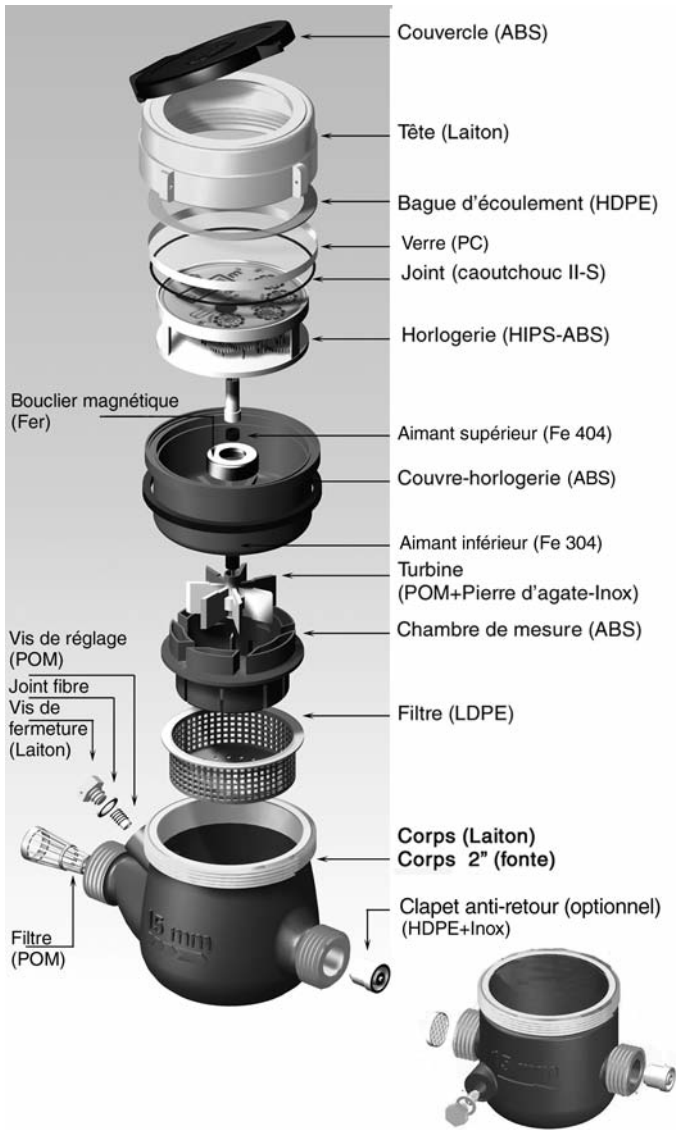
COMPTEURS  
**BETA-MJ-SDC 5 R**

27-07-2010

787 IO 06 E

**DEB**

**787-06/1**



## CODES ET CARACTERISTIQUES

Options	Codes
Emetteur d'impulsions	<b>787901</b>
Totalisateur BCP 48	<b>289300</b>

Codes (Version Eau froide avec raccords)	787220	787221	787223	787224	787225	787226	787227	787228
DN	15	15	20	25	32	40	50	50
Sortie raccord BSP Uni ISO 228/1 Gaz Cyl.	1/2"	1/2"	3/4"	1"	1.1/4"	1.1/2"	2"	2"
Filetage BSP sur corps	3/4"	3/4"	1"	1.1/4"	1.1/2"	2"	2.1/2"	2.1/2"
Qmax m <sup>3</sup> /h	3	3	5	7	12	20	30	30
Qn m <sup>3</sup> /h	1,5	1,5	2,5	3,5	6	10	15	15
Qt l/h	120	120	200	280	480	800	3000	3000
Qmin l/h	30	30	50	70	120	200	450	450
PN bar	16	16	16	16	16	16	16	16
Perte de charge bar	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
Sensibilité l/h	<10	<10	<15	<20	<20	<40	<40	<40
Lecture min. lt	0,05	0,05	0,05	0,05	0,05	0,5	0,5	0,5
Lecture max. m <sup>3</sup>	99.999	99.999	99.999	99.999	99.999	999.999	999.999	999.999
Poids Kg	1,2	1,2	1,45	2	2,3	4,2	9,6*	9,6*
Longueur L mm	<b>145</b>	<b>165</b>	190	260	260	300	300	300 / Brides
Largeur W mm	99	99	99	104	104	125	125	125
Hauteur H mm	107	107	109	115	120	148	173	173

# BAMO MESURES

22, Rue de la Voie des Bans - Z.I. de la Gare - 95100 ARGENTEUIL  
 Tél : (+33) 01 30 25 83 20 - Web : [www.bamo.fr](http://www.bamo.fr)  
 Fax : (+33) 01 34 10 16 05 - E-mail : [info@bamo.fr](mailto:info@bamo.fr)

COMPTEURS  
**BETA-MJ-SDC (5R)**

27-07-2010

787 10 06 E

**DEB**

**787-06/2**