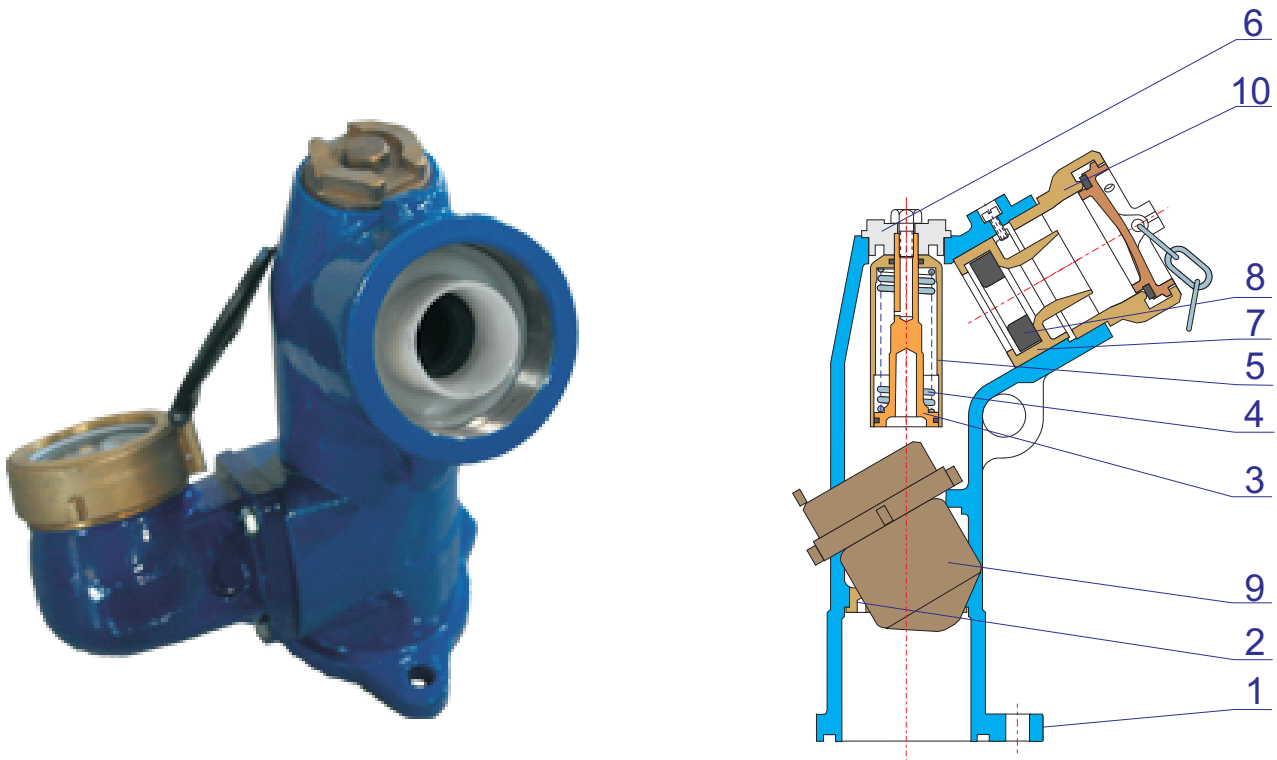
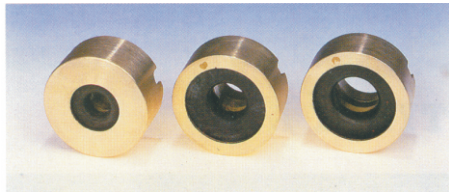


Les tubulures sont du type A DN 65 et du type B DN 100, pouvant être équipées d'un limiteur de débit, d'un réducteur de pression, d'un compteur d'eau et d'un demi-raccord symétrique avec couvercle. Pas besoin de réglage, et elles peuvent être raccordées à la borne à l'aide d'un élastique O-Ring.



MATERIEL LIST TYPE A		
1	Corps	Fonte Ductile GS 400 EN1563
2	Venturi	Plastique
3	Piston	Laiton
4	Ressort	Acier DIN 17223
5	Cylindre	Laiton
6	Couvercle	Laiton
7	Limiteur de debit	Plastique-Laiton
8	Limiteur de debit	NBR
9	Comptage	Laiton
10	Raccord	Aluminium/Laiton



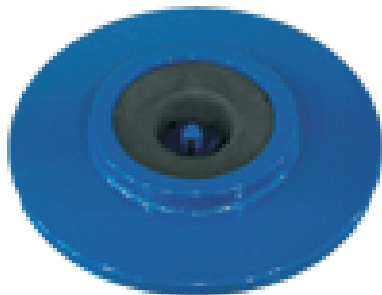
LIMITEUR DE DEBIT

Le limiteur de débit est du type à anneau modulant.

Le limiteur de débit n'influence pas des débits de valeur moindre à la nominale. L'élastique garantit une déformation graduelle pour que le débit change selon la pression dynamique du réseau.

La tolérance de réglage est de 0 à +30% pour les débits nominaux inférieurs à 3 l/s et de 0 à +20% à partir du débit nominal de 3 l/s .

Il est conçu pour des débits de 1, 5 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 7, 5 - 9 - 10 - 12 L/sec.



LIMITEUR DE DEBIT CENTRAL

La tolérance de réglage est de 0 à +30% pour les débits nominaux inférieurs à 3 l/s et de 0 à +20% à partir du débit nominal de 3 l/s .

Il est conçu pour des débits de 1, 5 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 7, 5 - 9 - 10 - 12 L/sec.

REGULATEUR DE PRESSION

Le réducteur de pression assure la protection des composants de prise d'eau situés en aval de la borne contre la pression élevée en amont de la borne. Il est conçu pour des valeurs de pression de 2-3-3, 5-4-5-6 bars et pour les deux types de tubulures, A et B. Le réglage se fait à l'aide d'un ressort qui a une marge de tolérance caractéristique de 0 à +20%. Le contrôle est effectué uniquement au cours du débit.



COMPTEUR

On peut poser sur la tubulure un compteur d'eau muni d'un filtre, qui fonctionne sur le principe Venturi.

Le compteur d'eau est analogique, à cadran sec et de transmission magnétique.



CARACTERISTIQUES

	DN 65
Débit maximal (m ³ /h)	40
Débit nominal (m ³ /h)	30
Débit de précision ±5% (m ³ /h)	2
Débit de démarrage (m ³ /h)	0,7
Portée du totalisateur	999999

DEMI - RACCORD SYMETRIQUE



Sur les tubulures A et B est raccordé un demi-raccord symétrique avec couvercle du type DN 65-100-150. Ces éléments sont accrochés aux tubulures et aident au raccordement rapide des canalisations mobiles.

