# Préserver la ressource

L'environnement de comptage est soumis à des interventions régulières de la part des exploitants et des abonnés.

Choisir des équipements de qualité, simples d'utilisation, contribue à la pérennité des installations. Les systèmes de comptage doivent répondre à des besoins d'intégrations variées (mur, trottoir, jardin, immeuble...), d'accessibilité, de compacité et de résistance au gel, et la robinetterie doit s'adapter à toutes les configurations rencontrées sur le terrain.

Sainte-Lizaigne et Hydroméca proposent des solutions de comptage sur-mesure équipées de robinetterie Sainte-Lizaigne.





### FACILITÉ DE GESTION SIMPLICITÉ DE POSE

Un **robinet** avec étanchéité intégrée, doté d'une **manœuvre verrouillable** et qui **s'installe à la main**. **Le robinet avant-compteur 818 EPJ Z,** à voir p.126



#### **MULTI-CONFIGURATION**

Un **clapet anti-pollution** qui intègre la fonction **manœuvre après-compteur** pour l'abonné, dans un espace restreint. **Le robinet-clapet 518 C,** à voir p.177



#### **SOLUTION SUR-MESURE**

Un **regard prêt-à-installer**, équipé d'ensembles de comptage pour 3 abonnés. **L'équipement multi-comptage**, à voir p.118



# **Environnement** de comptage

Borne de comptage - E-CUB

Regard compact - ISOCOURT +

#### **Bornes**

Bornes monocompteur - Bornes double-comptage

Page

68

### **Antipollution**

Clapets antipollution
- Robinets à clapet
intégré - Clapet d'incorporation - Filtres

Page

168

#### **Coffrets**

Coffrets mono-compteur

Page

**78** 

## Robinetterie de bâtiment

Robinets de bâtiment -Robinets de puisage

Page

181

# Regards compacts

Regards mono-compteur -Regard double-comptage

Page

80

### Accessoires de comptage abonné

Allonges - Bypass -Recalibrage compteurs -Joints - Plombage

Page

184



- \_\_ Installation en limite de propriété
- \_\_ Grande accessibilité pour les interventions
- \_\_ Intégration parfaite en maçonnerie ou avec d'autres coffrets
- \_\_ Possibilité d'un double-comptage
- \_\_ Résistance au gel certifiée



- \_\_Montage du compteur en quelques secondes sans outil
- \_\_Tête inclinable pour une intégration parfaite au sol fini
- \_\_ 2 modèles pour couvrir toutes les zones de gel
- \_\_ Résistance 12,5T de série

# Rails / Supports de comptage

Rails fixes - Rails réglables

Page

98

# Regards monoblocs

Page

192

## Équipement multicomptage

Regards multi-comptage équipés

Page

116

## **Chambres** modulaires

Page

194

#### **Nourrices**

Page

120

# Comptage et accessoires

Débitmètres -

Acquisition de données

- Stabilisateurs

d'écoulement - Filtres -

Disconnecteur -

Réducteur de pression

Page

202

# Robinetterie de compteur

Robinets avant-compteur

- Accessoires pour robinets avant-

compteur - Robinets après-compteur

Page

122

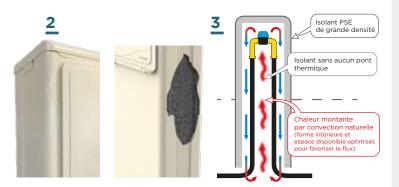
## E-CUB

#### Borne de comptage

Enveloppe PVC anti-UV Isolant polystyrène expansé graphité Simple ou double comptage Porte amovible



<u>1</u>



#### 1 Grande accessibilité

- Intervention hors-sol depuis le domaine public
- Lisibilité des compteurs

#### **2** Parfaite intégration

- Embase monobloc pour la stabilité à la pose et la tenue au compactage
- Forme de la tête facilitant l'encastrement en maçonnerie, avec d'autres bornes ou coffrets (électricité, gaz)
- Couleur RAL 1015 adaptée aux couleurs des bâtis

#### 3 Résistance au gel

Concept antigel unique assuré par la convection naturelle, sans aucun pont thermique

#### INTERVENTIONS FACILITÉES

## COÛTS D'EXPLOITATION OPTIMISÉS

Possibilité d'intégrer un double comptage

#### **CLARTÉ JURIDIQUE**

Installation en limite de propriété

#### POSTE DE COMPTAGE PROTÉGÉ

Certificats de résistance au gel délivrés par un laboratoire (CEREMA)

## + de 100 000 bornes

installées en France et en Europe de l'Est





La borne de comptage E-CUB de Sainte-Lizaigne est pensée et conçue pour préserver l'environnement : 100% recyclable.



La borne de comptage s'installe en limite de propriété. Elle abrite et protège le compteur d'eau et la robinetterie, accessibles horssol depuis le domaine public. Les interventions de l'exploitant sont simplifiées tout en permettant à l'abonné la lecture facile de son compteur et l'accès à la robinetterie. C'est la solution à privilégier pour les extensions de réseaux (création de lotissements) ou en renouvellement quand les conditions terrain le permettent.







#### **BORNE E-CUB**

Compact, antigel pour compteurs en ligne 110 à 170 mm / Pour compteur DN 15 longueur 110 à 170 mm ou DN 20 longueur 110 mm / Robinetterie DN 15 ou 20 / Modèle de base - Robinetterie 45 Z : robinet avant-compteur verrouillable coudé + robinet-clapet coudé / Isolant gris graphité (50 g/l) / Embase monobloc / Porte amovible / Verrou métallique / Livrée avec une clé en plastique / Conditionnée par 8

Entrée / Sortie	sans canne pour raccordement 25	cannes longues PE 25	cannes coudées PE 25
DN	15	15	15
Hauteur en mm-modèle		500 mm - modèle XS	
Réf. XS	CBXS1525_45Z	CBXS1525L45Z	CBXS1525C45Z
Prix €/HT	408,99	414,53	-
Hauteur en mm-modèle		1100 mm - modèle S	
Réf. S	CBS1525_45Z	CBS1525L45Z	CBS1525C45Z
Prix €/HT	485,25	492,19	492,19
Hauteur en mm-modèle		1300 mm - modèle SP	
Réf. S+	CBSP1525_45Z	CBSP1525L45Z	CBSP1525C45Z
Prix €/HT	526,50	536,20	536,20
Hauteur en mm -modèle		1500 mm - modèle M	
Réf. M	CBM1525_45Z	CBM1525L45Z	CBM1525C45Z
Prix €/HT	540,71	550,41	550,41
Hauteur en mm-modèle		1700 mm - modèle L	
Réf. L	CBL1525_45Z	CBL1525L45Z	CBL1525C45Z
Prix €/HT	610,03	622,50	622,50

Cannes longues : dimension extérieure 1,50 m (modèle XS : 1 m) Cannes coudées modèles S, M, L : dimension extérieure 0,20 m

Franco de port : 3 palettes soit 24 bornes

Outillage et pièces de rechange page 75.





#### **OPTIONS**

Désignation	+/- value
Surcoût pour conditionnement < 8 unités Modèle XS	+8
Surcoût pour conditionnement < 8 unités Modèles S, S+, M, L	+10
Clapet après-compteur 320 15PP (robinetterie 43Z)	-3
Robinet avant-compteur inviolable K	+15
Double-porte	+80
Option modèle XS : gaine annelée équipant les cannes PE en sortie (tous les modèles avec cannes)	+14
Robinetterie droite (pour compteur DN15 longueur 170 mm) Robinet avant-compteur verrouillable + robinet-clapet 89	+11
Robinetterie droite (pour compteur DN15 longueur 170 mm) Robinet avant-compteur verrouillable + clapet 83	+8
Étanchéité intégrée à la robinetterie 45 ou 89	+8
Réducteur de pression DN 15 monté en avant ou après-compteur selon besoin et modèle de borne (sur demande)	+75
Réducteur de pression DN 20 monté en avant ou après-compteur selon besoin et modèle de borne (sur demande)	+94



45 K Robinet avant-compteur inviolable + robinet-clapet (coudés)



Robinet avant-compteur verrouillable + clapet (coudés)



Robinet avant-compteur verrouillable + robinet-clapet (droits) +

coudes



Montage avec réducteur de pression

La borne de comptage E-CUB est facilement identifiable par l'inscription du service "EAU". Elle bénéficie d'une très bonne tenue au vieillissement grâce à son enveloppe en PVC anti-UV. Sa couleur RAL 1015 est

le standard utilisé pour tous les coffrets techniques. Elle dispose d'une porte amovible qui accède à un espace pour 1 ou 2 comptages abonnés. Une version double-porte est disponible en option. La borne E-CUB est monobloc, sans aucun pont thermique, ce qui améliore significativement sa résistance contre le gel (certificats des tests effectués par le laboratoire CEREMA disponibles). Elle est labellisée Origine France Garantie : un audit annuel est réalisé par un organisme de certification pour contrôler son éligibilité.

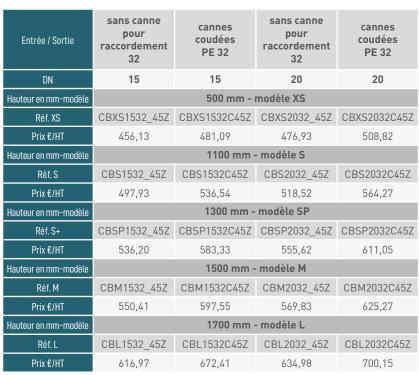
#### **LE SAVIEZ-VOUS?**

La borne de comptage, située en limite de propriété, se pose sur le domaine privé. L'entretien et la rénovation des trottoirs en sont simplifiés.





Compact, antigel pour compteurs en ligne 110 à 170 mm / Pour compteur DN 15 longueur 110 à 170 mm ou DN 20 longueur 110 mm / Robinetterie DN 15 ou 20 / Modèle de base - Robinetterie 45 Z : robinet avant-compteur verrouillable coudé + robinet-clapet coudé / Isolant gris graphité (50 g/l) / Embase monobloc / Porte amovible / Verrou métallique / Livrée avec une clé en plastique / Conditionnée par 8



Cannes longues : dimension extérieure 1,50 m (modèle XS : 1 m) Cannes coudées modèles S, M, L : dimension extérieure 0,20 m

Franco de port : 3 palettes soit 24 bornes





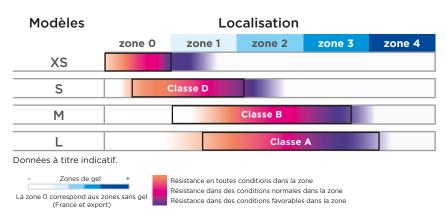
Options à la page 71. Outillage et pièces de rechange page 75.

Les bornes protègent le compteur du gel grâce à leur isolation thermique et bénéficient des calories puisées en profondeur dans le sol par la partie enterrée.









Cette carte de compatibilité a été établie à partir de données météorologiques observées. Elle est indicative et ne saurait prendre en compte les conditions de pose ou données climatiques (exposition / altitude / gradient de température et humidité du sol...) particulières.

Résistance au gel testée par le Laboratoire CEREMA

Selon protocole d'essai LR-NVHG N°302 version 1.2 février 2005

"Essai de tenue au gel d'une borne aérienne pour compteur d'eau potable"

Certificats disponibles sur demande







#### **BORNE E-CUB**

Compact, antigel pour compteurs en ligne DN 15 longueur 110 mm / Robinetterie DN 15 / Modèle de base - Robinetterie 45 Z : robinet avant-compteur verrouillable coudé + robinet-clapet coudé / Isolant gris graphité (50 g/l) / Embase monobloc / Porte amovible / Verrou métallique / Livrée avec une clé en plastique / Conditionnée par 8

Entrée	2 cannes longues PE 25	2 cannes coudées PE 25		
Sortie	2 cannes longues PE 25	2 cannes coudées PE 25		
DN	15	15		
Hauteur en mm-modèle	500 mm -	modèle XS		
Réf. XS	CBXSD152525L2525L45Z	CBXSD152525C2525C45Z		
Prix €/HT	493,47	-		
Hauteur en mm-modèle	1100 mm -	- modèle S		
Réf. S	CBSD152525L2525L45Z	CBSD152525C2525C45Z		
Prix €/HT	571,13	571,13		
Hauteur en mm-modèle	1300 mm -	modèle SP		
Réf. S+	CBSPD152525L2525L45Z	CBSPD152525C2525C45Z		
Prix €/HT	615,14	615,14		
Hauteur en mm-modèle	1500 mm -	modèle M		
Réf. M	CBMD152525L2525L45Z	CBMD152525C2525C45Z		
Prix €/HT	629,35	629,35		
Hauteur en mm-modèle	1700 mm -	- modèle L		
Réf. L	CBLD152525L2525L45Z	CBXL152525C2525C45Z		
Prix €/HT	701,44	701,44		

Cannes longues : dimension extérieure 1,50 m (modèle XS : 1 m). Cannes coudées modèles S, M, L : dimension extérieure 0,20 m.

Franco de port : 3 palettes soit 24 bornes

La borne de comptage E-CUB est facilement identifiable par l'inscription du service "EAU". Elle bénéficie d'une très bonne tenue au vieillissement grâce à son enveloppe en PVC anti-UV. Sa couleur RAL 1015 est le standard utilisé pour tous les coffrets techniques. Elle dispose d'une porte amovible qui accède à un espace pour 1 ou 2 comptages abonnés. Une version double-porte est disponible en option. La borne E-CUB est monobloc, sans aucun pont thermique, ce qui améliore significativement sa résistance contre le gel (certificats des tests effectués par le laboratoire CEREMA disponibles). Elle est labellisée Origine France Garantie : un audit annuel est réalisé par un organisme de certification pour contrôler son éligibilité.



#### **LE SAVIEZ-VOUS?**

Pour faciliter les installations en environnement de comptage, notamment en milieu restreint, Sainte-Lizaigne propose la technologie O-Link. Elle s'adapte à toute la robinetterie et permet

un raccordement fiable et rapide au compteur : l'étanchéité est déjà intégrée au produit et son serrage se réalise à la main et sans outil. N'hésitez pas à nous consulter pour équiper vos bornes, regards et rails de cette innovation.







#### **OPTIONS**

Désignation	+/- value
Surcoût pour conditionnement < 8 unités Modèle XS	+8
Surcoût pour conditionnement < 8 unités Modèles S, S+, M, L	+10
Clapet après-compteur 320 15PP (robinetterie 43Z)	-3 par compteur
Robinet avant-compteur inviolable K	+15 par compteur
Double-porte	+80
Option modèle XS : gaine annelée équipant les cannes PE en sortie (tous les modèles avec cannes)	+14
Étanchéité intégrée à la robinetterie 45	+8 par compteur



CLE C8P



CLE C8M

#### **OUTILLAGE ET PIÈCES DE RECHANGE**

Désignation	Clé plastique	Clé métal	Barrière thermique
Réf.	CLE C8P	CLE C8M	PDR CBBAT
Prix €/HT	5,66	16,00	39,58
Désignation	Porte de remplacement	Cadre d'étanchéité (et clips de fixation)	
Réf.	PDR CBP3GVM	PDR CBCADCLIP	
Prix €/HT	74,04	34,15	







#### **BORNE E-CUB**

Compact, antigel pour compteurs en ligne DN 15 longueur 110 mm / Robinetterie DN 15 / Modèle de base - Robinetterie 45 Z : robinet avant-compteur verrouillable coudé + robinet-clapet coudé / Isolant gris graphité (50 g/l) / Embase monobloc / Porte amovible / Verrou métallique / Livrée avec une clé en plastique, conditionnée par 8

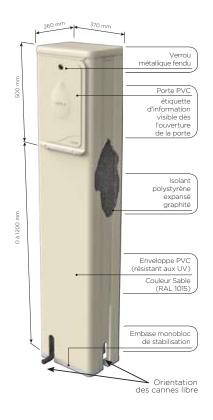
Entrée	1 canne coudée PE 32	1 canne coudée PE 32			
Sortie	2 cannes coudées PE 25	2 cannes longues PE 25			
DN	15	15			
Hauteur en mm-modèle	500 mm - modèle XS				
Réf. XS	CBXSD150032C2525C45Z	CBXSD150032C2525L45Z			
Prix €/HT	579,79	579,79			
Hauteur en mm-modèle	1100 mm ·	- modèle S			
Réf. S	CBSD150032C2525C45Z	CBSD150032C2525L45Z			
Prix €/HT	634,92	634,92			
Hauteur en mm-modèle	1300 mm - modèle SP				
Réf. S+	CBSPD150032C2525C45Z	CBSPD150032C2525L45Z			
Prix €/HT	682,02	682,02			
Hauteur en mm-modèle	1500 mm -	modèle M			
Réf. M	CBMD150032C2525C45Z	CBMD150032C2525L45Z			
Prix €/HT	696,25	696,25			
Hauteur en mm-modèle	1700 mm ·	- modèle L			
Réf. L	CBLD150032C2525C45Z	CBLD150032C2525L45Z			
Prix €/HT	771,11	771,11			

Entrée	1 canne coudée PE 32
Sortie	2 cannes coudées PE 32
DN	15
Hauteur en mm-modèle	500 mm - modèle XS
Réf. XS	CBXSD150032C0032C45Z
Prix €/HT	579,79
Hauteur en mm-modèle	1100 mm - modèle S
Réf. S	CBSD150032C0032C45Z
Prix €/HT	634,92
Hauteur en mm-modèle	1300 mm - modèle SP
Réf. S+	CBSPD150032C0032C45Z
Prix €/HT	682,02
Hauteur en mm-modèle	1500 mm - modèle M
Réf. M	CBMD150032C0032C45Z
Prix €/HT	696,25
Hauteur en mm-modèle	1700 mm - modèle L
Réf. L	CBLD150032C0032C45Z
Priv £/HT	771 11

Cannes longues : dimension extérieure 1,50 m (modèle XS : 1 m). Cannes coudées modèles S, M, L : dimension extérieure 0,20 m.

Franco de port : 3 palettes soit 24 bornes





#### **OPTIONS**

Désignation	+/- value
Surcoût pour conditionnement < 8 unités Modèle XS	+8
Surcoût pour conditionnement < 8 unités Modèles S, S+, M, L	+10
Clapet après-compteur 320 15PP (robinetterie 43Z)	-3 par compteur
Robinet avant-compteur inviolable K	+15 par compteur
Double-porte	+80
Option modèle XS : gaine annelée équipant les cannes PE en sortie (tous les modèles avec cannes)	+14
Étanchéité intégrée à la robinetterie 45	+8 par compteur

Outillage et pièces de rechange page 75.

#### **100% RECYCLABLE**



La démarche éco-conception appliquée au cycle de vie de la borne e-cub



Mise en œuvre et Vie en œuvre Durée de vie maximisée : résistance aux UV et à l'humidité Robinetterie pérenne Remplacement de la porte prévu

Conditionnement et Distribution Encombrement optimisé pour le transport Emballages minimisés et réutilisés

## **Coffrets mono-compteur**

Le coffret s'installe en limite de propriété. Il abrite et protège le compteur d'eau et la robinetterie qui sont accessibles hors-sol depuis le domaine public. Les interventions de l'exploitant sont simplifiées tout en permettant à l'abonné la lecture facile de son compteur et l'accès à la robinetterie.

**COFFRET DE FAÇADE** 





44K78PP

# longueur 110 mm / Robinetterie DN 15 ou 20 / Modèle de base Robinetterie 44K78PP : robinet avant-compteur inviolable K coudé + clapet + robinet après-compteur coudé / Socle de finition / 4 pieds indépendants / Serrure batteuse 1/4 de tour

#### 

robinetterie	15	15
Finition	avec socle	sans socle
Réf.	CFAS15AA44K78PP	CFSS15AA44K78PP
Driv £ /UT	214.22	102 11



Le coffret de façade Sainte-Lizaigne est une solution prête-à-poser. Autre modèle - Robinetterie 44Z78PP : robinet avant-compteur verrouillable Z coudé + clapet + robinet après-compteur coudé

Pour compteur en ligne DN 15 longueur 110 ou 170 mm ou DN 20

Entrée / Sortie	pour raccordement 25	pour raccordement 25	
DN compteur/ robinetterie	15	15	
Finition	avec socle	sans socle	
Réf.	CFAS15AA44Z78PP	CFSS15AA44Z78PP	
Prix €/HT	201,13	168,02	

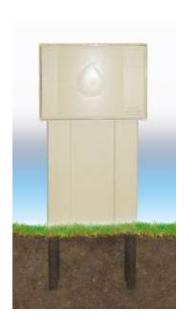
Il est livré avec 4 pieds indépendants pour faciliter sa mise en œuvre. Pour une intégration parfaite dans l'environnement, un socle de finition en partie basse est disponible.

## **Coffrets mono-compteur**

De multiples configurations de coffrets sont disponibles. Pour toute demande, merci de nous indiquer :

le raccordement, le DN, le type de robinetterie avant et après-compteur, la finition.







MULTIPLES C	ONFIGURATIONS					
Raccordement	entrée 25 sortie 25	٠.	ntrée 25 ortie 32	entrée 3 sortie 3		entrée 32 sortie 25
DN compteur <i>l</i> robinetterie	15		20			
Finition	avec s	ocle			sans socle	
	Robinet avant- compteur et clapet après-compteur coudés  Robinets avant et après-compteur coudés  Robinets avant et après-compteur coudés					
Type de robinetterie				Robinets avant et après-compteur droits		
	robinet-clapet a	Robinet avant-compteur et robinet-clapet après-compteur coudés Robinet avant-co robinet-clapet après droits		près-compteur		
Manœuvre robinetterie	Standard A		Verroui	llable Z		Inviolable K
Two planet				eur 78 n-purge		longueur 78 Ichon-bouchon
Type clapet	longueur 58 purge-purge				longueur 58 Ichon-bouchon	

Nous consulter.

#### **OPTION**



## ISOCOURT +

#### Regard de comptage

Corps en PP nervuré Tête renforcée en PP GF Raccordements orientables à 90°





2

3

4







#### 1 Intégration parfaite

- Tampon ovale de série résistant aux charges roulantes de 12,5T
- Cadre rectangulaire disponible pour revêtement dallé
- Tampon fonte en option

#### 2 Pose facilitée

- Tête inclinable à 6°
- Réglage à 90° des cannes en entrée et en sortie
- Large assise pour la stabilité
- Réhausse nervurée pour une résistance accrue au poinçonnement

#### **3** Mise en service rapide

Montage du compteur en quelques secondes grâce au système de positionnement par piston breveté

#### 4 Maintenance facile

- Plaque métallique pour repérer l'ouvrage
- Système de pré-coupure sans intervention sur la bouche à clé
- Compteur, robinet et clapet démontables sans outil
- Obturation invisible du branchement grâce au pointeau amovible du robinet avant-compteur

#### GAIN DE TEMPS POUR LES ÉQUIPES

Interventions rapides et facilitées

#### STOCKS OPTIMISÉS

2 modèles pour couvrir toutes les zones de gel

#### POSTE DE COMPTAGE PROTÉGÉ

Résistance au gel assurée par sa conception (isolant, forme) et l'apport des calories puisées en profondeur

Visionnez les tutos d'installation sur notre chaîne You Tube

## + de 450 000 regards installés en France





Le regard de comptage ISOCOURT+ d'Hydroméca est pensé et conçu pour préserver l'environnement : 60% de ses matériaux sont recyclés et il est 100% recyclable.

Le regard de comptage abrite et protège le compteur d'eau et la robinetterie. Il est enterré sous le trottoir ou dans le jardin, permettant son accessibilité dans le domaine public ou privé. C'est la solution à privilégier pour les réseaux en renouvellement,

encombrés ou ceux avec un accès difficile en limite de propriété. Les regards protègent le compteur du gel grâce à leur isolation thermique et bénéficient des calories puisées en profondeur dans le sol par la partie enterrée.







#### **REGARD ISOCOURT+**

Compact, antigel pour compteur DN 15 longueur 110 mm / Robinet avant-compteur verrouillable et robinet à clapet intégré / Platine de positionnement par piston / Taquet pour régler et verrouiller la hauteur / Tampon inclinable à 6° / Orientation des raccordements sur 90° / Plaque de détection métallique / Système de condamnation invisible du branchement / Tête renforcée 290 x 380 mm en PP GF / Résistance aux charges roulantes selon la norme EN 124 classe B

Entrée / Sortie	PE 25	PE 25 1,50 m	Pushfit 25	Pushfit 32	
DN	15	15	15	15	
Modèle	Zone blanche / bleue				
Hauteur (mm)	525 - 900	525 - 900	525 - 900	525 - 900	
Tampon		Ova	ale		
Réf. tampon ovale	C 5301 08002	C 5301 08003	C 5301 08001	C 5301 08004	
Prix €/HT	344,75	368,91	344,75	352,44	
Tampon		Rectan	gulaire		
Réf. tampon rectangulaire	C 5301 06002	C 5301 06003	C 5301 06001	C 5301 06004	
Prix €/HT	344,75	368,91	344,75	352,44	
Entrée / Sortie	PE 25	PE 25 1,50 m	Pushfit 25	Pushfit 32	
Entrée / Sortie DN	PE 25 15	PE 25 1,50 m 15	Pushfit 25	Pushfit 32	
			15		
DN		15	15		
DN Modèle	15	15 Zone vert	15 se / rouge 850 - 1200	15	
DN Modèle Hauteur (mm)	15	<b>15 Zone vert</b> 850 - 1200	15 se / rouge 850 - 1200	15	
DN Modèle Hauteur (mm) Tampon	<b>15</b> 850 - 1200	15 Zone vert 850 - 1200 Ova	15 e / rouge 850 - 1200	<b>15</b> 850 - 1200	
DN Modèle Hauteur (mm) Tampon Réf. tampon ovale	15 850 - 1200 C 5301 09002	15 Zone vert 850 - 1200 Ova C 5301 09003	15 se / rouge 850 - 1200 ale C 5301 09001 344,75	15 850 - 1200 C 5301 09004	
DN Modèle Hauteur (mm) Tampon Réf. tampon ovale Prix €/HT	15 850 - 1200 C 5301 09002	20ne vert 850 - 1200 0v: C 5301 09003 368,91	15 se / rouge 850 - 1200 ale C 5301 09001 344,75	15 850 - 1200 C 5301 09004	

## Regards mono et double comptage



#### ACCESSOIRES ET PIÈCES DE RECHANGE







Désignation	Robinet baïonnette + poussoir	Clapet baïonnette EA	Couronnement ovale seul	Couronnement rectangulaire seul
Réf.	C 5301 05019	C 5301 05517	C 5301 05524	C 5301 05513
Prix €/HT	42,81	42,90	9,30	9,30









Désignation	Tampon	Couronnement fonte seul	Tampon fonte 125 kN	Pince pour piston
Réf.	C 5301 05022	C 5301 05510	C 5301 05509	C 5301 05308
Prix €/HT	32,75	76,54	47,85	123,22

ISOCOURT+ est un regard de comptage compact qui facilite les interventions des équipes. Grâce à son système de positionnement par piston, le montage du compteur est réalisé en quelques secondes. Les opérations de maintenance sont tout aussi

rapides: le système de pré-coupure évite d'aller manœuvrer la bouche à clé et le compteur, le robinet et le clapet sont démontables à la main. Le regard est aussi 100% compatible avec les compteurs composite. La robinetterie en acétal, incorrodable est adaptée aux eaux chargées et à forte dureté. Le robinet avant-compteur est verrouillable par l'exploitant et un robinet-clapet en aprèscompteur permet l'accès à l'abonné. Le regard ISOCOURT+ dispose d'une très grande réhausse réglable lui permettant avec seulement 2 références de couvrir toutes les zones de gel.





#### **REGARD ISOCOURT DUO**

Compact, antigel pour 2 compteurs DN 15 longueur 110 mm / Platine de positionnement par piston / Tête renforcée 200 x 750 mm, inclinable à 6° / Orientation des raccordements sur 45° / Plaque de détection métallique / Hauteur réglable et réhausse de 15 cm

Entrée / Sortie	1" - Pushfit 25	
DN	15	
Modèle	Zone blanche / bleue	
Hauteur (mm)	650-700	
Réf.	C 5301 04001	
Prix €/HT	677,39	



Désignation	Réhausse duo
Réf.	C 5301 05103
Prix €/HT	123,60

## **E-CUB**

#### Regard de comptage

Enveloppe PVC recyclé Isolant polystyrène expansé avec peau PS Réhausse réglable et tampon PP







#### **1** Intégration parfaite

- Un tampon composit A15 pour les zones piétonnes
- Une version composite adaptée aux zones de circulation réglementée
- Un tampon fonte B125 certifié NF

#### 2 Accès sécurisé

Plusieurs dispositifs de verrouillage des tampons disponibles en option

#### 3 Accessibilité

- Espace suffisant pour multiples configurations: robinetterie
   DN 15 et 20, compteurs longueur
   110 à 190 mm
- · Accès au compteur simplifié

#### 4 Adaptabilité

Ensembles de comptage personnalisés aux usages terrain

- Robinetteries standards fixes : regard E-CUB FIX
- Compteur extractible par flexible : regard E-CUB FLEX
- Ensemble hydraulique extractible : regard E-CUB

CONFORT

#### **POSE SIMPLIFIÉE**

Regard prêt-à-installer et à mettre en œuvre

#### INTERVENTIONS FACILITÉES

Configuration sur-mesure adaptée aux besoins d'exploitation et de maintenance

#### POSTE DE COMPTAGE PROTÉGÉ

Certificats de résistance au gel délivrés par un laboratoire (CEREMA)



Tampon composite A15



Tampon composite pour zones réglementées



Tampon fonte B125 certifié NF









Franco de port : 24 regards



#### **REGARD E-CUB FIX**

Pour compteur DN 15 longueur 110 mm ou DN 20 longueur 110 mm / Prêt à installer / Accès direct / Robinetteries standards fixes facilement interchangeables / Modèle de base - Robinetterie 43 Z : robinet avant-compteur verrouillable coudé + clapet coudé / Isolant blanc avec peau PS / Tampon A15 avec verrou plastique, Tampon fonte B125 ou Tampon synthétique "zone réglementée" / Conditionné par 8 pour les regards avec cannes coudées (sauf modèle S conditionné par 12) / Conditionné par 6 pour les regards avec cannes longues

Conditionné par 6 pour les regards avec cannes longues				
Entrée / Sortie	cannes longues PE 25	cannes coudées PE 25		
DN	15	15		
Pose	Hors zone de circulation - Tam	pon matériau synthétique A15		
Hauteur en mm-modèle	600 mm - modèle S			
Réf. S	CRS1525LS43ZAP	CRS1525CS43ZAP		
Prix €/HT	323,50	316,89		
Hauteur en mm-modèle	800 mm - modèle M			
Réf. M	CRM1525LS43ZAP	CRM1525CS43ZAP		
Prix €/HT	349,92	343,30		
Hauteur en mm-modèle	1000 mm - modèle L			
Réf. L	CRL1525LS43ZAP	CRL1525CS43ZAP		
Prix €/HT	402,73	396,13		
Pose	Zone de circulation réglementée B125 EN124 - Tampon fonte 🍑			
Hauteur en mm-modèle	600 mm - modèle S			
Réf. S	CRS1525LS43ZBF	CRS1525CS43ZBF		
Prix €/HT	534,77	528,15		

Pose	Zone de circulation réglementée B125 EN124 - Tampon fonte		
Hauteur en mm-modèle	600 mm - modèle S		
Réf. S	CRS1525LS43ZBF	CRS1525CS43ZBF	
Prix €/HT	534,77	528,15	
Hauteur en mm-modèle	800 mm - modèle M		
Réf. M	CRM1525LS43ZBF	CRM1525CS43ZBF	
Prix €/HT	561,18	554,57	
Hauteur en mm-modèle	1000 mm - modèle L		
Réf. L	CRL1525LS43ZBF	CRL1525CS43ZBF	
Prix €/HT	614,00	607,40	

Pose	Zone de circulation réglementée - Tampon matériau synthétique		
Hauteur en mm-modèle	600 mm - modèle S		
Réf. S	CRS1525LS43ZBS	CRS1525CS43ZBS	
Prix €/HT	419,18	412,57	
Hauteur en mm-modèle	800 mm - modèle M		
Réf. M	CRM1525LS43ZBS	CRM1525CS43ZBS	
Prix €/HT	445,60	438,98	
Hauteur en mm-modèle	1000 mm - modèle L		
Réf. L	CRL1525LS43ZBS	CRL1525CS43ZBS	
Prix €/HT	498,41	491,81	

Cannes longues : dimension extérieure 1,50 m. Cannes coudées : dimension extérieure 0,20 m.



#### **OPTIONS**

Désignation	+/- value
Surcoût pour conditionnement < 8 unités (cannes coudées) ou < 6 unités (cannes longues)	+10
Robinet clapet après-compteur 518C15PP	+6
Robinet avant-compteur inviolable K DN 15	+15
Robinet avant-compteur inviolable K DN 20	+17
Plus-value verrouillage tampon fonte	+50
Plus-value verrouillage 1/4 de tour tampon synthétique "zone réglementée"	+30
Plus-value verrouillage avec vis tampon synthétique "zone réglementée"	+45



S45 Z robinet avant-compteur verrouillable + robinet-clapet (coudés)



S45 K robinet avant-compteur inviolable + robinet-clapet (coudés)



S43 K robinet avant-compteur inviolable + clapet (coudés)



robinet avant-compteur verrouillable + clapet (droits) + coudes



S45 Z

Outillage et pièces de rechange page 89.

Le regard E-CUB FIX est facile à installer et à mettre en œuvre. Il donne un accès direct au compteur et à la robinetterie standard facilement interchangeable. Il peut intégrer diverses fonctions en avant et après-compteur : verrouillable, inviolable, robinet à clapet intégré en DN 15 ou 20. Son intégration en zone de circulation réglementée est assurée par les tampons fonte ou composite dédiés. L'accès au poste de comptage est sécurisé par des dispositifs de verrouillage en option. Le regard E-CUB est labellisé Origine France Garantie : un audit annuel est réalisé par un organisme de certification pour contrôler son éligibilité.





S43 Z



Franco de port : 24 regards



#### **REGARD E-CUB FIX**

Pour compteur DN 15 longueur 110 mm ou DN 20 longueur 110 mm / Prêt à installer / Accès direct / Robinetteries standards fixes facilement interchangeables / Modèle de base - Robinetterie 43 Z : robinet avant-compteur verrouillable coudé + clapet coudé / Isolant blanc avec peau PS / Tampon A15 avec verrou plastique, Tampon fonte B125 ou Tampon synthétique "zone réglementée" / Conditionné par 8 pour les regards avec cannes coudées (sauf modèle S conditionné par 12) / Conditionné par 6 pour les regards avec cannes longues

Entrée / Sortie	cannes coudées PE 32	cannes coudées PE 32
DN	15	20
Pose	Hors zone de circulation - Tam	pon matériau synthétique A15
Hauteur en mm-modèle	600 mm - modèle S	
Réf. S	CRS1532CS43ZAP	CRS2032CS43ZAP
Prix €/HT	343,30	369,71
Hauteur en mm-modèle	800 mm - modèle M	
Réf. M	CRM1532CS43ZAP	CRM2032CS43ZAP
Prix €/HT	369,71	396,13
Hauteur en mm-modèle	1000 mm - modèle L	
Réf. L	CRL1532CS43ZAP	CRL2032CS43ZAP
Prix €/HT	422,52	448,94

Pose	Zone de circulation réglementée B125 EN124 - Tampon fonte 🧈		
Hauteur en mm-modèle	600 mm - modèle S		
Réf. S	CRS1532CS43ZBF	CRS2032CS43ZBF	
Prix €/HT	554,57	580,99	
Hauteur en mm-modèle	800 mm - modèle M		
Réf. M	CRM1532CS43ZBF	CRM2032CS43ZBF	
Prix €/HT	580,99	607,39	
Hauteur en mm-modèle	1000 mm - modèle L		
Réf. L	CRL1532CS43ZBF	CRL2032CS43ZBF	
Prix €/HT	633,80	660,20	

Pose	Zone de circulation réglementée - Tampon matériau synthétique		
Hauteur en mm-modèle	600 mm - modèle S		
Réf. S	CRS1532CS43ZBS	CRS2032CS43ZBS	
Prix €/HT	438,98	465,39	
Hauteur en mm-modèle	800 mm - modèle M		
Réf. M	CRM1532CS43ZBS	CRM2032CS43ZBS	
Prix €/HT	465,39	491,81	
Hauteur en mm-modèle	1000 mm - modèle L		
Réf. L	CRL1532CS43ZBS	CRL2032CS43ZBS	
Prix €/HT	518,20	544,62	

Cannes longues : dimension extérieure 1,50 m. Cannes coudées : dimension extérieure 0,20 m.



#### **LE SAVIEZ-VOUS?**

Pour faciliter les installations en environnement de comptage, notamment en milieu restreint, Sainte-Lizaigne propose la technologie O-Link. Elle s'adapte à toute la robinetterie et permet un raccordement fiable et rapide au compteur : l'étanchéité est déjà intégrée au produit et son serrage se réalise à la main et sans outil. N'hésitez pas à nous consulter pour équiper vos bornes, regards et rails de cette innovation.





CLE C8P



CLE C8M



Tampon fonte B125 EN124



Tampon synthétique pour zone réglementée

#### **OUTILLAGE ET PIÈCES DE RECHANGE**

Désignation	Clé plastique pour tampon plastique	Clé métal pour tampon fonte verrouillable
Réf.	CLE C8P	CLE C8M
Prix €/HT	5,66	16,00
Désignation	Tampon synthétique pour zone de circulation réglementée	Tampon fonte B125 EN124
Réf.	CRTAM BS	CRTAM BF
Prix €/HT	143,52	316,90
Réf. Verrouillé (avec platine 1/4 de tour)	CRTAM BSV	-
Prix €/HT	191,36	-
Réf. Verrouillé	CRTAM BSVV	CRTAM BFV
Prix €/HT	215,28	396,13

Options à la page 87.







Franco de port : 24 regards



#### **REGARD E-CUB FLEX**

Pour compteur DN 15 longueur 110 à 170 mm ou DN 20 longueur 110 à 190 mm / Compteur extractible par flexibles / Pose du compteur facilitée / Lecture directe de l'index / Modèle de base - Robinetterie 43 Z : robinet avant-compteur verrouillable coudé + clapet coudé / Isolant blanc avec peau PS / Tampon A15 avec verrou plastique, Tampon fonte B125 ou Tampon synthétique "zone réglementée" / Conditionné par 8 pour les regards avec cannes coudées (sauf modèle S conditionné par 12) / Conditionné par 6 pour les regards avec cannes longues

Entrée / Sortie	cannes longues PE 25	cannes coudées PE 25	
DN	15	15	
Pose	Hors zone de circulation - Tam	pon matériau synthétique A15	
Hauteur en mm-modèle	600 mm - modèle S		
Réf. S	CRS1525LF43ZAP	CRS1525CF43ZAP	
Prix €/HT	363,12	356,51	
Hauteur en mm-modèle	800 mm -	modèle M	
Réf. M	CRM1525LF43ZAP	CRM1525CF43ZAP	
Prix €/HT	389,52	382,92	
Hauteur en mm-modèle	1000 mm - modèle L		
Réf. L	CRL1525LF43ZAP	CRL1525CF43ZAP	
Prix €/HT	442,33	435,74	
Pose	Zone de circulation réglementée B125 EN124 - Tampon fonte 🐠		
Hauteur en mm-modèle	600 mm - modèle S		
Réf. S	CRS1525LF43ZBF	CRS1525CF43ZBF	
Prix €/HT	574,38	567,77	
	574,38 <b>800 mm -</b>	,	
Prix €/HT	, , , ,	,	
Prix €/HT Hauteur en mm-modèle	800 mm -	modèle M	
Prix €/HT Hauteur en mm-modèle Réf. M	800 mm - CRM1525LF43ZBF 600,78	modèle M  CRM1525CF43ZBF	
Prix €/HT Hauteur en mm-modèle Réf. M Prix €/HT	800 mm - CRM1525LF43ZBF 600,78	modèle M  CRM1525CF43ZBF  594,18	
Prix €/HT Hauteur en mm-modèle Réf. M Prix €/HT Hauteur en mm-modèle	800 mm - CRM1525LF43ZBF 600,78 1000 mm	modèle M  CRM1525CF43ZBF  594,18 - modèle L	
Prix €/HT Hauteur en mm-modèle Réf. M Prix €/HT Hauteur en mm-modèle Réf. L	800 mm - CRM1525LF43ZBF 600,78 1000 mm CRL1525LF43ZBF	modèle M  CRM1525CF43ZBF  594,18  - modèle L  CRL1525CF43ZBF  647,00	
Prix €/HT  Hauteur en mm-modèle  Réf. M  Prix €/HT  Hauteur en mm-modèle  Réf. L  Prix €/HT	800 mm - CRM1525LF43ZBF 600,78  1000 mm CRL1525LF43ZBF 653,61	modèle M  CRM1525CF43ZBF  594,18  - modèle L  CRL1525CF43ZBF  647,00  - Tampon matériau synthétique	
Prix €/HT  Hauteur en mm-modèle  Réf. M  Prix €/HT  Hauteur en mm-modèle  Réf. L  Prix €/HT  Pose	800 mm - CRM1525LF43ZBF 600,78  1000 mm CRL1525LF43ZBF 653,61  Zone de circulation réglementée	modèle M  CRM1525CF43ZBF  594,18  - modèle L  CRL1525CF43ZBF  647,00  - Tampon matériau synthétique	
Prix €/HT  Hauteur en mm-modèle  Réf. M  Prix €/HT  Hauteur en mm-modèle  Réf. L  Prix €/HT  Pose  Hauteur en mm-modèle	800 mm - CRM1525LF43ZBF 600,78 1000 mm CRL1525LF43ZBF 653,61 Zone de circulation réglementée	modèle M  CRM1525CF43ZBF  594,18 - modèle L  CRL1525CF43ZBF  647,00 - Tampon matériau synthétique modèle S	

LOSE	Zone de chicutation regtementee - rampon materiau synthetique		
Hauteur en mm-modèle	600 mm - modèle S		
Réf. S	CRS1525LF43ZBS CRS1525CF43ZBS		
Prix €/HT	458,80 452,19		
Hauteur en mm-modèle	800 mm - modèle M		
Réf. M	CRM1525LF43ZBS CRM1525CF43ZBS		
Prix €/HT	485,20 478,60		
Hauteur en mm-modèle	1000 mm - modèle L		
Réf. L	CRL1525LF43ZBS CRL1525CF43ZBS		
Prix €/HT	538,01 531,42		

Cannes longues : dimension extérieure 1,50 m. Cannes coudées : dimension extérieure 0,20 m.



#### **OPTIONS**

Désignation	+/- value
Surcoût pour conditionnement < 8 unités (cannes coudées) ou < 6 unités (cannes longues)	+10
Robinet clapet après-compteur 518C15PP	+6
Robinet avant-compteur inviolable K DN 15	+15
Robinet avant-compteur inviolable K DN 20	+17
Robinetterie droite 83	+9
Robinetterie droite 89	+11
Plus-value verrouillage tampon fonte	+50
Plus-value verrouillage 1/4 de tour tampon synthétique "zone réglementée"	+30
Plus-value verrouillage avec vis tampon synthétique "zone réglementée"	+45



F45 Z robinet avant-compteur verrouillable + robinet-clapet (coudés)



F45 K robinet avant-compteur inviolable + robinet-clapet (coudés)

Livré avec 2 bagues de plombage (liaisons robinetterieflexibles)

Outillage et pièces de rechange page 93.

Le regard E-CUB FLEX est facile
à installer et à mettre en œuvre :
le compteur se monte hors-sol.
L'extraction du compteur via
flexibles permet une lecture
directe de l'index et une
maintenance aisée. Le regard est
équipé de robinetteries standards

facilement interchangeables. Il peut intégrer diverses fonctions en avant et après-compteur : verrouillable, inviolable, robinet à clapet intégré et reçoit tous les compteurs DN 15 et 20 du marché. Son intégration en zone de circulation réglementée est assurée par les tampons fonte ou composite dédiés. L'accès au poste de comptage est sécurisé par des dispositifs de verrouillage en option. Le regard E-CUB est labellisé Origine France Garantie : un audit annuel est réalisé par un organisme de certification pour contrôler son éligibilité.





F43 Z



Franco de port : 24 regards



#### **REGARD E-CUB FLEX**

Pour compteur DN 15 longueur 110 à 170 mm ou DN 20 longueur 110 à 190 mm / Compteur extractible par flexibles / Pose du compteur facilitée / Lecture directe de l'index / Modèle de base - Robinetterie 43 Z : robinet avant-compteur verrouillable coudé + clapet coudé / Isolant blanc avec peau PS / Tampon A15 avec verrou plastique, Tampon fonte B125 ou Tampon synthétique "zone réglementée" / Conditionné par 8 pour les regards avec cannes coudées (sauf modèle S conditionné par 12) / Conditionné par 6 pour les regards avec cannes longues

Tie pai 12) / Coi	ilattorine par o pour les reg	gards avec carries longues	
Entrée / Sortie	cannes coudées PE 32	cannes coudées PE 32	
DN	15	20	
Pose	Hors zone de circulation - Tam	pon matériau synthétique A15	
Hauteur en mm-modèle	600 mm - modèle S		
Réf. S	CRS1532CF43ZAP	CRS2032CF43ZAP	
Prix €/HT	382,92 409,32		
Hauteur en mm-modèle	800 mm - modèle M		
Réf. M	CRM1532CF43ZAP CRM2032CF43ZAP		
Prix €/HT	409,32 435,74		
Hauteur en mm-modèle	1000 mm - modèle L		
Réf. L	CRL1532CF43ZAP CRL2032CF43ZAP		
Prix €/HT	462,14 488,55		
Pose	Zone de circulation réglementée B125 EN124 - Tampon fonte 🥶		
Hauteur en mm-modèle	600 mm - modèle S		
Réf. S	CRS1532CF43ZBF	CRS2032CF43ZBF	

Pose	Zone de circulation réglementée B125 EN124 - Tampon fonte 🐠		
Hauteur en mm-modèle	600 mm - modèle S		
Réf. S	CRS1532CF43ZBF	CRS2032CF43ZBF	
Prix €/HT	594,18	620,59	
Hauteur en mm-modèle	800 mm - modèle M		
Réf. M	CRM1532CF43ZBF	CRM2032CF43ZBF	
Prix €/HT	620,59	647,00	
Hauteur en mm-modèle	1000 mm - modèle L		
Réf. L	CRL1532CF43ZBF	CRL2032CF43ZBF	
Prix €/HT	673,40 699,82		

Pose	Zone de circulation réglementée - Tampon matériau synthétique		
Hauteur en mm-modèle	600 mm - modèle S		
Réf. S	CRS1532CF43ZBS CRS2032CF43ZBS		
Prix €/HT	478,60	505,00	
Hauteur en mm-modèle	800 mm - modèle M		
Réf. M	CRM1532CF43ZBS CRM2032CF43ZBS		
Prix €/HT	505,00	531,42	
Hauteur en mm-modèle	1000 mm - modèle L		
Réf. L	CRL1532CF43ZBS	CRL2032CF43ZBS	
Prix €/HT	557,82	584,23	

Cannes longues : dimension extérieure 1,50 m. Cannes coudées : dimension extérieure 0,20 m.





CLE C8P



CLE C8M



Tampon fonte B125 EN124

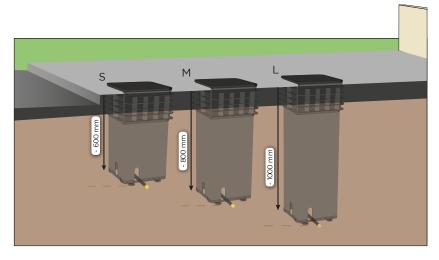


Tampon synthétique pour zone réglementée



#### **OUTILLAGE ET PIÈCES DE RECHANGE**

Désignation	Clé plastique pour tampon plastique	Clé métal pour tampon fonte verrouillable	
Réf.	CLE C8P	CLE C8M	
Prix €/HT	5,66	16,00	
Désignation	Tampon synthétique pour zone de circulation réglementée	Iamnon tonto BI/5 ENII/6	
Réf.	CRTAM BS	CRTAM BF	
Prix €/HT	143,52	316,90	
Réf. Verrouillé (avec platine 1/4 de tour)	CRTAM BSV	-	
Prix €/HT	191,36 -		
Réf. Verrouillé	CRTAM BSVV CRTAM BFV		
Prix €/HT	215,28	396,13	



Modèles	Localisation				
	zone 0	zone 1	zone 2	zone 3	zone 4
S					
М			Classe B		
L					
Données à titre indic	atif.	_			

- Zones de gel +	Résistance en toutes conditions dans la zone
La zone 0 correspond aux zones sans gel	Résistance dans des conditions normales dans la zone Résistance dans des conditions favorables dans la zone

Cette carte de compatibilité a été établie à partir de données météorologiques observées. Elle est indicative et ne saurait prendre en compte les conditions de pose ou données climatiques (exposition / altitude / gradient de température et humidité du sol...) particulières.

Résistance au gel testée par le Laboratoire CEREMA

Selon protocole d'essai LR-NVHG N°302 version 1.2 février 2005

"Essai de tenue au gel d'une borne aérienne pour compteur d'eau potable"

Certificats disponibles sur demande







Franco de port : 24 regards



#### **REGARD E-CUB CONFORT**

Pour compteur DN 15 longueur 110 ou 170 mm / Ensemble hydraulique extractible / Pré-coupure automatique / Maintenance hors regard / Intervention minute sans arrêt d'eau / Modèle de base - Robinetterie 43 A : robinet avant-compteur coudé + clapet coudé / Isolant blanc avec peau PS / Tampon A15 avec verrou plastique, Tampon fonte B125 ou Tampon synthétique "zone réglementée" / Conditionné par 8 pour les regards avec cannes coudées (sauf modèle S conditionné par 12) / Conditionné par 6 pour les regards avec cannes longues

Entrée / Sortie	cannes longues PE 25	cannes coudées PE 25	
DN	15	15	
Pose	Hors zone de circulation - Tam	pon matériau synthétique A15	
Hauteur en mm-modèle	600 mm -	modèle S	
Réf. S	CRS1525CG43AAP	CRS1525CG43AAP	
Prix €/HT	402,73	396,13	
Hauteur en mm-modèle	800 mm -	modèle M	
Réf. M	CRM1525CG43AAP	CRM1525CG43AAP	
Prix €/HT	429,14	422,52	
Hauteur en mm-modèle	1000 mm	- modèle L	
Réf. L	CRL1525CG43AAP	CRL1525CG43AAP	
Prix €/HT	481,95	475,34	
Pose	Zone de circulation réglementée B125 EN124 - Tampon fonte 🍑		
Hauteur en mm-modèle	600 mm - modèle S		
Réf. S	CRS1525CG43ABF	CRS1525CG43ABF	
Prix €/HT	614,00	607,39	
Hauteur en mm-modèle	800 mm - modèle M		
Réf. M	CRM1525CG43ABF	CRM1525CG43ABF	
Prix €/HT	640,39	633,80	
Hauteur en mm-modèle	1000 mm	- modèle L	
Réf. L	CRL1525CG43ABF	CRL1525CG43ABF	
Prix €/HT	693,21	686,62	
Pose	Zone de circulation réglementée - Tampon matériau synthétique		
Hauteur en mm-modèle	600 mm -	modèle S	
Réf. S	CRS1525CG43ABS CRS1525CG43ABS		

Cannes longues : dimension extérieure 1,50 m. Cannes coudées : dimension extérieure 0,20 m.

CRM1525CG43ABS

524 82

CRL1525CG43ABS

800 mm - modèle M

1000 mm - modèle L

CRM1525CG43ABS

518.20

CRL1525CG43ABS

571,03

Hauteur en mm-modèle

Prix €/HT

Hauteur en mm-modèle

Réf. L Prix €/HT



#### **OPTIONS**

Désignation	+/- value
Surcoût pour conditionnement < 8 unités (cannes coudées) ou < 6 unités (cannes longues)	+10
Plus-value robinet avant-compteur K pour modèle guillotine livré avec robinet après-compteur (uniquement sur compteur de 110 mm)	+25
Plus-value verrouillage tampon fonte	+50
Plus-value verrouillage 1/4 de tour tampon synthétique "zone réglementée"	+30
Plus-value verrouillage avec vis tampon synthétique "zone réglementée"	+45



CLE C8P



CLE C8M



Tampon fonte B125 EN124



Tampon synthétique pour zone réglementée

#### **OUTILLAGE ET PIÈCES DE RECHANGE**

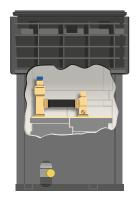
Désignation	Clé plastique pour tampon Clé métal pour tampon f plastique verrouillable		
Réf.	CLE C8P	CLE C8M	
Prix €/HT	5,66	16,00	
Désignation	Tampon synthétique pour zone de circulation réglementée	Tampon fonte B125 EN124	
Réf.	CRTAM BS CRTAM BF		
Prix €/HT	143,52	316,90	
Réf. Verrouillé (avec platine 1/4 de tour)	CRTAM BSV	-	
Prix €/HT	191,36	-	
Réf. Verrouillé	CRTAM BSVV CRTAM BFV		
Prix €/HT	215,28	396,13	

Outillage spécifique regard E-CUB CONFORT page 97.

Le regard E-CUB CONFORT est facile à installer et à mettre en œuvre. L'extraction de l'ensemble hydraulique permet l'installation rapide du compteur (avec étanchéité intégrée) et simplifie les opérations de maintenance : accès à la robinetterie hors regard,

démontage du compteur sans outil. Un système de pré-coupure est également prévu pour intervenir vite et en charge, sans gêne pour les abonnés. Une fonction inviolable est disponible en avant-compteur et se complète d'un robinet aprèscompteur pour l'abonné. Son intégration en zone de circulation réglementée est assurée par les tampons fonte ou composite dédiés. L'accès au poste de comptage est sécurisé par des dispositifs de verrouillage en option. Le regard E-CUB est labellisé Origine France Garantie : un audit annuel est réalisé par un organisme de certification pour contrôler son éligibilité.





43 A

Franco de port : 24 regards



#### **REGARD E-CUB CONFORT**

Pour compteur DN 15 longueur 110 ou 170 mm / Ensemble hydraulique extractible / Pré-coupure automatique / Maintenance hors regard / Intervention minute sans arrêt d'eau / Modèle de base - Robinetterie 43 A : robinet avant-compteur coudé + clapet coudé / Isolant blanc avec peau PS / Tampon A15 avec verrou plastique, Tampon fonte B125 ou Tampon synthétique "zone réglementée" / Conditionné par 8 pour les regards avec cannes coudées (sauf modèle S conditionné par 12) / Conditionné par 6 pour les regards avec cannes longues

Entrée / Sortie	cannes coudées PE 32	
DN	15	
Pose	Hors zone de circulation - Tampon matériau synthétique A15	
Hauteur en mm-modèle	600 mm - modèle S	
Réf. S	CRS1532CG43AAP	
Prix €/HT	422,52	
Hauteur en mm-modèle	800 mm - modèle M	
Réf. M	CRM1532CG43AAP	
Prix €/HT	448,94	
Hauteur en mm-modèle	1000 mm - modèle L	
Réf. L	CRL1532CG43AAP	
Prix €/HT	501,76	
Pose	Zone de circulation réglementée B125 EN124 - Tampon fonte 🦈	

Pose	Zone de circulation réglementée B125 EN124 - Tampon fonte 🐠	
Hauteur en mm-modèle	600 mm - modèle S	
Réf. S	CRS1532CG43ABF	
Prix €/HT	633,80	
Hauteur en mm-modèle	800 mm - modèle M	
Réf. M	CRM1532CG43ABF	
Prix €/HT	660,20	
Hauteur en mm-modèle	1000 mm - modèle L	
Réf. L	CRL1532CG43ABF	
Prix €/HT	713,01	

Pose	Zone de circulation réglementée - Tampon matériau synthétique	
Hauteur en mm-modèle	600 mm - modèle S	
Réf. S	CRS1532CG43ABS	
Prix €/HT	518,20	
Hauteur en mm-modèle	800 mm - modèle M	
Réf. M	CRM1532CG43ABS	
Prix €/HT	544,62	
Hauteur en mm-modèle	1000 mm - modèle L	
Réf. L	CRL1532CG43ABS	
Prix €/HT	597,44	

Cannes longues : dimension extérieure 1,50 m. Cannes coudées : dimension extérieure 0,20 m.









#### **OUTILLAGE SPÉCIFIQUE REGARD E-CUB CONFORT**

Désignation	Clé de service courte	Sas pour remplacement en pression des plots (amont ou aval)
Réf.	A110 CLE	A110 OUTIL 01
Prix €/HT	33,05	1 124,98
Désignation	Clé de service longue	Robinet purgeur équipé d'un tuyau d'évacuation hors regard
Réf.	A110 OUTIL 02 A110 OUTIL 03	
Prix €/HT	197,31	61,62
Désignation	Clé de démontage des plots (amont ou aval)	
Réf.	A110 OUTIL 05	
Prix €/HT	374,88	

## \_ Rails fixes

Les rails de comptage sont des ensembles incluant le support et la robinetterie destinés à accueillir un compteur d'eau. Ils sont installés dans les habitations ou dans des regards. Ils permettent la commande de l'ouverture / la fermeture de l'eau, et l'entretien du compteur et de la robinetterie par le distributeur d'eau

(montage/démontage du compteur grâce à une partie télescopique). Ils contiennent fréquemment un clapet anti-retour protégeant le réseau d'eau. Il existe 3 types de supports : le rail en inox (épaisseur 4 mm), le rail en polypropylène et le rail réglable Modula.



#### RAIL DE COMPTAGE HYDROMÉCA

Support fixe en polypropylène pour compteur et robinetterie DN 15



Modèle de base - Rail, mamelon en avant-compteur et douille coulissante en après-compteur / Livré équipé, prêt-à-poser

DN	15
Réf.	C 3001 02401
Prix €/HT	11,37



Autre modèle - Rail, robinet avant-compteur verrouillable, clapet après-compteur et douille coulissante

DN	15
Réf.	C 3001 02001
Prix €/HT	63,64

Le rail de comptage Hydroméca permet l'installation de l'ensemble de comptage sur un mur ou dans un regard. Son support en polypropylène le rend particulièrement adapté pour la pose en milieu agressif. Il est livré équipé de sa robinetterie DN 15, prêt à installer.

## \_ Rails fixes

Plusieurs montages sont disponibles. Pour toute demande, merci de nous indiquer les types d'entrée et de sortie, la robinetterie avant et aprèscompteur souhaitée.

Hydroméca propose aussi des

systèmes de comptage complets où le/les supports équipés sont intégrés à des nourrices dans des regards. Une sélection de nourrices et d'équipements multi-comptage est présentée aux pages 118 et 120.







Rails équipés montés sur nourrices pour équipement multi-comptage



Regard équipé d'une nourrice et de rails de comptage pour 2 abonnés

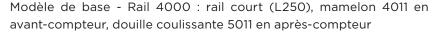
## \_\_ Rails fixes

De multiples configurations de rails sont disponibles. Pour toute demande, merci de nous indiquer : le type d'entrée / le type de sortie / la longueur du rail / la présence d'un clapet à l'intérieur du rail ou en sortie. Une sélection de modèles est aussi présentée aux pages suivantes.



#### **RAILS DE COMPTAGE 4000, 5000, 7000**

Supports fixes en inox épaisseur 4 mm / Plusieurs types de rails pour compteur et robinetterie du DN 15 au 40 et pour toute configuration / Rail 4000 12 : rail ultra-court (L190) pour compteur longueur 110 mm / Rail 4000 : rail court (L250) / Rail 4000 H : rail haut (L250 x H150) / Rail 5000 : rail long normalisé (L334) pour compteur longueur 170 mm et clapet antipollution à l'intérieur / Rail 7000 : rail court (L250) avec un côté fermé / Rail 4000 L275 : rail long (L275) pour compteur longueur 110 mm et clapet antipollution à l'intérieur / Rail 5000 L404 : rail extra-long (L404) / Livré en kit, prêt à monter





DN	15	20
Réf.	4110 15AA	4110 20AA
Prix €/HT	48,65	66,64

Autre modèle - Rail 5000 : rail long normalisé (L334) pour compteur longueur 170 mm, mamelon 4011 en avant-compteur, douille coulissante 5011 en après-compteur



DN	15	20
Réf.	5110 15AA	5110 20AA
Prix €/HT	51,45	69,43



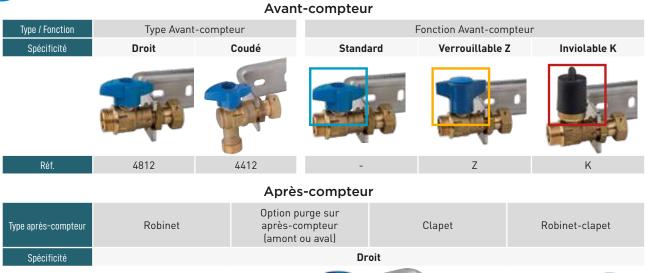
Autre modèle - Rail 4000H : rail haut (L250 x H150), mamelon 4011 en avant-compteur, douille coulissante 5011 en après-compteur

DN	15	20
Réf.	4110 15HAA	4110 20HAA
Prix €/HT	76,75	91,86

### Rails fixes



### MULTIPLES CONFIGURATIONS







 Réf.
 5512
 5512 P01 / 5512 P10
 5011 + 320 PP
 5011 + 518C

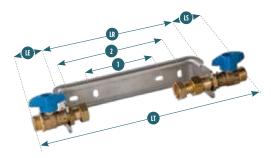
#### Raccordements en entrée et sortie (à préciser lors de votre commande)

Pour compteur DN	15	20	30	40
Filetage entrée/sortie	20/27 26/34	26/34 33/42	40/49 50/60	50/60
ou Raccord intégré	Ø20 - Ø25 - Ø32	Ø25 - Ø32	Ø40 - Ø50	Ø50
Taraudage écrou	20/27	26/34	40/49	50/60

·						
Туре	Entrée / Sortie robinetterie					
Spécificité	Filetée	Raccord intégré 28 Technologie U-CAN	Raccord intégré 29 Technologie U-CAN			
			The state of the s			
Réf.	4812	4818	4819			

# Rails fixes





#### **DIMENSIONS**

LT = LR (longueur extérieure rail) + LE (longueur entrée) + LS (longueur sortie) dimensions en mm

LR	Longueur extérieure rail					
Type rail / DN	rail ultra-court 4000 12	rail court 4000	rail long 5000	rail long 4000 L275	rail extra-long 5000 L404	
15	198	258	342	283	412	
20	_	283	366	-	-	
30	-	371	473	-	-	
40	-	415	559	-	-	

LE	Longueur entrée						
Type entrée / DN	4011	4812	4818	4412 / 4418			
15	17	53	76	46			
20	18	60	84	59			
30	21	81	108	70			
40	38	94	123	81			

LS	Longueur sortie					
Type sortie / DN	5011	5912	5512 / 5518	5310	5011 + 320	
15	19	64	59	77	60	
20	23	72	72	76	70	
30	34	100	88	94	-	
40	35	115	102	101	-	

#### Entraxes 1 et 2

Entraxes	1	2	1	2	1	2	1	2
Type rail / DN		ra-court 0 12		court 00	rail l		rail 4000	
15	70	140	110	200	194	271	120	210
20	_	-	120	210	194	274	-	_
30	-	-	194	270	2x146,5	2x185	-	-
40	-	-	194	284	2x168	2x213	-	-

# \_\_ Rails fixes

Compte tenu du nombre de références disponibles, les prix des rails de comptage sont établis sur demande. Pour vos demandes de prix, merci de nous indiquer :

le type d'entrée, le type de sortie, la longueur du rail et la présence d'un clapet à l'intérieur du rail ou en sortie.





#### **EXEMPLES DE MONTAGE**

DN	15
Montage	Rail 4000 12 DN 15 Robinet avant-compteur équerre verrouillable Z ø25 4418 Z Douille coulissante 5011 Robinet-clapet équerre purge-purge ø25 518C PP
Réf.	4417 15ZBBPP
Prix €/HT	124,44



DN	15
Montage	Rail 4000 DN 15 Robinet avant-compteur droit ø25 4818 Clapet coulissant droit purge-purge 20/27 5310 PP
Réf.	4830 15BBPP
Prix €/HT	101,87
DN	20
Montage	Rail 4000 DN 20 Robinet avant-compteur droit ø32 4818 Clapet coulissant droit purge-purge 26/34 5310 PP
Réf.	4830 20BBPP
	154,82

Le rail de comptage Sainte-Lizaigne est un support en inox d'une épaisseur de 4 mm qui le rend très robuste. Il permet de limiter les efforts appliqués au compteur par des tuyaux amont et aval non alignés. Il existe différents types de rails (4000, 5000, 7000...) pour s'adapter à tous les environnements, tous les montages, toutes les configurations et toutes les dimensions. Il est livré en kit, prêt à monter, avec sa robinetterie.

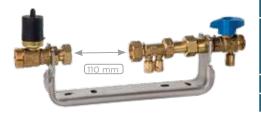
# Rails fixes



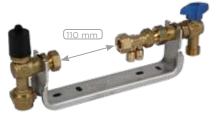


#### **EXEMPLES DE MONTAGE**

DN	15
Montage	Rail 4000 DN 15 Robinet avant-compteur droit verrouillable Z ø25 4818 Z Clapet droit purge-purge 310 L58PP Douille coulissante 20/27 5011
Réf.	4813 15ZBB
Prix €/HT	99,05



DN	15		
Montage	Rail 4000 DN 15 Robinet avant-compteur droit inviolable K 26/34 4812 K Clapet droit purge-purge 310 L58PP Robinet après-compteur coulissant droit à purge 20/27 5912 P10		
Réf.	4883 15KABPP58		
Prix €/HT	128,49		



DN	15		
Montage	Rail 4000 DN 15 Robinet avant-compteur équerre inviolable K ø25 4418 K Clapet droit purge-purge 310 L58PP Robinet après-compteur coulissant équerre 20/27 5512		
Réf.	4443 15KBBPP58		
Prix €/HT	139,91		



DN	15		
Montage	Rail 4000 L275 DN 15 Robinet avant-compteur droit verrouillable Z ø25 4818 Z Robinet-clapet droit purge-purge 912C PP Douille coulissante 20/27 5011		
Réf.	4819 15ZBB275PP		
Prix €/HT	115,28		

Le rail de comptage Sainte-Lizaigne est un support en inox d'une épaisseur de 4 mm qui le rend très robuste. Il permet de limiter les efforts appliqués au compteur par des tuyaux amont et aval non alignés. Il existe différents types de rails (4000, 5000, 7000...) pour s'adapter à tous les environnements, tous les montages, toutes les configurations et toutes les dimensions. Il est livré en kit, prêt à monter, avec sa robinetterie.

# \_\_ Rails fixes



#### **LE SAVIEZ-VOUS?**

Pour faciliter les installations en environnement de comptage, notamment en milieu restreint, Sainte-Lizaigne propose la technologie O-Link. Elle s'adapte à toute la robinetterie et permet un raccordement fiable et rapide au compteur : l'étanchéité est déjà intégrée au produit et son serrage se réalise à la main et sans outil. N'hésitez pas à nous consulter pour équiper vos bornes, regards et rails de cette innovation.



#### **EXEMPLES DE MONTAGE**



DN	15		
Montage	Rail 5000 DN 15 Robinet avant-compteur droit verrouillable Z ø25 4818 Z Clapet droit bouchon-bouchon 310 BB Robinet après-compteur coulissant droit 20/27 5912		
Réf.	5883 15BBBB		
Prix €/HT	106,33		



DN	15		
Montage	Rail 4000 DN 15 Robinet avant-compteur droit verrouillable Z 20/27 4812 Z Clapet droit purge-purge 310 L58PP Douille coulissante 20/27 5011		
Réf.	4810 15ZAA58PP		
Prix €/HT	91,53		



DN	15	
Montage	Rail 4000 L275 DN 15 Mamelon 20/27 4011 Robinet avant-compteur droit verrouillable Z 812 Z Douille coulissante 5011 Clapet droit purge-purge 20/27 310 L58PP	
Réf.	4153 15AASZ275PP	
Prix €/HT	107,89	



DN	15		
Montage	Rail 4000 L275 DN 15 Mamelon 20/27 4011 Robinet avant-compteur droit inviolable K 812 K Robinet après-compteur coulissant droit 5912 Clapet droit purge-purge 20/27 310 L58PP		
Réf.	3125 15KAA58PP 3125A 15KAA58PP (version montée)		
Prix €/HT	-	-	



#### RAIL DE COMPTAGE MODULA

Support réglable pour compteur et robinetterie DN 15 ou 20

Modèle de base - Rail MODULA, mamelon 4011 en avant-compteur, douille coulissante 5011-5011 EP en après-compteur, bipass / Livré assemblé, prêt-à-poser



DN	15	20
Réf.	MOD 15 013	-
Prix €/HT	41,86	-

#### **MULTIPLES CONFIGURATIONS**

#### Avant-compteur



#### Après-compteur

		Apres-compted	II .	
Type après-compteur	Robinet	Option purge sur après-compteur (amont ou aval)	Clapet	Robinet-clapet
Spécificité		Di	roit	2.44
Réf.	5912	5912 P01 / 5912 P10	310 PP + 5011 EP	912C + 5011 EP
Spécificité		Co	udé	
Réf.	5512	5512 P01 / 5512 P10	5011 EP + 320 PP	5011 EP + 518C

De multiples configurations de rails sont disponibles. Pour toute demande, merci de nous indiquer les produits souhaités en précisant leur position (dans ou hors rail): fixation amont / robinet avant-compteur / aprèscompteur / fixation aval. Une sélection de modèles est aussi présentée aux pages suivantes.



#### Raccordements en entrée et sortie

(à préciser lors de votre commande)

Pour compteur DN	15 20	
Filetage entrée/sortie	20/27 26/34	26/34 33/42
ou Raccord intégré	ø20 - ø25 - ø32	ø25 - ø32
Taraudage écrou	20/27	26/34





222 KIT RAIL Le kit visserie est disponible en option.

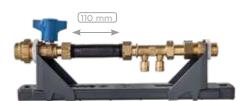




Le rail de comptage MODULA de Sainte-Lizaigne est un support réglable qui s'adapte à toutes les configurations en DN 15 et 20. Il est composé d'une robinetterie sur-mesure, définie en fonction de vos besoins avant et après-compteur. Le rail est livré assemblé, prêt à poser.







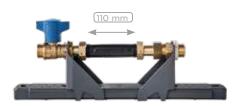
#### **EXEMPLES DE MONTAGE DN 15**

DN	15	
Désignation	Rail de comptage seul MODULA	
Réf.	MODULA 1520 001	
Prix €/HT	15,46	

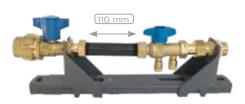
DN	15		
Désignation	Kit Rail MODULA pour compteur 15-110/170 Robinet avant-compteur droit verrouillable entrée DE 25 Clapet droit Douille coulissante sortie mâle G3/4" (20x27)		
Réf.	MOD 15 001		
Prix €/HT	90,68		



DN	15
Désignation	Kit Rail MODULA pour compteur 15-110/170 Robinet avant compteur droit verrouillable entrée DE 25 Robinet-clapet droit Douille coulissante sortie mâle G3/4" (20x27)
Réf.	MOD 15 002
Prix €/HT	97,70



DN	15
Désignation	Kit Rail MODULA pour compteur 15-110/170 Robinet avant compteur droit verrouillable entrée mâle G3/4" (20/27) Douille coulissante
Réf.	MOD 15 004
Prix €/HT	52,88



DN	15
Désignation	Kit Rail MODULA pour compteur 15-110/170 Robinet avant compteur droit verrouillable entrée DE 32 Robinet-clapet droit Douille coulissante sortie mâle G3/4" (20x27)
Réf.	MOD 15 006
Prix €/HT	103,29

Le rail de comptage MODULA de Sainte-Lizaigne est un support réglable qui s'adapte à toutes les configurations en DN 15 et 20. Il est composé d'une robinetterie sur-mesure, définie en fonction de vos besoins avant et après-compteur. Le rail est livré assemblé, prêt à poser.

De multiples configurations de rails sont disponibles. Pour toute demande, merci de nous indiquer les produits souhaités en précisant leur position (dans ou hors rail): fixation amont / robinet avant-compteur / aprèscompteur / fixation aval. Une sélection de modèles est aussi présentée.



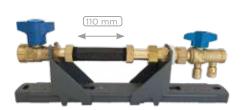


#### **EXEMPLES DE MONTAGE DN 15**

DN	15
Désignation	Kit Rail MODULA pour compteur 15-110/170 Robinet avant compteur droit verrouillable entrée mâle G3/4" (20x27) Robinet-clapet droit Douille coulissante sortie Mâle G3/4" (20x27)
Réf.	MOD 15 007
Prix €/HT	90,68



DN	15
Désignation	Kit Rail MODULA pour compteur 15-110/170 Robinet avant compteur droit verrouillable entrée mâle G1" (26x34) Clapet droit Douille coulissante sortie Mâle G3/4" (20x27)
Réf.	MOD 15 029
Prix €/HT	89,36



DN	15
Désignation	Kit Rail MODULA pour compteur 15-110/170 Robinet avant compteur droit verrouillable entrée mâle G1"(26x34) Douille coulissante Robinet-clapet droit sortie mâle G3/4" (20x27)
Réf.	MOD 15 010
Prix €/HT	93,51



DN	15
Désignation	Kit Rail MODULA pour compteur 15-110/170 Robinet avant compteur équerre verrouillable entrée DE 25 Clapet droit Douille coulissante sortie Mâle G3/4" (20x27)
Réf.	MOD 15 005
Prix €/HT	96,30



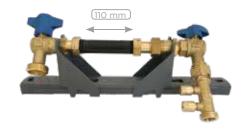


#### **EXEMPLES DE MONTAGE DN 15**

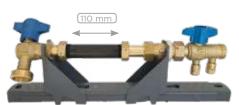
DN	15
Désignation	Kit Rail MODULA pour compteur 15-110/170 Robinet avant compteur équerre verrouillable entrée DE 25 Clapet droit Douille coulissante + robinet équerre sortie DE 25
Réf.	MOD 15 008
Prix €/HT	130,04



DN	15
Désignation	Kit Rail MODULA pour compteur 15-110/170 Robinet avant compteur équerre verrouillable entrée DE 32 Clapet droit Douille coulissante + robinet équerre sortie DE 25
Réf.	MOD 15 009
Prix €/HT	135,66



DN	15
Désignation	Kit Rail MODULA pour compteur 15-110/170 Robinet avant compteur équerre verrouillable entrée mâle G1" (26x34) Douille coulissante Robinet équerre + clapet droit sortie mâle G3/4" (20x27)
Réf.	MOD 15 012
Prix €/HT	118,85



DN	15
Désignation	Kit Rail MODULA pour compteur 15-110/170 Robinet avant compteur équerre verrouillable entrée mâle G1" (26x34) Douille coulissante Robinet-clapet droit sortie Mâle G3/4" (20x27)
Réf.	MOD 15 011
Prix €/HT	99,09



DN	15
Désignation	Kit Rail MODULA pour compteur 15-110/170 Robinet avant compteur droit inviolable entrée DE 25 Clapet droit Douille coulissante sortie Mâle G3/4" (20x27)
Réf.	MOD 15 001K
Prix €/HT	103,29



DN	15
Désignation	Kit Rail MODULA pour compteur 15-110/170 Robinet avant compteur droit inviolable entrée DE 25 Robinet-clapet droit Douille coulissante sortie Mâle G3/4" (20x27)
Réf.	MOD 15 002K
Prix €/HT	110,29

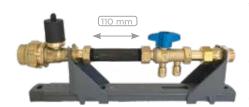


#### **LE SAVIEZ-VOUS?**

Pour faciliter les installations en environnement de comptage, notamment en milieu restreint, Sainte-Lizaigne propose la technologie O-Link. Elle s'adapte à toute la robinetterie et permet un raccordement fiable et rapide au compteur : l'étanchéité est déjà intégrée au produit et son serrage se réalise à la main et sans outil. N'hésitez pas à nous consulter pour équiper vos bornes, regards, rails de cette innovation.







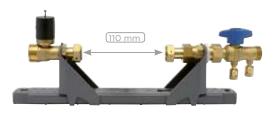
DN	15
Désignation	Kit Rail MODULA pour compteur 15-110/170 Robinet avant compteur droit inviolable entrée DE 32 Robinet-clapet droit Douille coulissante sortie Mâle G3/4"(20x27)
Réf.	MOD 15 006K
Prix €/HT	115,90



DN	15
Désignation	Kit Rail MODULA pour compteur 15-110/170 Robinet avant compteur droit inviolable entrée mâle G3/4" (20x27) Robinet-clapet droit Douille coulissante sortie Mâle G3/4"(20x27)
Réf.	MOD 15 007K
Prix €/HT	103,29



DN	15
Désignation	Kit Rail MODULA pour compteur 15-110/170 Robinet avant compteur droit inviolable entrée mâle G1" (26x34) Clapet droit Douille coulissante sortie Mâle G3/4"(20x27)
Réf.	MOD 15 029K
Prix €/HT	-



DN	15
Désignation	Kit Rail MODULA pour compteur 15-110/170 Robinet avant compteur droit inviolable entrée mâle G1" (26x34) Douille coulissante Robinet-clapet droit sortie Mâle G3/4" (20x27)
Réf.	MOD 15 010K
Prix €/HT	106,10





#### **EXEMPLES DE MONTAGE DN 15**

DN	15
Désignation	Kit Rail MODULA pour compteur 15-110/170 Robinet avant compteur équerre inviolable entrée DE 25 Clapet droit Douille coulissante sortie Mâle G3/4" (20x27)
Réf.	MOD 15 005K
Prix €/HT	108,89



DN	15
Désignation	Kit Rail MODULA pour compteur 15-110/170 Robinet avant compteur équerre inviolable entrée DE 25 Clapet droit Douille coulissante + robinet équerre sortie DE 25
Réf.	MOD 15 008K
Prix €/HT	142,64



DN	15
Désignation	Kit Rail MODULA pour compteur 15-110/170 Robinet avant compteur équerre inviolable entrée DE 32 Clapet droit Douille coulissante + robinet équerre sortie DE 25
Réf.	MOD 15 009K
Prix €/HT	-

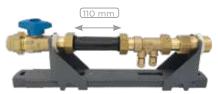


DN	15
Désignation	Kit Rail MODULA pour compteur 15-110/170 Robinet avant compteur équerre inviolable entrée mâle G1" (26x34) Douille coulissante Robinet équerre + clapet droit sortie mâle G3/4" (20x27)
Réf.	MOD 15 012K
Prix €/HT	131,45



DN	15
Désignation	Kit Rail MODULA pour compteur 15-110/170 Robinet avant compteur équerre inviolable entrée mâle G1" (26x34) Douille coulissante Robinet-clapet droit sortie mâle G3/4" (20x27)
Réf.	MOD 15 011K
Prix €/HT	111,69





#### **EXEMPLES DE MONTAGE DN 20**

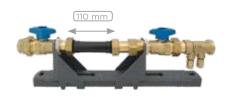
DN	20
Désignation	Kit Rail MODULA pour compteur 20-190 Robinet avant-compteur droit entrée DE 25 Clapet droit Douille coulissante sortie mâle G1" (26x34)
Réf.	MOD 20 002
Prix €/HT	134,37



DN	20
Désignation	Kit Rail MODULA pour compteur 20-190 Robinet avant compteur droit entrée DE 25 Clapet droit Douille coulissante + robinet sortie mâle G1" (26x34)
Réf.	MOD 20 003
Prix €/HT	-



DN	20
Désignation	Kit Rail MODULA pour compteur 20-190 Robinet avant compteur droit entrée DE 32 Clapet droit Douille coulissante sortie mâle G1" (26x34)
Réf.	MOD 20 001
Prix €/HT	142,78



DN	20
Désignation	Kit Rail MODULA pour compteur 20-190 Robinet avant compteur droit entrée DE 32 Douille coulissante Robinet droit + clapet droit sortie Mâle G1" (26x34)
Réf.	MOD 20 004
Prix €/HT	169,40

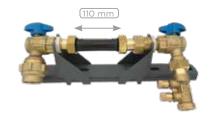


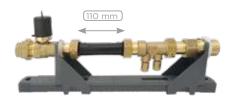
DN	20
Désignation	Kit Rail MODULA pour compteur 20-190 Robinet avant compteur droit entrée mâle G1" (26x34) Douille coulissante Robinet droit + clapet droit sortie Mâle G1" (26x34)
Réf.	MOD 20 005
Prix €/HT	-

Le rail de comptage MODULA de Sainte-Lizaigne est un support réglable qui s'adapte à toutes les configurations en DN 15 et 20. Il est composé d'une robinetterie sur-mesure, définie en fonction de vos besoins avant et après-compteur. Le rail est livré assemblé, prêt à poser.

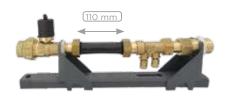












#### **EXEMPLES DE MONTAGE DN 20**

DN	20
Désignation	Kit Rail MODULA pour compteur 20-190 Robinet avant compteur équerre entrée mâle G1" (26x34) Douille coulissante Robinet équerre + clapet droit sortie Mâle G1" (26x34)
Réf.	MOD 20 006
Prix €/HT	-

DN	20
Désignation	Kit Rail MODULA pour compteur 20-190 Robinet avant compteur équerre entrée DE 32 Douille coulissante Robinet équerre + clapet droit sortie Mâle G1" (26x34)
Réf.	MOD 20 007
Prix €/HT	189,00

DN	20
Désignation	Kit Rail MODULA pour compteur 20-190 Robinet avant-compteur droit inviolable entrée DE 25 Clapet droit Douille coulissante sortie mâle G1" (26x34)
Réf.	MOD 20 002K
Prix €/HT	151,17

DN	20
Désignation	Kit Rail MODULA pour compteur 20-190 Robinet avant compteur droit inviolable entrée DE 25 Clapet droit Douille coulissante + robinet droit sortie mâle G1" (26x34)
Réf.	MOD 20 003K
Prix €/HT	177,79

DN	20
Désignation	Kit Rail MODULA pour compteur 20-190 Robinet avant compteur droit inviolable entrée DE 32 Clapet droit Douille coulissante sortie Mâle G1" (26x34))
Réf.	MOD 20 001K
Prix €/HT	159,59

Le rail de comptage MODULA de Sainte-Lizaigne est un support réglable qui s'adapte à toutes les configurations en DN 15 et 20. Il est composé d'une robinetterie sur-mesure, définie en fonction de vos besoins avant et après-compteur. Le rail est livré assemblé, prêt à poser.





#### **EXEMPLES DE MONTAGE DN 20**

DN	20
Désignation	Kit Rail MODULA pour compteur 20-190 Robinet avant compteur droit inviolable entrée DE 32 Douille coulissante Robinet droit + clapet droit sortie Mâle G1" (26x34)
Réf.	MOD 20 004K
Prix €/HT	182,60



DN	20
Désignation	Kit Rail MODULA pour compteur 20-190 Robinet avant compteur droit inviolable entrée mâle G1" (26x34) Douille coulissante Robinet droit + clapet droit sortie Mâle G1"(26x34)
Réf.	MOD 20 005K
Prix €/HT	173,58



DN	20
Désignation	Kit Rail MODULA pour compteur 20-190 Robinet avant compteur équerre inviolable entrée mâle G1" (26x34) Douille coulissante Robinet équerre + clapet droit sortie Mâle G1" (26x34)
Réf.	MOD 20 006K
Prix €/HT	-



DN	20
Désignation	Kit Rail MODULA pour compteur 20-190 Robinet avant compteur équerre inviolable entrée DE 32 Douille coulissante Robinet équerre + clapet droit sortie Mâle G1" (26x34)
Réf.	MOD 20 007K
Prix €/HT	205,78

# Équipement multi-comptage

#### Regard équipé sur-mesure

Multi-comptage Nourrices et rails de comptage Hydroméca Robinetterie Sainte-Lizaigne





3





#### 1 Accessibilité

- Espace suffisant pour le comptage de 2 à 15 abonnés
- Multi-configuration : robinetterie du DN 15 au 40

#### 2 Adaptabilité

Possibilité de réhausser les compteurs pour faciliter les interventions

#### 3 Qualité

- Assemblage en France, dans nos ateliers
- Montage incluant une nourrice polyfusée à entrée lisse, un robinet avant-compteur, un clapet antipollution, un raccord pour PE/PVC, un support de compteur polypropylène
- Regard équipé de robinetterie Sainte-Lizaigne, testée unitairement en étanchéité avant sortie d'usine

#### **POSE SIMPLIFIÉE**

Regard prêt-à-installer et à mettre en œuvre

# COÛTS D'EXPLOITATION OPTIMISÉS

Un accès unique pour la gestion de la distribution de l'eau de plusieurs abonnés



Ensembles de comptage personnalisés aux usages terrain Possibilité de livrer le regard avec les compteurs de votre choix





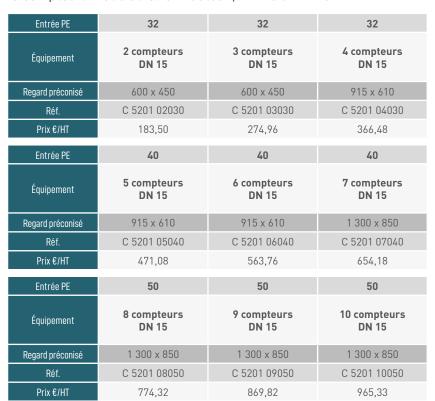
# Regards multi-comptage équipés

Destinés à gérer la distribution d'eau de plusieurs abonnés, les équipements multi-comptage sont des solutions sur-mesure prêtes à installer. Les configurations sont variées. Elles incluent une nourrice polyfusée et des supports de comptage équipés de leur robinetterie, intégrés dans un regard.



#### **ÉQUIPEMENT MULTI-COMPTAGE**

Regard équipé prêt à installer / Résistance chaussée / Configuration sur-mesure comprenant : nourrice polyfusée entrée lisse, support compteur composite, robinet avant-compteur, clapet antipollution, raccord pour canalisation PE/PVC / Possibilité d'équipement jusqu'à 15 compteurs modulables en hauteur / DN 15 à DN 40



Autres configurations sur demande.



Équipement multi-comptage 8 compteurs

Les équipements multi-comptage Hydroméca sont composés de produits de qualité : robinetterie Sainte-Lizaigne, support de compteur Hydroméca. Leur assemblage en France, dans nos ateliers, permet des configurations sur-mesure (de 1 à 15 abonnés, du DN 15 au DN 40, des compteurs surélevés), une grande réactivité face à vos besoins et un gain de temps pour vos chantiers. Le regard est livré prêt à installer.

# Regards multi-comptage équipés



#### **ÉQUIPEMENT MULTI-COMPTAGE**

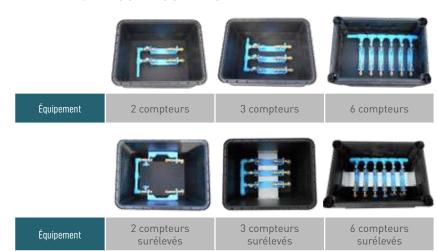
Regard équipé prêt à installer / Résistance chaussée / Configuration sur-mesure comprenant : nourrice polyfusée entrée lisse, support compteur composite, robinet avant-compteur, clapet antipollution, raccord pour canalisation PE/PVC / Possibilité d'équipement jusqu'à 15 compteurs modulables en hauteur / DN 15 à DN 40

Entrée PE	32	32	40
Équipement	2 compteurs DN 20	3 compteurs DN 20	3 compteurs DN 20
	600 x 450	600 x 450	600 x 450
Réf.	C 520202530	C 520203030	C 520203040
Prix €/HT	325,56	615,00	435,49
Entrée PE	32	50	50
Équipement	1 compteur DN 25	5 compteurs DN 20	4 compteurs DN 20
Regard préconisé	600 x 450	900 x 600	900 x 600
Réf.	C520301030	C 520205050	C 520204050
Prix €/HT	322,80	1 118,04	746,90
Entrée PE	40	50	50
Équipement	1 compteur DN 30	1 compteur DN 30	1 compteur DN 40
Regard préconisé	900 x 600	900 x 600	900 x 600
Réf.	C 520401040	C 520401050	C 520501050
Prix €/HT	357.17	415.17	510.85



Équipement multi-comptage 5 compteurs surélevés

#### **EXEMPLES DE CONFIGURATION**



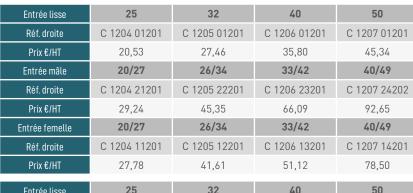
### \_\_ Nourrices

La nourrice permet de regrouper plusieurs ensembles de comptage abonné sur une même colonne, destinée à être posée dans les habitats collectifs, pour en simplifier l'installation. Il existe différentes formes pour s'adapter à l'espace disponible : nourrice droite, en fourche, en H, coudée. Hydroméca propose aussi des installations complètes de nourrices, équipées de supports de comptage et de leur robinetterie.



#### **NOURRICES COMPTEUR**

Sur mesure du Ø25 au Ø63 mm / Utilisable sur eau froide ou chaude / Nourrice de base avec 2 sorties écrou prisonnier 20/27, sorties supplémentaires à ajouter / Les références ci-dessous sont données pour 2 sorties / Pour davantage de sorties, nous consulter



Entrée lisse	25	32	40	50
Réf. en fourche	C 1208 01201	C 1209 01201	C 1210 01201	C 1211 01201
Prix €/HT	21,20	29,42	42,93	57,75
Entrée mâle	20/27	26/34	33/42	40/49
Réf. en fourche	C 1208 21201	C 1209 22201	C 1210 23201	C 1211 24201
Prix €/HT	31,84	47,43	56,52	94,09
Entrée femelle	20/27	26/34	33/42	40/49
Réf. en fourche	C 1208 11201	C 1209 12201	C 1210 11201	C 1211 11201
Prix €/HT	29,54	46,38	67,96	87,72



Nourrice droite



Nourrice en fourche



Les nourrices de compteur

Hydroméca, fabriquées dans nos
ateliers, permettent une meilleure
réactivité sur les chantiers.

Elles forment un ensemble solidaire de qualité, prêt à recevoir la robinetterie, et évitant les démontages intempestifs.

Des ensembles de nourrices équipées, prêts à installer, sont également disponibles à la demande, intégrant support de comptage et robinetterie.

# **Nourrices**

#### PRÉSERVER LA RESSOURCE

Regrouper les ensembles de comptage en habitat collectif suppose de multiples raccordements à réaliser.

La nourrice réduit le nombre d'étanchéités et donc le risque de

50

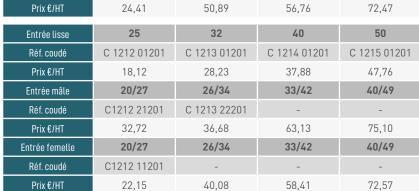


#### **NOURRICES COMPTEUR**

Sur mesure du Ø25 au Ø63 mm / Utilisable sur eau froide ou chaude / Nourrice de base avec 2 sorties écrou prisonnier 20/27, sorties supplémentaires à ajouter / Les références ci-dessous sont données pour 2 sorties / Pour davantage de sorties, nous consulter



Entrée lisse	25	32	40	50
Réf. en H	C 1216 01201	C 1217 01201	C 1218 01201	C 1219 01201
Prix €/HT	20,08	22,94	36,02	42,27
Entrée mâle	20/27	26/34	33/42	40/49
Réf. en H	C 1216 21201	C 1217 22201	C 1218 23201	C 1219 14201
Prix €/HT	28,90	45,45	61,38	74,98
Entrée femelle	20/27	26/34	33/42	40/49
Réf. en H	C 1216 11201	C 1217 12202	C 1218 13201	C 1219 14201
Driv CALT	2//1	E0.00	E/ 7/	70 /7





DN	25	32	40	50
Réf en 3/4"	C 1201 17011	C 1201 17012	C 1201 17013	C 1201 17014
Prix €/HT	10,28	13,28	16,03	19,66



Nourrice coudé



Nourrices équipées pour équipement multi-comptage

# Technologie O-Link

#### Robinetterie à étanchéité intégrée

Robinet avant et après-compteur, clapet, allonge Corps laiton ou composite, écrou de raccordement composit, joint intégré







# 1 Raccordement simplifié et fiable

- Joint imperdable intégré à la robinetterie
- Étanchéité instantanée dès le contact sur la portée de joint du compteur
- Étanchéité prouvée sur tous les compteurs du marché (laiton et composite)

# 2 Mise en œuvre plus rapide

Serrage à la main et sans outil

# <u>3</u> Technologie unique déclinable

Tous les produits avant et après compteur peuvent bénéficier de la technologie pour faciliter les installations en environnement de comptage

#### RACCORDEMENT SÉCURISÉ

Étanchéité déjà intégrée aux produits

#### MISE EN SERVICE RAPIDE

Nombre de pièces et d'opérations réduites

# INSTALLATIONS FACILITÉES EN MILIEU RESTREINT

Montage manuel sans outil

Idéal pour monter un compteur dans les bornes, regards équipés, caves





Les robinets de compteur gèrent l'ouverture et la fermeture de l'eau en environnement de comptage. Ils s'installent en avant-compteur pour l'exploitant et en après-compteur pour l'accès à l'abonné. Divers modèles sont disponibles pour s'adapter à toutes les configurations terrain (droit, coudé, télescopique, court...) du DN 15 au 40.



#### 818EPJ 818EPJ S

Robinet droit / Laiton / Manœuvre standard / Raccord intégré 28 technologie U-CAN (PE/PVC/Filetage gaz) / Écrou à étanchéité intégrée technologie O-Link



DN	15	15	15	15
ø ext. tuyau	20	25	20	25
Écrou	20/27	20/27	20/27	20/27
Version	Stan	dard	SPDE	
Longueur	67	67	80	80
Conditionnement	1	1	1	1
Réf.	818EPJ 15	818EPJ 15G	818EPJ 15S	818EPJ 15GS
Prix €/HT	24,35	26,60	27,43	29,46

Le robinet de compteur à étanchéité intégrée O-Link permet un raccordement rapide et sécurisé au compteur d'eau.
Le joint imperdable, déjà intégré

au robinet, réalise une étanchéité instantanée dès son contact sur la portée de joint du compteur. Le serrage s'effectue à la main, sans outil. Sa simplicité de mise en œuvre est particulièrement appréciée pour les installations en environnements contraints et réduits (bornes, regards équipés, caves...).

#### **LE SAVIEZ-VOUS?**

Les robinets de compteur Sainte-Lizaigne disposent d'une sortie intégrée pour raccordement direct sur tuyaux PE/PVC (technologie U-CAN). Cette sortie libère aussi un filetage au pas du gaz qui est compatible avec l'ensemble des gammes de robinets, de raccords Sainte-Lizaigne et avec tous les produits au pas du gaz. Ceci apporte une grande modularité et réactivité sur les chantiers.



#### 818 818 S

Robinet droit / Laiton / Manœuvre standard / Raccord intégré 28 technologie U-CAN (PE/PVC/Filetage gaz)



DN	15	15	15	20	20
ø ext. tuyau	20	25	32	25	32
Écrou	20/27	20/27	20/27	26/34	26/34
Version					
Longueur	67	67	67	67	67
Conditionnement	1	8	1	1	1
Réf.	818 15	818 15G	818 15H	818 20	818 20G
Prix €/HT	22,35	24,60	31,02	32,64	49,05
Version			SPDE		
Longueur	80	80	-	80	80
Conditionnement	1	1	-	1	1
Réf.	818 15S	818 15GS	-	818 20S	818 20GS
Prix €/HT	25,43	27,46	-	34,00	50,43
DN	25	30	30	40	
ø ext. tuyau	32	40	50	50	
Écrou	33/42	40/49	40/49	50/60	
Version		Stan	dard		
Longueur	82	104	104	119	
Conditionnement	1	1	1	1	
Réf.	818 25	818 30	818 30G	818 40	
Prix €/HT	71,64	90,71	111,89	129,05	
Version		SP	DE		
Longueur	-	110	110	139	
Conditionnement	-	1	1	1	
Réf.	-	818 30S	818 30GS	818 40S	

94,69 116,24 151,17

Prix €/HT

Les robinets avant-compteur proposent différents types de manœuvres en avant-compteur : la manœuvre verrouillable, inviolable ou standard.

Pour le raccordement au compteur

d'eau, 2 systèmes sont disponibles : le raccordement classique à écrou prisonnier ou l'écrou rapide O-Link qui intègre déjà la fonction étanchéité dans le robinet.



#### 818 T

Robinet droit / Laiton / Télescopique, indéboitable / Raccord intégré 28 technologie U-CAN (PE/PVC/Filetage gaz)



DN	15	15	20	20
ø ext. tuyau	20	25	25	32
Écrou	20/27	20/27	26/34	26/34
Conditionnement	1	1	1	1
Réf.	818 15T	818 15GT	818 20T	818 20GT
Prix €/HT	51,40	51,34	58,38	65,82

Grâce à sa partie télescopique, le robinet de compteur 818T offre une grande souplesse dans les interventions de maintenance.



#### 818EPJ Z 818EPJ SZ

Robinet droit / Laiton / Manœuvre verrouillable Z / Raccord intégré 28 technologie U-CAN (PE/PVC/Filetage gaz) / Écrou à étanchéité intégrée technologie O-Link

DN	15	15	15	15		
ø ext. tuyau	20	25	20	25		
Écrou	20/27	20/27	20/27	20/27		
Version	Stan	Standard		SPDE		
Longueur	67	67	80	80		
Conditionnement	1	1	1	1		
Réf.	818EPJ 15Z	818EPJ 15GZ	818EPJ 15SZ	818EPJ 15GSZ		
Prix €/HT	25,35	27,60	28,43	30,46		

#### LE SAVIEZ-VOUS?

Sainte-Lizaigne dispose d'une grande réactivité dans la conception et dans son outil industriel. N'hésitez pas à nous consulter pour une configuration particulière en environnement de comptage. D'autres références, non présentes sur le catalogue, peuvent être élaborées.



#### 818 Z 818 SZ

Robinet droit / Laiton / Manœuvre verrouillable Z / Raccord intégré 28 technologie U-CAN (PE/PVC/Filetage gaz)



Prix €/HI	26,43	28,46	-	36,00	
DN	25	30	30	40	
ø ext. tuyau	32	40	50	50	
Écrou	33/42	40/49	40/49	50/60	
Version		Stan	dard		
Longueur	82	104	104	119	
Conditionnement	1	1	1	1	
Réf.	818 25Z	818 30Z	818 30GZ	818 40Z	
Prix €/HT	73,64	102,71	123,89	141,05	
Version		SP	DE		
Longueur	-	110	110	139	
Conditionnement	-	1	1	1	
Réf.	-	818 30SZ	818 30GSZ	818 40SZ	
Prix €/HT	-	106,69	128,24	163,17	

 $Option\ "d\'ebit\ limit\'e"\ sur\ nos\ robinets\ avant-compteur\ Verrouillables\ Z\ -\ nous\ consulter.$ 



En situation



Verrou + Clé + Protecteur Voir p.160



Modèle DN 30 et 40

Le robinet avant-compteur verrouillable permet de gérer et maîtriser le réseau abonné en toute simplicité. La manœuvre qui assure l'ouverture/la fermeture de l'eau peut être condamnée dans la position souhaitée sans outil ni transformation. Le verrouillage se réalise avec l'ensemble verrou et clé 707 de Sainte-Lizaigne. Un protecteur est également disponible pour protéger le verrou installé des salissures.

#### PRÉSERVER LA RESSOURCE

L'environnement de comptage est soumis à des interventions régulières de la part des exploitants et des

abonnés. Choisir des équipements de qualité, simples d'utilisation, contribue à la pérennité des installations.





### 818EPJ K 818EPJ SK

Robinet droit / Laiton / Manœuvre inviolable K / Raccord intégré 28 technologie U-CAN (PE/PVC/Filetage gaz) / Écrou à étanchéité intégrée technologie O-Link



DN	15	15	15	15		
ø ext. tuyau	20	25	20	25		
Écrou	20/27	20/27	20/27	20/27		
Version	Stan	Standard		SPDE		
Longueur	67	67	80	80		
Conditionnement	1	1	1	1		
Réf.	818EPJ 15K	818EPJ 15GK	818EPJ 15SK	818EPJ 15GSK		
Prix €/HT	40,15	40,34	43,33	45,49		

Le robinet de compteur à étanchéité intégrée O-Link permet un raccordement rapide et sécurisé au compteur d'eau. Le joint imperdable, déjà intégré

au robinet, réalise une étanchéité instantanée dès son contact sur la portée de joint du compteur. Le serrage s'effectue à la main, sans outil. Sa simplicité de mise en œuvre est particulièrement appréciée pour les installations en environnements contraints et réduits (bornes, regards équipés, caves...).

La fonction verrouillable Z est disponible pour tous les robinets avant-compteur du DN 15 au 40 et la fonction inviolable K s'adapte du DN 15 au 25.



#### 818 K 818 SK

Robinet droit / Laiton / Manœuvre inviolable K / Raccord intégré 28 technologie U-CAN (PE/PVC/Filetage gaz)





En situation



Manœuvre + Verrou + Clé Voir p.162

DN	15	15	15
ø ext. tuyau	20	25	32
Écrou	20/27	20/27	20/27
Version		Standard	
Longueur	67	67	67
Conditionnement	1	1	1
Réf.	818 15K	818 15GK	818 15HK
Prix €/HT	38,15	38,34	47,18
Version		SPDE	
Longueur	80	80	-
Conditionnement	1	1	-
Réf.	818 15SK	818 15GSK	-
Prix €/HT	41,33	43,49	-
DN	20	20	25
DN ø ext. tuyau	20 <b>25</b>	20 <b>32</b>	25 <b>32</b>
ø ext. tuyau	25	32	32
ø ext. tuyau Écrou	25	32 26/34	32
ø ext. tuyau Écrou Version	25 26/34	32 26/34 Standard	32 33/42
ø ext. tuyau Écrou Version Longueur	25 26/34 67	32 26/34 Standard 67	32 33/42 82
ø ext. tuyau Écrou Version Longueur Conditionnement	25 26/34 67	32 26/34 Standard 67	32 33/42 82 1
ø ext. tuyau Écrou Version Longueur Conditionnement Réf.	25 26/34 67 1 818 20K	32 26/34 Standard 67 1 818 20GK	32 33/42 82 1 818 25K
ø ext. tuyau Écrou Version Longueur Conditionnement Réf. Prix €/HT	25 26/34 67 1 818 20K	32 26/34 Standard 67 1 818 20GK 50,35	32 33/42 82 1 818 25K
ø ext. tuyau Écrou Version Longueur Conditionnement Réf. Prix €/HT	25 26/34 67 1 818 20K 47,35	32 26/34 Standard 67 1 818 20GK 50,35 SPDE	32 33/42 82 1 818 25K
ø ext. tuyau Écrou Version Longueur Conditionnement Réf. Prix €/HT Version Longueur	25 26/34 67 1 818 20K 47,35	32 26/34 Standard 67 1 818 20GK 50,35 SPDE 80	32 33/42 82 1 818 25K

Le robinet avant-compteur inviolable permet de gérer et maîtriser le réseau abonné en toute sécurité. L'ouverture/ la fermeture de l'eau s'effectue avec le papillon de manœuvre 706 dédié que l'on insère dans le système inviolable. Une fois la position choisie, le robinet est condamné grâce à l'ensemble verrou et clé 706. Il est livré avec un capuchon de protection.

#### **LE SAVIEZ-VOUS?**

Les robinets de compteur Sainte-Lizaigne disposent d'une sortie intégrée pour raccordement direct sur tuyaux PE/PVC (technologie U-CAN). Cette sortie libère également un filetage au pas du gaz qui est compatible avec l'ensemble des gammes de robinets, de raccords Sainte-Lizaigne et avec tous les produits au pas du gaz. Ceci apporte une grande modularité et réactivité sur les chantiers.



#### 819EPJ 819EPJ S

Robinet droit / Laiton / Manœuvre standard / Raccord intégré 29 technologie U-CAN (PE/PVC/Filetage gaz) / Écrou à étanchéité intégrée O-Link



DN	15	15
ø ext. tuyau	25	25
Écrou	20/27	20/27
Version	Standard	SPDE
Longueur	67	80
Conditionnement	1	1
Réf.	819EPJ 15G	819EPJ 15GS
Prix €/HT	26,60	29,46
·		



Robinet droit / Laiton / Manœuvre standard / Raccord intégré 29 technologie U-CAN (PE/PVC/Filetage gaz)



DN	15	15	20	20	25
ø ext. tuyau	25	32	25	32	32
Écrou	20/27	20/27	26/34	26/34	33/42
Version			Standard		
Longueur	67	67	67	67	82
Conditionnement	8	1	1	1	1
Réf.	819 15G	819 15H	819 20	819 20G	819 25
Prix €/HT	24,60	31,02	32,64	49,05	71,64
Version			SPDE		
Longueur	80	-	80	80	-
Conditionnement	1	-	1	1	-
Réf.	819 15GS	-	819 20S	819 20GS	-
Prix €/HT	27,46	-	34,00	50,43	-

#### PRÉSERVER LA RESSOURCE

L'environnement de comptage est soumis à des interventions régulières de la part des exploitants et des abonnés. Choisir des équipements de qualité, simples d'utilisation, contribue à la pérennité des installations.



#### 819 T

Robinet droit / Laiton / Télescopique, indéboitable / Raccord intégré 29 technologie U-CAN (PE/PVC/Filetage gaz)



DN	15	20	20
ø ext. tuyau	25	25	32
Écrou	20/27	26/34	26/34
Conditionnement	1	1	1
Réf.	819 15GT	819 20T	819 20GT
Prix €/HT	51,34	58,38	65,82



Verrou + Clé + Protecteur Voir p.160

#### 819EPJ Z 819EPJ SZ

Robinet droit / Laiton / Manœuvre verrouillable Z / Raccord intégré 29 technologie U-CAN (PE/PVC/Filetage gaz) / Écrou à étanchéité intégrée O-Link

DN	15	15
ø ext. tuyau	25	25
Écrou	20/27	20/27
Version	Standard	SPDE
Longueur	67	80
Conditionnement	1	1
Réf.	819EPJ 15GZ	819EPJ 15GSZ
Prix €/HT	27,60	30,46

Les robinets avant-compteur proposent différents types de manœuvres en avant-compteur : la manœuvre verrouillable, inviolable ou standard.

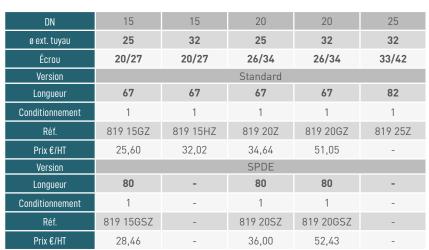
Pour le raccordement au compteur

d'eau, 2 systèmes sont disponibles : le raccordement classique à écrou prisonnier ou l'écrou rapide O-Link qui intègre déjà la fonction étanchéité dans le robinet.



#### 819 Z 819 SZ

Robinet droit / Laiton / Manœuvre verrouillable Z - Raccord intégré 29 technologie U-CAN / (PE/PVC/Filetage gaz)



 $Option\ "d\'ebit\ limit\'e"\ sur\ nos\ robinets\ avant-compteur\ Verrouillables\ Z\ -\ nous\ consulter.$ 





En situation



Verrou + Clé + Protecteur Voir p.160





#### 819EPJ K 819EPJ SK

Robinet droit / Laiton / Manœuvre inviolable K / Raccord intégré 29 technologie U-CAN (PE/PVC/Filetage gaz) / Écrou à étanchéité intégrée O-Link

DN	15	15
ø ext. tuyau	25	25
Écrou	20/27	20/27
Version	Standard	SPDE
Longueur	67	80
Conditionnement	1	1
Réf.	819EPJ 15GK	819EPJ 15GSK
Prix €/HT	40,34	45,49



Robinet droit / Laiton / Manœuvre inviolable K / Raccord intégré 29 technologie U-CAN (PE/PVC/Filetage gaz)

DN	15	15	20	20	25
ø ext. tuyau	25	32	25	32	32
Écrou	20/27	20/27	26/34	26/34	33/42
Version	Standard				
Longueur	67	67	67	67	82
Conditionnement	1	1	1	1	1
Réf.	819 15GK	819 15HK	819 20K	819 20GK	819 25K
Prix €/HT	38,34	47,18	47,35	50,35	79,72
Version	SPDE				
Longueur	80	-	80	80	-
Conditionnement	1	-	1	1	-
Réf.	819 15GSK	-	819 20SK	819 20GSK	-
Prix €/HT	43,49	-	48,62	-	-





En situation



Manœuvre + Verrou + Clé Voir p.162

#### LE SAVIEZ-VOUS ?

Pour limiter le débit abonné, il est possible d'utiliser une pastille qui s'installe dans la tubulure du compteur. Cette solution temporaire nécessite une coupure d'eau au montage et au démontage. Il est conseillé d'opter pour un équipement dédié : un robinet 3 positions qui intègre la fonction dès la pose.





#### 812DL

Robinet droit / Laiton / 3 positions / Manœuvre verrouillable Z / Entrée filetée gaz

DN	15
Entrée	20/27
Écrou	20/27
Longueur	67
Conditionnement	12
Réf.	812DL 15
Prix €/HT	33,75

Le robinet avant-compteur 3
positions permet de gérer le
flux d'eau dans le réseau abonné
(ouvert, fermé, débit limité)
très simplement. Pour obtenir la
position débit limité, il suffit

de retirer le bouchon et de tourner le papillon dans le sens de la flèche jusqu'à la butée. Un verrouillage à plusieurs niveaux est possible. En position débit limité, le bouchon remis en place dans le papillon empêche sa rotation. Un scellé sur le bouchon vient compléter le verrouillage. Toutes les positions sont aussi verrouillables avec le verrou 707 de Sainte-Lizaigne.



#### **MOD 812DL**

Robinet droit / Laiton / 3 positions / Manœuvre verrouillable Z / Entrée filetée gaz avec contre-écrou pour montage sur rail MODULA

DN	15
Entrée	20/27
Écrou	20/27
Longueur	67
Conditionnement	1
Réf.	MOD 812DL 15
Prix €/HT	36,12

#### **LE SAVIEZ-VOUS?**

Sainte-Lizaigne dispose d'une grande réactivité dans la conception et dans son outil industriel. N'hésitez pas à nous consulter pour une configuration particulière en environnement de comptage. D'autres références, non présentes sur le catalogue, peuvent être élaborées.



#### NOUVEAU



#### 813

Robinet droit / Laiton / Manœuvre standard / Entrée filetée gaz / Portée de joint élargie

DN	15	15	20	20
Entrée	20/27	26/34	26/34	33/42
Écrou	20/27	20/27	26/34	26/34
Version		Stan	dard	
Longueur	67	67	67	67
Conditionnement	1	1	1	1
Réf.	813 15	813 15G	813 20	813 20G
Prix €/HT	16,37	21,52	29,23	41,45
Version		SP	DE	
Longueur	80	80	80	80
Conditionnement	1	1	1	1
Réf.	813 15S	813 15GS	813 20S	813 20GS
Prix €/HT	19,57	24,44	30,59	42,84
DN	25	30	30	40
DN Entrée	25 <b>33/42</b>	30 <b>40/49</b>	30 <b>50/60</b>	40 <b>50/60</b>
Entrée	33/42	40/49	50/60 40/49	50/60
Entrée Écrou	33/42	40/49 40/49	50/60 40/49	50/60
Entrée Écrou Version	33/42 33/42	<b>40/49 40/49</b> Stan	50/60 40/49 dard	50/60 50/60
Entrée Écrou Version Longueur	33/42 33/42 82	40/49 40/49 Stan	50/60 40/49 dard 104	50/60 50/60 119
Entrée Écrou Version Longueur Conditionnement	33/42 33/42 82 1	40/49 40/49 Stan 104	50/60 40/49 dard 104	50/60 50/60 119
Entrée Écrou Version Longueur Conditionnement Réf.	33/42 33/42 82 1 813 25	40/49 40/49 Stan 104 1 813 30	50/60 40/49 dard 104 1 813 30G 84,71	50/60 50/60 119 1 813 40
Entrée Écrou Version Longueur Conditionnement Réf. Prix €/HT	33/42 33/42 82 1 813 25	40/49 40/49 Stan 104 1 813 30 74,52	50/60 40/49 dard 104 1 813 30G 84,71	50/60 50/60 119 1 813 40
Entrée Écrou Version Longueur Conditionnement Réf. Prix €/HT Version	33/42 33/42 82 1 813 25	40/49 40/49 Stan 104 1 813 30 74,52	50/60 40/49 dard 104 1 813 30G 84,71	50/60 50/60 119 1 813 40 102,10
Entrée Écrou Version Longueur Conditionnement Réf. Prix €/HT Version Longueur	33/42 33/42 82 1 813 25	40/49 40/49 Stan 104 1 813 30 74,52 SP 110	50/60 40/49 dard 104 1 813 30G 84,71 DE	50/60 50/60 119 1 813 40 102,10

Le robinet avant-compteur 813 dispose d'une portée de joint très large qui le rend très robuste face à d'éventuels chocs. Cette caractéristique permet également au robinet d'assurer une étanchéité avec une grande variété de joints.

#### **LE SAVIEZ-VOUS?**

Les robinets se déclinent en 2 le syndicat profession versions : notre standard et la version entreprises de l'eau.

normalisée (SPDE) créée par le syndicat professionnel des entreprises de l'eau



#### 812EPJ 812EPJ S

Robinet droit / Laiton / Manœuvre standard / Entrée filetée gaz / Compatible raccord U-CAN / Écrou à étanchéité intégrée O-Link



DN	15*	15	15*	15
Entrée	20/27	26/34	20/27	26/34
Écrou	20/27	20/27	20/27	20/27
Version	Stan	Standard		DE
Longueur	67	67	80	80
Conditionnement	1	1	1	1
Réf.	812EPJ 15	812EPJ 15G	812EPJ 15S	812EPJ 15GS
Prix €/HT	17,46	19,74	20,50	22,65

<sup>\*</sup> Référence non compatible avec raccord intégré U-CAN

Le robinet de compteur à étanchéité intégrée O-Link permet un raccordement rapide et sécurisé au compteur d'eau.
Le joint imperdable, déjà intégré

au robinet, réalise une étanchéité instantanée dès son contact sur la portée de joint du compteur. Le serrage s'effectue à la main, sans outil. Sa simplicité de mise en œuvre est particulièrement appréciée pour les installations en environnements contraints et réduits (bornes, regards équipés, caves...).





812 L58

Robinet droit / Laiton / Manœuvre standard / Entrée filetée gaz

DN	15
Entrée	20/27
Écrou	20/27
Longueur	58
Conditionnement	1
Réf.	812 15L58
Prix €/HT	16,78

Le robinet avant-compteur court (longueur 58 mm) est adapté lors des opérations de renouvellement de compteur DN 15. Il permet, en remplacement d'un compteur 170 mm, d'intégrer dans le même encombrement un nouveau compteur (110 mm) et un robinet.







**812 S**Robinet droit / Laiton / Manœuvre standard / Entrée filetée gaz / Compatible raccord U-CAN

сотпрацые гас					
DN	15*	15*	15	20	20
Entrée	15/21	20/27	26/34	26/34	33/42
Écrou	20/27	20/27	20/27	26/34	26/34
Version			Standard		
Longueur	67	67	67	67	67
Conditionnement	1	12	12	1	1
Réf.	812 15R	812 15	812 15G	812 20	812 20G
Prix €/HT	17,76	15,46	17,74	25,45	34,76
Version			SPDE		
Longueur	80	80	80	80	80
Conditionnement	1	1	1	1	1
Réf.	812 15RS	812 15S	812 15GS	812 20S	812 20GS
Prix €/HT	28,83	18,50	20,65	26,80	36,14
DN	25	30	30	40	
DN Entrée	25 <b>33/42</b>	30 <b>40/49</b>	30 <b>50/60</b>	40 <b>50/60</b>	
Entrée	33/42	40/49	50/60 40/49	50/60	
Entrée Écrou	33/42	40/49 40/49	50/60 40/49	50/60	
Entrée Écrou Version	33/42 33/42	<b>40/49</b> <b>40/49</b> Stan	<b>50/60</b> <b>40/49</b> dard	50/60 50/60	
Entrée Écrou Version Longueur	33/42 33/42 82	40/49 40/49 Stan 104	50/60 40/49 dard 104	50/60 50/60 119	
Entrée Écrou Version Longueur Conditionnement	33/42 33/42 82	40/49 40/49 Stan 104	50/60 40/49 dard 104	50/60 50/60 119	
Entrée Écrou Version Longueur Conditionnement Réf.	33/42 33/42 82 1 812 25	40/49 40/49 Stan 104 1 812 30 67,81	50/60 40/49 dard 104 1 812 30G	50/60 50/60 119 1 812 40	
Entrée Écrou Version Longueur Conditionnement Réf. Prix €/HT	33/42 33/42 82 1 812 25	40/49 40/49 Stan 104 1 812 30 67,81	50/60 40/49 dard 104 1 812 30G 77,78	50/60 50/60 119 1 812 40	
Entrée Écrou Version Longueur Conditionnement Réf. Prix €/HT Version	33/42 33/42 82 1 812 25	40/49 40/49 Stan 104 1 812 30 67,81	50/60 40/49 dard 104 1 812 30G 77,78	50/60 50/60 119 1 812 40 94,92	
Entrée Écrou Version Longueur Conditionnement Réf. Prix €/HT Version Longueur	33/42 33/42 82 1 812 25	40/49 40/49 Stan 104 1 812 30 67,81 SP 110	50/60 40/49 dard 104 1 812 306 77,78 DE	50/60 50/60 119 1 812 40 94,92	

<sup>\*</sup> Référence non compatible avec raccord intégré U-CAN

#### PRÉSERVER LA RESSOURCE

L'environnement de comptage est soumis à des interventions régulières de la part des exploitants et des abonnés. Choisir des équipements de qualité, simples d'utilisation, contribue à la pérennité des installations.



### 812 T

Robinet droit / Laiton / Télescopique, indéboitable / Entrée filetée gaz / Compatible raccord U-CAN



DN	15*	15	20	20
Entrée	20/27	26/34	26/34	33/42
Écrou	20/27	20/27	26/34	26/34
Longueur mini	103	106	110	110
Longueur maxi	126	130	133	133
Conditionnement	1	1	1	1
Réf.	812 15T	812 15GT	812 20T	812 20GT
Prix €/HT	44,00	44,00	51,08	51,23

<sup>\*</sup> Référence non compatible avec raccord intégré U-CAN

#### 882

Robinet droit / Laiton / Série longue / Entrée filetée gaz / Compatible raccord U-CAN



DN	15*	15	20	20
Entrée	20/27	26/34	26/34	33/42
Écrou	20/27	20/27	26/34	26/34
Longueur	77	84	89	100
Conditionnement	1	1	1	1
Réf.	882 15	882 15G	882 20	882 20G
Prix €/HT	20,21	22,54	28,16	36,81
DN	25	30	30	40
Entrée	33/42	40/49	50/60	50/60
Écrou	33/42	40/49	40/49	50/60
Longueur	104	124	124	154
Conditionnement	1	1	1	1
Réf.	882 25	882 30	882 30G	882 40

<sup>\*</sup> Référence non compatible avec raccord intégré U-CAN











Verrou + Clé + Protecteur Voir p.160

### 812EPJ Z 812EPJ SZ

Robinet droit / Laiton / Manœuvre verrouillable Z / Entrée filetée gaz / Compatible raccord U-CAN / Écrou à étanchéité intégrée O-Link

DN	15*	15	15*	15
Entrée	20/27	26/34	20/27	26/34
Écrou	20/27	20/27	20/27	20/27
Version	Stan	dard	SPDE	
Longueur	67	67	80	80
Conditionnement	1	1	1	1
Réf.	812EPJ 15Z	812EPJ 15GZ	812EPJ 15SZ	812EPJ 15GSZ
Prix €/HT	18,46	20,74	21,50	23,65

<sup>\*</sup> Référence non compatible avec raccord intégré U-CAN

### NOUVEAU



**812 L58 Z**Robinet droit / Laiton / Manœuvre verrouillable Z / Entrée filetée gaz

DN	15
Entrée	20/27
Écrou	20/27
Longueur	58
Conditionnement	1
Réf.	812 15L58Z
Prix €/HT	17,78

Le robinet avant-compteur court (longueur 58 mm) est adapté lors des opérations de renouvellement de compteur DN 15. Il permet, en remplacement d'un compteur 170 mm, d'intégrer dans le même encombrement un nouveau compteur (110 mm) et un robinet.







En situation





Verrou + Clé + Protecteur Voir p.160



Modèle DN 30 et 40

812 Z 812 SZ

Robinet droit / Laiton / Manœuvre verrouillable Z / Entrée filetée gaz / Compatible raccord U-CAN

/ Compatible is					
DN	15*	15*	15	20	20
Entrée	15/21	20/27	26/34	26/34	33/42
Écrou	20/27	20/27	20/27	26/34	26/34
Version			Standard		
Longueur	67	67	67	67	67
Conditionnement	1	1	1	1	1
Réf.	812 15RZ	812 15Z	812 15GZ	812 20Z	812 20GZ
Prix €/HT	18,76	16,46	18,74	27,45	36,76
Version			SPDE		
Longueur	80	80	80	80	80
Conditionnement	1	-	1	1	-
Réf.	812 15RSZ	812 15SZ	812 15GSZ	812 20SZ	812 20GSZ
Prix €/HT	29,83	19,50	21,65	28,80	38,14
DN	25	0.0	00	/0	
	23	30	30	40	
Entrée	33/42	30 <b>40/49</b>	<b>50/60</b>	50/60	
Entrée	33/42	40/49	50/60 40/49	50/60	
Entrée Écrou	33/42	40/49 40/49	50/60 40/49	50/60	
Entrée Écrou Version	33/42 33/42	<b>40/49</b> <b>40/49</b> Stan	<b>50/60 40/49</b> dard	50/60 50/60	
Entrée Écrou Version Longueur	33/42 33/42 82	40/49 40/49 Stan	50/60 40/49 dard 104	50/60 50/60 119	
Entrée Écrou Version Longueur Conditionnement	33/42 33/42 82	40/49 40/49 Stan 104	50/60 40/49 dard 104	50/60 50/60 119	
Entrée Écrou Version Longueur Conditionnement Réf.	33/42 33/42 82 1 812 25Z	40/49 40/49 Stan 104 1 812 30Z 79,81	50/60 40/49 dard 104 1 812 30GZ	50/60 50/60 119 1 812 40Z	
Entrée Écrou Version Longueur Conditionnement Réf. Prix €/HT	33/42 33/42 82 1 812 25Z	40/49 40/49 Stan 104 1 812 30Z 79,81	50/60 40/49 dard 104 1 812 30GZ 89,78	50/60 50/60 119 1 812 40Z	
Entrée Écrou Version Longueur Conditionnement Réf. Prix €/HT Version	33/42 33/42 82 1 812 25Z	40/49 40/49 Stan 104 1 812 30Z 79,81	50/60 40/49 dard 104 1 812 30GZ 89,78	50/60 50/60 119 1 812 40Z 106,92	

83,78 Option "débit limité" sur nos robinets avant-compteur Verrouillables Z - nous consulter \* Référence non compatible avec raccord intégré U-CAN

94,14

Le robinet avant-compteur verrouillable permet de gérer et maîtriser le réseau abonné en toute simplicité. La manœuvre qui assure l'ouverture/la fermeture de l'eau peut être condamnée dans la position souhaitée sans outil ni transformation. Le verrouillage se réalise avec l'ensemble verrou et clé 707 de Sainte-Lizaigne. Un protecteur est également disponible pour protéger des salissures le verrou installé.

La fonction verrouillable Z est disponible pour tous les robinets avant-compteur du DN 15 au 40 et la fonction inviolable K s'adapte du DN 15 au 25.







En situation



Manœuvre + Verrou + Clé Voir p.162

### 812EPJ K 812EPJ SK

Robinet droit / Laiton / Manœuvre inviolable K / Entrée filetée gaz / Compatible raccord U-CAN / Écrou à étanchéité intégrée O-Link

DN	15*	15	15*	15
Entrée	20/27	26/34	20/27	26/34
Écrou	20/27	20/27	20/27	20/27
Version	Stan	Standard		DE
Longueur	67	67	80	80
Conditionnement	1	1	1	1
Réf.	812EPJ 15K	812EPJ 15GK	812EPJ 15SK	812EPJ 15GSK
Prix €/HT	32,92	35,28	36,14	38,32

 $<sup>^{</sup>st}$  Référence non compatible avec raccord intégré U-CAN





**812 L58 K**Robinet droit / Laiton / Manœuvre inviolable K / Entrée filetée gaz

DN	15
Entrée	20/27
Écrou	20/27
Longueur	58
Conditionnement	1
Réf.	812 15L58K
Prix €/HT	30,92







En situation





Manœuvre + Verrou + Clé Voir p.162

#### 812 K 812 SK

Robinet droit / Laiton / Manœuvre inviolable K / Entrée filetée gaz / Compatible raccord U-CAN

DN	15*	15*	15
Entrée	15/21	20/27	26/34
Écrou	20/27	20/27	20/27
Version		Standard	
Longueur	67	67	67
Conditionnement	1	1	1
Réf.	812 15RK	812 15K	812 15GK
Prix €/HT	30,92	30,92	33,28
Version		SPDE	
Longueur	-	80	80
Conditionnement	-	1	1
Réf.	-	812 15SK	812 15GSK
Prix €/HT	-	34,14	36,32
DN	20	20	25
Entrée	26/34	33/42	33/42
Écrou	26/34	26/34	33/42
Version		Standard	
Longueur	67	67	82
Conditionnement	1	1	1
Réf.	812 20K	812 20GK	812 25K
Prix €/HT	40,13	49,44	72,01
Version		SPDE	
Longueur	80	80	-
	1	1	-
Conditionnement	l	•	
Conditionnement Réf.	812 20SK	812 20GSK	-
			_

<sup>\*</sup> Référence non compatible avec raccord intégré U-CAN

Le robinet avant-compteur inviolable permet de gérer et maîtriser le réseau abonné en toute sécurité. L'ouverture/la fermeture de l'eau s'effectue avec le papillon de manœuvre 706 dédié que l'on insère dans le système inviolable. Une fois la position choisie, le robinet est condamné grâce à l'ensemble verrou et clé 706. Il est livré avec un capuchon de protection.





**981**Robinet droit / Laiton / Multitours / Commande droite / Entrée filetée gaz

DN	15	15	20	20
Entrée	20/27	26/34	26/34	33/42
Écrou	20/27	20/27	26/34	26/34
Longueur	77	100	89	100
Conditionnement	1	1	1	1
Réf.	981 15	981 15G	981 20	981 20G
Prix €/HT	27,45	29,97	36,43	38,92
DN	25	30	30	40
Entrée	33/42	40/49	50/60	50/60
Écrou	33/42	40/49	40/49	50/60
Longueur	105	124	124	154
Conditionnement	1	1	1	1
	· ·			
Réf.	981 25	981 30	981 30G	981 40



**972**Robinet droit / Laiton / Multitours / Commande inclinée / Entrée filetée gaz

DN	15	15	20	30	40
Entrée	20/27	26/34	26/34	40/49	50/60
Écrou	20/27	20/27	26/34	40/49	50/60
Longueur	80	80	80	110	140
Conditionnement	1	1	1	1	1
Réf.	972 15	972 15G	972 20	972 30	972 40
Prix €/HT	27,65	27,91	30,12	73,84	114,33

Les robinets de compteur gèrent l'ouverture et la fermeture de l'eau en environnement de comptage. Ils s'installent en avant-compteur pour l'exploitant et en après-compteur pour l'accès à l'abonné. Divers modèles sont disponibles pour s'adapter à toutes les configurations terrain (droit, coudé, télescopique, court...) du DN 15 au 40.





### 418EPJ 418EPJ S

Robinet coudé / Laiton / Manœuvre standard / Raccord intégré 28 technologie U-CAN (PE/PVC/Filetage gaz) / Écrou à étanchéité intégrée technologie O-Link

DN	15	15	15	15	
ø ext. tuyau	20	25	20	25	
Écrou	20/27	20/27	20/27	20/27	
Version	Standard		SPDE		
Cotes	50 x 45	50 x 45	50 x 57	50 x 57	
Conditionnement	1	1	1	1	
Réf.	418EPJ 15	418EPJ 15G	418EPJ 15S	418EPJ 15GS	
Prix €/HT	29,30	30,54	31,21	33,21	

Le robinet de compteur à étanchéité intégrée O-Link permet un raccordement rapide et sécurisé au compteur d'eau.
Le joint imperdable, déjà intégré

au robinet, réalise une étanchéité instantanée dès son contact sur la portée de joint du compteur. Le serrage s'effectue à la main, sans outil. Sa simplicité de mise en œuvre est particulièrement appréciée pour les installations en environnements contraints et réduits (bornes, regards équipés, caves...).

### LE SAVIEZ-VOUS ?

Les robinets de compteur Sainte-Lizaigne disposent d'une sortie intégrée pour raccordement direct sur tuyaux PE/PVC (technologie U-CAN). Cette sortie libère également un filetage au pas du gaz qui est compatible avec l'ensemble des gammes de robinets, de raccords Sainte-Lizaigne et avec tous les produits au pas du gaz. Ceci apporte une grande modularité et réactivité sur les chantiers.





418 418 S

Robinet coudé / Laiton / Manœuvre standard / Raccord intégré 28 technologie U-CAN (PE/PVC/Filetage gaz)

DN	15	15	20	20
ø ext. tuyau	20	25	25	32
Écrou	20/27	20/27	26/34	26/34
Version		Stan	dard	
Cotes	50 x 45	50 x 45	50 x 57	50 x 57
Conditionnement	1	8	1	1
Réf.	418 15	418 15G	418 20	418 20G
Prix €/HT	27,30	28,54	44,84	59,81
Version		SP	DE	
Cotes	50 x 57	50 x 57	50 x 57	50 x 57
Conditionnement	1	1	1	1
Réf.	418 15S	418 15GS	418 20S	418 20GS
Prix €/HT	29,21	31,21	49,64	59,81
DN	25	30	30	40
DN ø ext. tuyau	25 <b>32</b>	30 <b>40</b>	30 <b>50</b>	40 <b>50</b>
ø ext. tuyau	32	40	50 40/49	50
ø ext. tuyau Écrou	32	40 40/49	50 40/49	50
ø ext. tuyau Écrou Version	32 33/42	40 40/49 Stan	50 40/49 dard	50 50/60
ø ext. tuyau Écrou Version Cotes	32 33/42 50 x 62	40 40/49 Stan 75 x 65	50 40/49 dard 75 x 65	50 50/60 75 x 70
ø ext. tuyau Écrou Version Cotes Conditionnement	32 33/42 50 x 62	40 40/49 Stan 75 x 65	50 40/49 dard 75 x 65	50 50/60 75 x 70
ø ext. tuyau Écrou Version Cotes Conditionnement Réf.	32 33/42 50 x 62 1 418 25	40 40/49 Stan 75 x 65 1 418 30	50 40/49 dard 75 x 65 1 418 30G 175,41	50 50/60 75 x 70 1 418 40
ø ext. tuyau Écrou Version Cotes Conditionnement Réf. Prix €/HT	32 33/42 50 x 62 1 418 25	40 40/49 Stan 75 x 65 1 418 30 154,28	50 40/49 dard 75 x 65 1 418 30G 175,41	50 50/60 75 x 70 1 418 40
ø ext. tuyau Écrou Version Cotes Conditionnement Réf. Prix €/HT Version	32 33/42 50 x 62 1 418 25	40 40/49 Stan 75 x 65 1 418 30 154,28	50 40/49 dard 75 x 65 1 418 30G 175,41	50 50/60 75 x 70 1 418 40 192,38
ø ext. tuyau Écrou Version Cotes Conditionnement Réf. Prix €/HT Version Cotes	32 33/42 50 x 62 1 418 25	40 40/49 Stan 75 x 65 1 418 30 154,28 SP 75 x 82	50 40/49 dard 75 x 65 1 418 30G 175,41 DE 75 x 82	50 50/60 75 x 70 1 418 40 192,38

Les robinets avant-compteur proposent différents types de manœuvres en avant-compteur : la manœuvre verrouillable, inviolable ou standard.

Pour le raccordement au compteur

d'eau, 2 systèmes sont disponibles : le raccordement classique à écrou prisonnier ou l'écrou rapide O-Link qui intègre déjà la fonction étanchéité dans le robinet.







En situation





Verrou + Clé + Protecteur Voir p.160

### 418EPJ Z 418EPJ SZ

Robinet coudé / Laiton / Manœuvre verrouillable Z / Raccord intégré 28 technologie U-CAN (PE/PVC/Filetage gaz) / Écrou à étanchéité intégrée technologie O-Link

DN	15	15	15	15
ø ext. tuyau	20	25	20	25
Écrou	20/27	20/27	20/27	20/27
Version	Stan	dard	SP	DE
Cotes	50 x 45	50 x 45	50 x 57	50 x 57
Conditionnement	1	1	1	1
Réf.	418EPJ 15Z	418EPJ 15GZ	418EPJ 15SZ	418EPJ 15GSZ
Prix €/HT	30,30	31,54	32,21	34,21

## **Robinets avant-compteur**





Robinet coudé / Laiton / Manœuvre verrouillable Z / Raccord intégré 28 technologie U-CAN (PE/PVC/Filetage gaz)





En situation







Modele	DΝ	30	eτ	40

DN	15	15	20	20	20
ø ext. tuyau	20	25	25	32	32
Écrou	20/27	20/27	26/34	26/34	20/27
Version			Standard		
Cotes	50 x 45	50 x 45	50 x 57	50 x 57	50 x 57
Conditionnement	1	1	1	1	1
Réf.	418 15Z	418 15GZ	418 20Z	418 20GZ	418 20GRZ
Prix €/HT	28,30	29,54	46,84	61,81	64,33
Version		SP	DE		
Cotes	50 x 57	50 x 57	50 x 57	50 x 57	
Conditionnement	1	1	-	1	
Réf.	418 15SZ	418 15GSZ	418 20SZ	418 20GSZ	
Prix €/HT	30,21	32,21	51,64	61,81	
DN	25	30	30	40	
ø ext. tuyau	32	40	50	50	
Écrou	33/42	40/49	40/49	50/60	
Version		Stan	dard		
Cotes	50 x 62	75 x 65	75 x 65	75 x 70	
Conditionnement	1	1	1	1	
Réf.	418 25Z	418 30Z	418 30GZ	418 40Z	
Prix €/HT	114,74	166,28	187,41	204,38	
Version		SP	DE		
Cotes	-	75 x 82	75 x 82	75 x 82	
Conditionnement	-	1	1	1	
Réf.	-	418 30SZ	418 30GSZ	418 40SZ	
Prix €/HT	-	170,19	191,63	225,45	

Le robinet avant-compteur verrouillable permet de gérer et maîtriser le réseau abonné en toute simplicité. La manœuvre qui

assure l'ouverture/la fermeture de l'eau peut être condamnée dans la position souhaitée sans outil ni transformation. Le verrouillage se réalise avec l'ensemble verrou et clé 707 de Sainte-Lizaigne. Un protecteur est également disponible pour protéger des salissures le verrou installé.

#### PRÉSERVER LA RESSOURCE

L'environnement de comptage est soumis à des interventions régulières de la part des exploitants et des abonnés. Choisir des équipements de qualité, simples d'utilisation, contribue à la pérennité des installations.





### 418EPJ K 418EPJ SK

Robinet coudé / Laiton / Manœuvre inviolable K / Raccord intégré 28 technologie U-CAN (PE/PVC/Filetage gaz) / Écrou à étanchéité intégrée technologie O-Link

DN	15	15	15	15
ø ext. tuyau	20	25	20	25
Écrou	20/27	20/27	20/27	20/27
Version	Stan	dard	SP	DE
Cotes	50 x 45	50 x 45	50 x 57	50 x 57
Conditionnement	1	1	1	1
Réf.	418EPJ 15K	418EPJ 15GK	418EPJ 15SK	418EPJ 15GSK
Prix €/HT	44,32	46,62	47,33	47,33

La fonction verrouillable Z est disponible pour tous les robinets avant-compteur du DN 15 au 40 et la fonction inviolable K s'adapte du DN 15 au 25.









Manœuvre + Verrou + Clé Voir p.162

### 418 K 418 SK

Robinet coudé / Laiton / Manœuvre inviolable K / Raccord intégré 28 technologie U-CAN (PE/PVC/Filetage gaz)

DN	15	15	20	20	
ø ext. tuyau	20	25	25	32	
Écrou	20/27	20/27	26/34	26/34	
Version		Stan	dard		
Cotes	50 x 45	50 x 45	50 x 57	50 x 57	
Conditionnement	1	1	1	1	
Réf.	418 15K	418 15GK	418 20K	418 20GK	
Prix €/HT	42,32	44,62	58,46	74,45	
Version	SPDE				
Cotes	50 x 57	50 x 57	50 x 57	50 x 57	
Conditionnement	1	1	-	1	
Réf.	418 15SK	418 15GSK	418 20SK	418 20GSK	
Prix €/HT	45,33	45,33	-	74,45	

DN	25
ø ext. tuyau	32
Écrou	33/42
	Standard
Cotes	50 x 62
Conditionnement	1
Réf.	418 25K
Prix €/HT	-

Le robinet avant-compteur inviolable permet de gérer et maîtriser le réseau abonné en toute sécurité. L'ouverture/la fermeture de l'eau s'effectue avec le papillon de manœuvre 706 dédié que l'on insère dans le système inviolable. Une fois la position choisie, le robinet est condamné grâce à l'ensemble verrou et clé 706. Il est livré avec un capuchon de protection.

#### **LE SAVIEZ-VOUS?**

Sainte-Lizaigne dispose d'une grande réactivité dans la conception et dans son outil industriel. N'hésitez pas à nous consulter pour une configuration particulière en environnement de comptage. D'autres références, non présentes sur le catalogue, peuvent être élaborées.





#### 419EPJ 419EPJS

Robinet coudé / Laiton / Manœuvre standard / Raccord intégré 29 technologie U-CAN (PE/PVC/Filetage gaz) / Écrou à étanchéité intégrée technologie O-Link

DN	15	15
ø ext. tuyau	25	25
Écrou	20/27	20/27
Version	Standard	SPDE
Cotes	50 x 45	50 x 57
Conditionnement	1	1
Réf.	419EPJ 15G	419EPJ 15GS
Prix €/HT	30,54	33,21



Robinet coudé / Laiton / Manœuvre standard / Raccord intégré 29 technologie U-CAN (PE/PVC/Filetage gaz)



DN	15	20	20	25	
ø ext. tuyau	25	25	32	32	
Écrou	20/27	26/34	26/34	33/42	
Version		Stan	dard		
Cotes	50 x 45	50 x 57	50 x 57	50 x 62	
Conditionnement	8	1	1	1	
Réf.	419 15G	419 20	419 20G	419 25	
Prix €/HT	28,54	44,84	59,81	112,74	
Version	SPDE				
Cotes	50 x 57	50 x 57	50 x 57	-	
Conditionnement	1	1	1	-	
Réf.	419 15GS	419 20S	419 20GS	-	
Prix €/HT	31,21	49,64	59,81	-	











Verrou + Clé + Protecteur Voir p.160

### 419EPJ Z 419EPJ SZ

Robinet coudé / Laiton / Manœuvre verrouillable Z / Raccord intégré 29 technologie U-CAN (PE/PVC/Filetage gaz) / Écrou à étanchéité intégrée technologie O-Link

DN	15	15
ø ext. tuyau	25	25
Écrou	20/27	20/27
Version	Standard	SPDE
Cotes	50 x 45	50 x 57
Conditionnement	1	1
Réf.	419EPJ 15GZ	419EPJ 15GSZ
Prix €/HT	31,54	34,21



Robinet coudé / Laiton / Manœuvre verrouillable Z / Raccord intégré 29 technologie U-CAN (PE/PVC/Filetage gaz)



DN	15	20	20	25
ø ext. tuyau	25	25	32	32
Écrou	20/27	26/34	26/34	33/42
Version		Standard		
Cotes	50 x 45	50 x 57	50 x 57	50 x 62
Conditionnement	1	1	1	1
Réf.	419 15GZ	419 20Z	419 20GZ	419 25Z
Prix €/HT	29,54	46,84	61,81	-
Version		SPDE		
Cotes	50 x 57	50 x 57	50 x 57	-
Conditionnement	1	1	-	-
Réf.	419 15GSZ	419 20SZ	419 20GSZ	-
Prix €/HT	32,21	51,64	61,81	-





#### 419EPJ K 419EPJ SK

Robinet coudé / Laiton / Manœuvre inviolable K / Raccord intégré 29 technologie U-CAN (PE/PVC/Filetage gaz) / Écrou à étanchéité intégrée technologie O-Link

DN	15	15
ø ext. tuyau	25	25
Écrou	20/27	20/27
Version	Standard	SPDE
Cotes	50 x 45	50 x 57
Conditionnement	1	1
Réf.	419EPJ 15GK	419EPJ 15GSK
Prix €/HT	46,62	47,33



Robinet coudé / Laiton / Manœuvre inviolable K / Raccord intégré 29 technologie U-CAN (PE/PVC/Filetage gaz)







En situation



Manœuvre + Verrou + Clé Voir p.162





### 412EPJ 412EPJ S

Robinet coudé / Laiton / Manœuvre standard / Entrée filetée gaz / Compatible raccord U-CAN / Écrou à étanchéité intégrée technologie O-Link



DN	15	15	15	15
Entrée	20/27	26/34	20/27	26/34
Écrou	20/27	20/27	20/27	20/27
Version	Standard		SPDE	
Cotes	50 x 45	50 x 45	50 x 57	50 x 57
Conditionnement	1	1	1	1
Réf.	412EPJ 15	412EPJ 15G	412EPJ 15S	412EPJ 15GS
Prix €/HT	23,41	24,67	24,48	26,34

### 412 412 S

Robinet coudé / Laiton / Manœuvre standard / Entrée filetée gaz / Compatible raccord U-CAN





DN         15         15         20         20           Entrée         20/27         26/34         26/34         33/4	
Entrée 20/27 2//2/ 2//2/ 22//	
Entrée 20/27 26/34 26/34 33/4	2
Écrou 20/27 20/27 26/34 26/3	4
Version Standard	
Cotes 50 x 45 50 x 45 50 x 57 50 x 5	57
Conditionnement 8 1 1 1	
Réf. 412 15 412 15G 412 20 412 20	)G
Prix €/HT 21,41 22,67 40,32 45,50	0
Version SPDE	
Cotes 50 x 57 50 x 57 50 x 57 50 x 57	57
Conditionnement 1 1 1	
Réf. 412 15S 412 15GS 412 20S 412 20	GS
Prix €/HT 22,48 24,34 40,32 45,44	9
Prix €/HT         22,48         24,34         40,32         45,49           DN         25         30         30         40	9
DN 25 30 30 40	0
DN         25         30         30         40           Entrée         33/42         40/49         50/60         50/60	0
DN         25         30         30         40           Entrée         33/42         40/49         50/60         50/6           Écrou         33/42         40/49         40/49         50/6	0
DN         25         30         30         40           Entrée         33/42         40/49         50/60         50/6           Écrou         33/42         40/49         40/49         50/6           Version         Standard	0
DN         25         30         30         40           Entrée         33/42         40/49         50/60         50/6           Écrou         33/42         40/49         40/49         50/6           Version         Standard           Cotes         50 x 62         75 x 65         75 x 65         75 x 75	0 0
DN         25         30         30         40           Entrée         33/42         40/49         50/60         50/6           Écrou         33/42         40/49         40/49         50/6           Version         Standard           Cotes         50 x 62         75 x 65         75 x 65         75 x 7           Conditionnement         1         1         1         1	0 0 70
DN         25         30         30         40           Entrée         33/42         40/49         50/60         50/6           Écrou         33/42         40/49         40/49         50/6           Version         Standard           Cotes         50 x 62         75 x 65         75 x 65         75 x 7           Conditionnement         1         1         1         1           Réf.         412 25         412 30         412 30G         412 4	0 0 70
DN     25     30     30     40       Entrée     33/42     40/49     50/60     50/6       Écrou     33/42     40/49     40/49     50/6       Version     Standard       Cotes     50 x 62     75 x 65     75 x 65     75 x 7       Conditionnement     1     1     1     1       Réf.     412 25     412 30     412 30G     412 4       Prix €/HT     98,43     131,40     141,29     162,3	0 0 70
DN     25     30     30     40       Entrée     33/42     40/49     50/60     50/6       Écrou     33/42     40/49     40/49     50/6       Version     Standard       Cotes     50 x 62     75 x 65     75 x 65     75 x 7       Conditionnement     1     1     1     1       Réf.     412 25     412 30     412 30G     412 4       Prix €/HT     98,43     131,40     141,29     162,3       Version     SPDE	0 0 70
DN       25       30       30       40         Entrée       33/42       40/49       50/60       50/6         Écrou       33/42       40/49       40/49       50/6         Version       Standard         Cotes       50 x 62       75 x 65       75 x 65       75 x 7         Conditionnement       1       1       1       1       1         Réf.       412 25       412 30       412 30G       412 4 <th>0 0 70 40 88</th>	0 0 70 40 88

Les robinets avant-compteur proposent différents types de manœuvres en avant-compteur : la manœuvre verrouillable, inviolable ou standard.

Pour le raccordement au compteur

d'eau, 2 systèmes sont disponibles : le raccordement classique à écrou prisonnier ou l'écrou rapide O-Link qui intègre déjà la fonction étanchéité dans le robinet.





### 412EPJ Z 412EPJ SZ

Robinet coudé / Laiton / Manœuvre verrouillable Z / Entrée filetée gaz / Compatible raccord U-CAN / Écrou à étanchéité intégrée technologie O-Link

DN	15	15	15	15
Entrée	20/27	26/34	20/27	26/34
Écrou	20/27	20/27	20/27	20/27
Version	Standard		SPDE	
Cotes	50 x 45	50 x 45	50 x 57	50 x 57
Conditionnement	1	1	1	1
Réf.	412EPJ 15Z	412EPJ 15GZ	412EPJ 15SZ	412EPJ 15GSZ
Prix €/HT	24,41	25,67	25,48	27,34

Le robinet de compteur à étanchéité intégrée O-Link permet un raccordement rapide et sécurisé au compteur d'eau. Le joint imperdable, déjà intégré au robinet, réalise une étanchéité instantanée dès son contact sur la portée de joint du compteur. Le serrage s'effectue à la main, sans outil. Sa simplicité de mise en œuvre est particulièrement appréciée pour les installations en environnements contraints et réduits (bornes, regards équipés, caves...).





Robinet coudé / Laiton / Manœuvre verrouillable Z / Entrée filetée gaz / Compatible raccord U-CAN





En situation



Verrou + Clé + Protecteur Voir p.160



Modèle DN 30 et 40

DN	15	15	20	20
Entrée	20/27	26/34	26/34	33/42
Écrou	20/27	20/27	26/34	26/34
Version		Stan	dard	
Cotes	50 x 45	50 x 45	50 x 57	50 x 57
Conditionnement	1	1	1	1
Réf.	412 15Z	412 15GZ	412 20Z	412 20GZ
Prix €/HT	22,41	23,67	42,32	47,50
Version		SPI	DE	
Cotes	50 x 57	50 x 57	50 x 57	50 x 57
Conditionnement	1	1	-	1
Réf.	412 15SZ	412 15GSZ	412 20SZ	412 20GSZ
Prix €/HT	23,48	25,34	42,32	47,49
DN	25	30	30	40
Entrée	33/42	40/49	50/60	50/60
Écrou	33/42	40/49	40/49	50/60
Écrou Version	33/42	<b>40/49</b> Stand		50/60
	33/42 50 x 62			50/60 75 x 70
Version		Stan	dard	
Version Cotes	50 x 62	Stan	dard <b>75 x 65</b>	75 x 70
Version Cotes Conditionnement	<b>50 x 62</b>	Stand 75 x 65	dard <b>75 x 65</b> 1	<b>75 x 70</b>
Version Cotes Conditionnement Réf.	<b>50 x 62</b> 1 412 25Z	75 x 65 1 412 30Z	75 x 65 1 412 30GZ 153,29	<b>75 x 70</b> 1 412 40Z
Version Cotes Conditionnement Réf. Prix €/HT	<b>50 x 62</b> 1 412 25Z	75 x 65 1 412 30Z 143,40	75 x 65 1 412 30GZ 153,29	<b>75 x 70</b> 1 412 40Z
Version Cotes Conditionnement Réf. Prix €/HT Version	<b>50 x 62</b> 1 412 25Z	Stan. 75 x 65 1 412 30Z 143,40 SPI	75 x 65 1 412 30GZ 153,29	<b>75 x 70</b> 1 412 40Z 174,38
Version Cotes Conditionnement Réf. Prix €/HT Version Cotes	<b>50 x 62</b> 1 412 25Z	Stan. 75 x 65  1 412 30Z 143,40  SP 75 x 82	75 x 65 1 412 30GZ 153,29 DE 75 x 82	75 x 70 1 412 40Z 174,38

Le robinet avant-compteur verrouillable permet de gérer et maîtriser le réseau abonné en toute simplicité. La manœuvre qui assure l'ouverture/la fermeture de l'eau peut être condamnée dans la position souhaitée sans outil ni transformation. Le verrouillage se réalise avec l'ensemble verrou et clé 707 de Sainte-Lizaigne. Un protecteur est également disponible pour protéger des salissures le verrou installé.

#### PRÉSERVER LA RESSOURCE

L'environnement de comptage est soumis à des interventions régulières de la part des exploitants et des abonnés. Choisir des équipements de qualité, simples d'utilisation, contribue à la pérennité des installations.





### 412EPJ K 412EPJ SK

Robinet coudé / Laiton / Manœuvre inviolable K / Entrée filetée gaz / Compatible raccord U-CAN / Écrou à étanchéité intégrée technologie O-Link

DN	15	15	15	15
Entrée	20/27	26/34	20/27	26/34
Écrou	20/27	20/27	20/27	20/27
Version	Stan	Standard SPDE		DE
Cotes	50 x 45	50 x 45	50 x 57	50 x 57
Conditionnement	1	1	1	1
Réf.	412EPJ 15K	412EPJ 15GK	412EPJ 15SK	412EPJ 15GSK
Prix €/HT	37,10	39,43	40,13	42,26











Manœuvre + Verrou + Clé Voir p.162

#### 412 K 412 SK

Prix €/HT

Robinet coudé / Laiton / Manœuvre inviolable K / Entrée filetée gaz / Compatible raccord U-CAN

COIG O CAIV			
15	15	20	
20/27	26/34	26/34	
20/27	20/27	26/34	
	Standard		
50 x 45	50 x 45	50 x 57	
1	1	1	
412 15K	412 15GK	412 20K	
35,10	37,43	51,32	
	SPDE		
50 x 57	50 x 57	50 x 57	
1	1	1	
412 15SK	412 15GSK	412 20SK	
38,13	40,26	51,36	
20	25		
33/42	33/42		
26/34	33/42		
Stan	indard		
50 x 57	50 x 62		
1	1		
412 20GK	412 25K		
60,13	113,08		
SP	DE		
50 x 57	-		
1	-		
412 20GSK	-		
	15 20/27 20/27 20/27  50 x 45  1 412 15K 35,10  50 x 57  1 412 15SK 38,13  20 33/42 26/34  Stan 50 x 57  1 412 20GK 60,13  SP 50 x 57  1	15 15 20/27 26/34 20/27 20/27 Standard 50 x 45 50 x 45  1 1 1 412 15K 412 15GK 35,10 37,43 SPDE 50 x 57 50 x 57 1 1 1 412 15SK 412 15GSK 38,13 40,26 20 25 33/42 33/42 26/34 33/42 26/34 33/42 Standard 50 x 57 50 x 62 1 1 1 412 20GK 412 25K 60,13 113,08 SPDE 50 x 57 - 1 1 -	

Le robinet avant-compteur inviolable permet de gérer et maîtriser le réseau abonné en toute sécurité. L'ouverture/la fermeture de l'eau s'effectue avec le papillon de manœuvre 706 dédié que l'on insère dans le système inviolable. Une fois la position choisie, le robinet est condamné grâce à l'ensemble verrou et clé 706. Il est livré avec un capuchon de protection.

60,20





**979**Robinet coudé / Laiton / Multitours / Commande droite / Entrée filetée gaz

DN	15	15	20
Entrée	20/27	26/34	26/34
Écrou	20/27	20/27	26/34
Cotes	50 x 57	50 x 57	50 x 57
Conditionnement	1	1	1
Réf.	979 15	979 15G	979 20
Prix €/HT	30,32	32,82	34,58
DN	20	30	40
Entrée	33/42	40/49	50/60
Écrou	26/34	40/49	50/60
Cotes	50 x 57	73 x 82	73 x 82
Conditionnement	1	1	1
Réf.	979 20G	979 30	979 40
Prix €/HT	38,26	78,52	126,12

#### LE SAVIEZ-VOUS ?

Sainte-Lizaigne dispose d'une grande réactivité dans la conception et dans son outil industriel. N'hésitez pas à nous consulter pour une configuration particulière en environnement de comptage. D'autres références, non présentes sur le catalogue, peuvent être élaborées.





Clé pour robinet sphérique verrouillable Z

Désignation	Clé seule pour verrou 707
Réf.	CLE 706 15
Prix €/HT	4,49



### **VER 707**

Verrou pour robinet sphérique verrouillable Z / Pour robinets DN 15

Désignation	Verrou seul	Verrou seul version débit limité
Réf.	VER 707 1520	VER 707 1520DL
Prix €/HT	27,06	28,56



### **KIT 707**

Porte-verrou pour robinet sphérique verrouillable Z

Désignation	Porte-verrou + écrou + bouchon pour transformation robinets DN 15, 20, 25
Réf.	KIT 707 15
Prix €/HT	2,28
Désignation	Porte-verrou + écrou + bouchon pour transformation robinets DN 30 et 40
Désignation  Réf.	·



### **KIT VER 707 P**

Verrou pour robinet sphérique verrouillable Z équipé d'un protecteur / Pour robinets DN 15, 20, 25



Désignation	Verrou seul + protecteur
Réf.	KIT VER 707 P
Prix €/HT	-
Désignation	Verrou seul version débit limité + protecteur
Réf.	KIT VER 707 DLP
Prix €/HT	-





### MAL 706 707

Outil de transformation de robinet sphérique standard en verrouillable Z ou inviolable K

Désignation	Mallette avec outil pour robinets sphériques DN 15, 20, 25, 30, 40
Réf.	MAL 706 707
Prix €/HT	526,61

L'outil MAL 706 707 permet la transformation d'un robinet

sphérique standard en robinet verrouillable ou inviolable sur site et sous pression, sans démontage du robinet.



### **PDR KIT 707**

Porte-verrou pour robinet sphérique ancienne génération verrouillable Z

Désignation	Porte-verrou + écrou + bouchon pour transformation robinet DN 20 et télescopique DN 15 (uniquement pour robinets 811, 828, 411, 428 version jusqu'à fin 2016)
Réf.	KIT 707 20
Prix €/HT	3,95
Désignation	Porte-verrou + écrou + bouchon + levier pour transformation robinets DN 30 et 40 (uniquement pour robinets année 2017)
Réf.	KIT 707 3040 LEV
Prix €/HT	-





### **CLE 706**

Clé pour robinet sphérique inviolable K

Désignation	Clé seule pour verrou 706
Réf.	CLE 706 15
Prix €/HT	4,49



### **VER 706**

Verrou pour robinet sphérique inviolable K / Pour robinets DN 15 à 25

Désignation	Verrou seul
Réf.	VER 706 15
Prix €/HT	25,39



### **PAP 706**

Papillon de manœuvre pour robinet sphérique inviolable K



DN	15, 20, 25		
Туре	Imperdable pour abonné		
Réf.	PAP 706 15		
Prix €/HT	7,87		
Туре	Normal pour le service*		
Réf.	PAP 706 15S		
Prix €/HT	7,87		
DN	20 (uniquement pour les robinets génération 811, 828, 411, 428)		
<b>T</b>			
Туре	Imperdable pour abonné		
Réf.	<b>Imperdable pour abonné</b> PAP 706 20		
Réf.	PAP 706 20		
Réf. Prix €/HT	PAP 706 20 8,76		

<sup>\*</sup> Démontable en toutes positions





### **KIT 706**

Porte-verrou pour robinet sphérique inviolable K

Désignation	Porte-verrou + écrou pour transformation robinets DN 15, 20, 25
Réf.	KIT 706 15B
Prix €/HT	14,96



### MAL 706 707

Outil de transformation de robinet sphérique standard en verrouillable Z ou en inviolable K

Désignation	Mallette avec outil pour robinets sphériques DN 15, 20, 25
Réf.	MAL 706 707
Prix €/HT	526,61

L'outil MAL 706 707 permet la transformation d'un robinet

sphérique standard en robinet verrouillable ou inviolable sur site et sous pression, sans démontage du robinet.



### **PDR KIT 706**

Porte-verrou pour robinet sphérique ancienne génération inviolable K

Désignation	Porte-verrou + rondelle + écrou pour transformation robinets DN 20 et télescopiques DN 15 (uniquement pour robinets 811, 828, 411, 428 version jusqu'à fin 2016)
Réf.	KIT 706 20B
Prix €/HT	15,00





**912 P** Robinet droit / Laiton / À purge amont ou aval imperdable / Sortie filetée gaz / Compatible raccord U-CAN

DN	15*	20	30	40
Écrou	20/27	26/34	40/49	50/60
Sortie	20/27	26/34	40/49	50/60
Version		Purge	e aval	
Longueur	86	94	123	135
Conditionnement	1	1	1	1
Réf.	912 15P01	912 20P01	912 30P01	912 40P01
Prix €/HT	27,24	38,16	100,12	140,32
Version		Purge	amont	
Longueur	67	77	104	112
Conditionnement	1	1	1	1
Réf.	912 15P10	912 20P10	912 30P10	912 40P10
Prix €/HT	23,55	35,96	83,71	115,18

<sup>\*</sup>Référence non compatible avec raccord intégré U-CAN

**872**Robinet droit / Laiton / Femelle à double écrou tournant



DN	15	20	30	40
2 écrous	20/27	26/34	40/49	50/60
Longueur	80	80	110	-
Conditionnement	1	1	1	-
Réf.	872 15	872 20	872 30	-
Prix €/HT	24,94	44,45	91,60	-





**852**Robinet droit / Laiton / Arrêt sphérique mâle / Fileté gaz / Entrée compatible raccord U-CAN

DN	15*	15*	20
Entrée	15/21	20/27	26/34
Sortie	15/21	20/27	26/34
Longueur	70	65	72
Conditionnement	1	1	1
Réf.	852 15	852 15G	852 20G
Prix €/HT	36,63	27,23	35,95
DN	20	30	40
Entrée	33/42	40/49	50/60
Entrée Sortie	33/42 33/42	40/49 40/49	50/60 50/60
Sortie	33/42	40/49	50/60
Sortie Longueur	33/42 78	40/49 99	50/60 115

<sup>\*</sup>Référence non compatible avec raccord intégré U-CAN

#### 987

Robinet droit / Laiton / Multitours / Commande droite / Sortie filetée gaz

DN	15	20
Écrou	20/27	26/34
Sortie	20/27	26/34
Longueur	62	75
Conditionnement	1	1
Réf.	987 15	987 20
Prix €/HT	15,15	42,76



### 977

Robinet droit / Laiton / Multitours / Commande inclinée / Sortie filetée gaz

DN	15	20
Écrou	20/27	26/34
Sortie	20/27	26/34
Longueur	80	80
Conditionnement	1	1
Réf.	977 15	977 20
Prix €/HT	30,61	34,39







### S MA 975

Robinet droit / Laiton / Multitours / Commande inclinée

DN	40
2 écrous	50/60
Longueur	140
Conditionnement	1
Réf.	S MA 975 40
Prix €/HT	136,74



Robinet coudé / Laiton / Version SPDE à purge amont imperdable / Sortie filetée gaz / Compatible raccord U-CAN





DN	15	15	20
Écrou	20/27	20/27	26/34
Sortie	20/27	26/34	26/34
Cotes	50 x 57	50 x 57	50 x 57
Conditionnement	1	1	1
Réf.	512 15SP10	512 15GSP10	512 20SP10
Prix €/HT	33,76	35,60	48,83
DN	30	40	

DN	30	40
Entrée	40/49	50/60
Écrou	40/49	50/60
Cotes	73 x 82	73 x 82
Conditionnement	1	1
Réf.	512 30SP10	512 40SP10
Prix €/HT	158,01	339,92





**705** Tête de rechange

DN	10	10	10	12	12
Version			Filetage		
Filetage	19 x 150	20 x 150	21 x 150	22 x 150	23 x 150
Réf.	705 19150	705 20150	705 21150	705 22150	705 23150
Prix €/HT	8,07	10,42	10,42	11,00	17,43
Version	Normalisée				
Normalisée	12/17	15/21	20/27	26/34	-
Réf.	705 1217	705 1521	705 2027	705 2634	-
Prix €/HT	6,12	6,13	6,16	22,18	-
Version			SPDE		
SPDE	-	-	20/27	-	33/42
Réf.	-	-	705 2027S	-	705 3342S
Prix €/HT	-	-	16,68	-	42,28
DN	15	15	15	15	15
Version			Filetage		
Filetage	24 x 150	25 x 150	26 x 150	27 x 150	28 x 150
Réf.	705 24150	705 25150	705 26150	705 27150	705 28150
Prix €/HT	17,43	17,43	19,05	19,05	20,00
Version			SPDE		
SPDE	40/49	50/60	-	-	-
Réf.	705 4049S	705 5060S	-	-	-
Prix €/HT	104,58	55,48	-	-	-
DN	20	20	20	20	
Version		File	tage		
Filetage	29 x 150	30 x 150	31 x 150	32 x 150	
Réf.	705 29150	705 30150	705 31150	705 32150	
Prix €/HT	24,97	24,97	24,97	27,53	

Clé universelle CLE 705, nous consulter.

Les dispositifs antipollution protègent le réseau d'eau potable des retours d'eau. Il existe les clapets, les robinets à clapet intégré, les cartouches et filtres. Divers modèles sont disponibles pour s'adapter aux configurations terrain (droit, coudé).





Insert EB titulaire de la marque NF



#### 310P L58

Clapet droit / Matériau synthétique / Type EA / Existe en version purge-purge (PP), bouchon-bouchon (BB), purge-bouchon (PB), bouchon-purge (BP)

DN	15	15
Écrou	20/27	20/27
Sortie	20/27	20/27
Longueur	58	58
Version	Purge-Purge	Bouchon-Bouchon
Conditionnement	10	10
Réf.	310P 15L58PP	310P 15L58BB
Prix €/HT	26,02	14,64

Le clapet à étanchéité intégrée O-Link permet un raccordement rapide et sécurisé au compteur d'eau. Le joint imperdable, déjà intégré au clapet, réalise une étanchéité instantanée dès son contact sur la portée de joint du compteur.

Le serrage s'effectue à la main, sans outil. Sa simplicité de mise en œuvre est particulièrement appréciée pour les installations en environnements contraints et réduits (bornes, regards équipés, caves...).









### 310 L58

Clapet droit / Laiton / Type EA / Existe en version purge-purge (PP), bouchon-bouchon (BB), purge-bouchon (PB), bouchon-purge (BP)

DN	15	15
Écrou	20/27	20/27
Sortie	20/27	20/27
Longueur	58	58
Version	Purge-Purge	Bouchon-Bouchon
Conditionnement	10	10
Réf.	310 15L58PP	310 15L58BB
Prix €/HT	26,02	14,64

Le clapet court (longueur 58 mm) est adapté lors des opérations de renouvellement de compteur DN 15. Il permet, en remplacement d'un compteur 170 mm, d'intégrer dans le même encombrement un nouveau compteur (110 mm) et un clapet.





**310**Clapet droit / Laiton / Type EA / Existe en version purge-purge (PP), bouchon-bouchon (BB), purge-bouchon (PB), bouchon-purge (BP)

DN	15	20	30
Écrou	20/27	26/34	40/49
Sortie	20/27	26/34	40/49
Longueur	78	80	98
Version	Purge-Purge		
Conditionnement	10	5	3
Réf.	310 15L78PP	310 20L80PP	310 30L98PP
Prix €/HT	26,98	47,17	118,05
Version		Bouchon-Bouchon	
Conditionnement	10	8	3
Réf.	310 15L78BB	310 20L80BB	310 30L98BB
Prix €/HT	17,25	35,65	106,43
DN	40	40	
Écrou	50/60	50/60	
Sortie	50/60	50/60	
Longueur	105	140	
Version	Purge-	-Purge	
Conditionnement	2	2	
Réf.	310 40L105PP	310 40L140PP	
Prix €/HT	125,14	137,84	
Version	Bouchon	-Bouchon	
Conditionnement	2	2	
Réf.	310 40L105BB	310 40L140BB	

#### **LE SAVIEZ-VOUS ?**

La marque NF est une marque collective de certification délivrée par Afnor Certification ou un organisme mandaté (CSTB). Elle apporte la preuve indiscutable qu'un produit est conforme à des caractéristiques de sécurité et de qualité définies dans le référentiel de certification correspondant.





Conforme à la norme NF EN 13959

#### 310

Clapet droit / Laiton / Type EA / Existe en version purge-purge (PP), bouchon-bouchon (BB), purge-bouchon (PB), bouchon-purge (BP)

DN	15	20	30
Écrou	20/27	26/34	40/49
Sortie	20/27	26/34	40/49
Longueur	78	80	98
Version		Purge-Bouchon	
Conditionnement	8	6	3
Réf.	310 15L78PB	310 20L80PB	310 30L98PB
Prix €/HT	22,84	41,44	112,22
Version		Bouchon-Purge	
Conditionnement	10	6	3
Réf.	310 15L78BP	310 20L80BP	310 30L98BP
Prix €/HT	22,84	41,44	112,22
DN	40	40	
DN Écrou	40 <b>50/60</b>	40 <b>50/60</b>	
Écrou	50/60	50/60	
Écrou Sortie	50/60 50/60 105	50/60 50/60	
Écrou Sortie Longueur	50/60 50/60 105	50/60 50/60 140	
Écrou Sortie Longueur Version	50/60 50/60 105 Purge-E	50/60 50/60 140 Bouchon	
Écrou Sortie Longueur Version Conditionnement	50/60 50/60 105 Purge-E	50/60 50/60 140 Bouchon	
Écrou Sortie Longueur Version Conditionnement Réf.	50/60 50/60 105 Purge-E 2 310 40L105PB 120,10	50/60 50/60 140 30uchon 2 310 40L140PB	
Écrou Sortie Longueur Version Conditionnement Réf. Prix €/HT	50/60 50/60 105 Purge-E 2 310 40L105PB 120,10	50/60 50/60 140 30uchon 2 310 40L140PB 132,08	
Écrou Sortie Longueur Version Conditionnement Réf. Prix €/HT Version	50/60 50/60 105 Purge-E 2 310 40L105PB 120,10 Boucho	50/60 50/60 140 Bouchon 2 310 40L140PB 132,08	

#### **LE SAVIEZ-VOUS?**

La purge amont permet de contrôler le bon fonctionnement du clapet antipollution. Après fermeture du robinet avant-compteur, il suffit d'ouvrir la purge amont pour laisser écouler l'eau emprisonnée dans le compteur et vérifier que l'écoulement n'est pas continu. La purge aval assure quant à elle la vidange du réseau abonné et sa mise sous pression après fermeture du robinet avant-compteur.







# 370

Clapet droit / Laiton / Type EA / Existe en version purge-purge (PP), bouchon-bouchon (BB), purge-bouchon (PB), bouchon-purge (BP)

DN	15	15	
2 écrous	20/27	20/27	
Longueur	58	78	
Version	Purge-Purge		
Conditionnement	-	-	
Réf.	370 15L58PP	370 15L78PP	
Prix €/HT	31,63	32,26	
Version	Bouchon-Bouchon		
Conditionnement	-	-	
Réf.	370 15L58BB	370 15L78BB	
Prix €/HT	20,88	23,49	









# 320

Clapet coudé / Laiton / Type EA / Modèle coudé droite ou gauche / Existe en version purge-purge (PP), bouchon-bouchon (BB), purge-bouchon (PB), bouchon-purge (BP)

DN	15	15	20
Écrou	20/27	20/27	26/34
Sortie	20/27	26/34	26/34
Modèle	Coudé droite		
Version	Purge-Purge		
Conditionnement	6	6	6
Réf.	320 15PP00	320G 15PP00	320 20PP00
Prix €/HT	36,72	-	50,03
Modèle		Coudé droite	
Version		Bouchon-Bouchon	
Conditionnement	8	8	8
Réf.	320 15BB00	320G 15BB00	320 20BB00
Prix €/HT	25,01	-	38,29
DN	15	15	20
DN Écrou	15 <b>20/27</b>	15 <b>20/27</b>	20 <b>26/34</b>
Écrou	20/27	20/27	26/34
Écrou Sortie	20/27	20/27 26/34	26/34
Écrou Sortie Modèle	20/27	20/27 26/34 Coudé droite	26/34
Écrou Sortie Modèle Version	20/27 20/27	20/27 26/34 Coudé droite Purge-Bouchon	26/34 26/34
Écrou Sortie Modèle Version Conditionnement	<b>20/27</b> <b>20/27</b> 6	20/27 26/34 Coudé droite Purge-Bouchon 6	26/34 26/34
Écrou Sortie Modèle Version Conditionnement Réf.	20/27 20/27 6 320 15PB00	20/27 26/34 Coudé droite Purge-Bouchon 6 320G 15PB00	26/34 26/34 6 320 20PB00
Écrou Sortie Modèle Version Conditionnement Réf. Prix €/HT	20/27 20/27 6 320 15PB00	20/27 26/34 Coudé droite Purge-Bouchon 6 320G 15PB00	26/34 26/34 6 320 20PB00
Écrou Sortie Modèle Version Conditionnement Réf. Prix €/HT Modèle	20/27 20/27 6 320 15PB00	20/27 26/34 Coudé droite Purge-Bouchon 6 320G 15PB00 - Coudé droite	26/34 26/34 6 320 20PB00
Écrou Sortie Modèle Version Conditionnement Réf. Prix €/HT Modèle Version	20/27 20/27 6 320 15PB00 30,85	20/27 26/34 Coudé droite Purge-Bouchon 6 320G 15PB00 - Coudé droite Bouchon-Purge	26/34 26/34 6 320 20PB00 44,17









# 320

Clapet coudé / Laiton / Type EA / Modèle coudé droite ou gauche / Existe en version purge-purge (PP), bouchon-bouchon (BB), purge-bouchon (PB), bouchon-purge (BP)

DN	15	15	20
Écrou	20/27	20/27	26/34
Sortie	20/27	26/34	26/34
Modèle	Coudé gauche		
Version	Purge-Purge		
Conditionnement	6	6	6
Réf.	320 1500PP	320G 1500PP	320 2000PP
Prix €/HT	36,72	-	50,02
Modèle		Coudé gauche	
Version		Bouchon-Bouchon	
Conditionnement	8	8	8
Réf.	320 1500BB	320G 1500BB	320 2000BB
Prix €/HT	25,01	-	38,30
DN	15	15	20
DN Écrou	15 <b>20/27</b>	15 <b>20/27</b>	20 <b>26/34</b>
Écrou	20/27	20/27	26/34
Écrou Sortie	20/27	20/27 26/34	26/34
Écrou Sortie Modèle	20/27	20/27 26/34 Coudé gauche	26/34
Écrou Sortie Modèle Version	20/27 20/27	20/27 26/34 Coudé gauche Purge-Bouchon	26/34 26/34
Écrou Sortie Modèle Version Conditionnement	<b>20/27</b> <b>20/27</b> 6	20/27 26/34 Coudé gauche Purge-Bouchon	26/34 26/34
Écrou Sortie Modèle Version Conditionnement Réf.	20/27 20/27 6 320 1500PB	20/27 26/34 Coudé gauche Purge-Bouchon 6 320G 1500PB - Coudé gauche	26/34 26/34 6 320 2000PB
Écrou Sortie Modèle Version Conditionnement Réf. Prix €/HT	20/27 20/27 6 320 1500PB	20/27 26/34 Coudé gauche Purge-Bouchon 6 320G 1500PB	26/34 26/34 6 320 2000PB
Écrou Sortie Modèle Version Conditionnement Réf. Prix €/HT Modèle	20/27 20/27 6 320 1500PB	20/27 26/34 Coudé gauche Purge-Bouchon 6 320G 1500PB - Coudé gauche	26/34 26/34 6 320 2000PB
Écrou  Sortie  Modèle  Version  Conditionnement  Réf.  Prix €/HT  Modèle  Version	20/27 20/27 6 320 1500PB 30,85	20/27 26/34 Coudé gauche Purge-Bouchon 6 320G 1500PB - Coudé gauche Bouchon-Purge	26/34 26/34 6 320 2000PB 44,17

#### PRÉSERVER LA RESSOURCE

L'exploitant doit délivrer une eau de qualité à l'abonné.

Choisir des équipements antipollution

de marque NF contribue à préserver le réseau d'eau potable des retours d'eau extérieurs.



# NOUVEAU



#### 328 G

Clapet coudé / Laiton / Type EA / Modèle coudé droite ou gauche / Existe en version purge-purge (PP), bouchon-bouchon (BB), purge-bouchon (PB), bouchon-purge (BP)

DN	15	15	
Écrou	20/27	20/27	
Sortie	ø 25	ø 25	
Modèle	Coudé	droite	
Version	Purge-Purge	Bouchon-Bouchon	
Conditionnement	6	6	
Réf.	328G 15PP00	328G 15BB00	
Prix €/HT	-	-	
Modèle	Coudé	droite	
Version	Purge-Bouchon	Bouchon-Purge	
Conditionnement	8	8	
Réf.	328G 15PB00	328G 15BP00	
Prix €/HT	-	-	
DN	15	15	
DN Écrou	15 <b>20/27</b>	15 <b>20/27</b>	
Écrou	20/27 ø 25	20/27	
Écrou Sortie	20/27 ø 25	20/27 ø 25	
Écrou Sortie Modèle	20/27 ø 25 Coudé	20/27 ø 25 gauche	
Écrou Sortie Modèle Version	20/27 ø 25 Coudé Purge-Purge	20/27 ø 25 gauche Bouchon-Bouchon	
Écrou Sortie Modèle Version Conditionnement	20/27 ø 25 Coudé Purge-Purge 6	20/27 ø 25 gauche Bouchon-Bouchon 6	
Écrou Sortie Modèle Version Conditionnement Réf.	20/27 ø 25  Coudé Purge-Purge 6 328G 1500PP - Coudé	20/27 ø 25 gauche Bouchon-Bouchon 6 328G 1500BB -	
Écrou Sortie Modèle Version Conditionnement Réf. Prix €/HT	20/27 ø 25 Coudé Purge-Purge 6 328G 1500PP	20/27 ø 25 gauche Bouchon-Bouchon 6 328G 1500BB	
Écrou Sortie Modèle Version Conditionnement Réf. Prix €/HT Modèle	20/27 ø 25  Coudé Purge-Purge 6 328G 1500PP - Coudé	20/27 ø 25 gauche Bouchon-Bouchon 6 328G 1500BB -	
Écrou Sortie Modèle Version Conditionnement Réf. Prix €/HT Modèle Version	20/27 ø 25 Coudé Purge-Purge 6 328G 1500PP - Coudé Purge-Bouchon	20/27 ø 25 gauche  Bouchon-Bouchon 6 328G 1500BB - gauche Bouchon-Purge	

# Robinets à clapet intégré

#### **LE SAVIEZ-VOUS?**

La marque NF est une marque collective de certification délivrée par Afnor Certification ou un organisme mandaté (CSTB). Elle apporte la preuve indiscutable qu'un produit est conforme à des caractéristiques de sécurité et de qualité définies dans le référentiel de certification correspondant.





Insert EB titulaire de la marque NF

#### 912 C

Robinet-clapet droit / Laiton / Sortie filetée gaz

DN	15	15
Écrou	20/27	20/27
Sortie	20/27	20/27
Longueur	80	80
Version	Purge-Purge	Bouchon-Bouchon
Conditionnement	10	10
Réf.	912C 15PP	912C 15BB
Prix €/HT	27,02	18,04
Version	Purge-Bouchon	Bouchon-Purge
Conditionnement	10	10
Réf.	912C 15PB	912C 15BP
Prix €/HT	22,99	22,99

Le robinet-clapet 912C assure la double fonction anti-pollution (équipé d'un insert NF) et manœuvre après-compteur pour l'abonné dans un encombrement minimum (encombrement d'un clapet standard).



Insert EB titulaire de la marque NF

#### **912 CEPJ**

Robinet-clapet droit / Laiton / Sortie filetée gaz / Écrou à étanchéité intégrée technologie O-Link

DN	15	15
Écrou	20/27	20/27
Sortie	20/27	20/27
Longueur	80	80
Version	Purge-Purge	Bouchon-Bouchon
Conditionnement	10	10
Réf.	912CEPJ 15PP	912CEPJ 15BB
Prix €/HT	29,02	20,04
Version	Purge-Bouchon	Bouchon-Purge
Conditionnement	10	10
Réf.	912CEPJ 15PB	912CEPJ 15BP
Prix €/HT	24,99	24,99

# \_ Robinets à clapet intégré

#### LE SAVIEZ-VOUS ?

La purge amont permet de contrôler le bon fonctionnement du clapet antipollution. Après fermeture du robinet avant-compteur, il suffit d'ouvrir la purge amont pour laisser écouler l'eau emprisonnée dans le compteur et vérifier que l'écoulement n'est pas continu. La purge aval assure quant à elle la vidange du réseau abonné et sa mise sous pression après fermeture du robinet avant-compteur.



# 512 C

Robinet-clapet coudé / Laiton / Sortie filetée gaz



Insert EB titulaire de la marque NF

DN	15	15
Écrou	20/27	20/27
Sortie	26/34	26/34
Version	Purge-Purge	Bouchon-Bouchon
Conditionnement	1	1
Réf.	512C 15G00PP	512C 15G00BB
Prix €/HT	45,99	34,74
Version	Purge-Bouchon	Bouchon-Purge
Conditionnement	1	1
Réf.	512C 15G00PB	512C 15G00BP
Prix €/HT	40,60	40,60



Insert EB titulaire de la marque NF

#### 518 C

Robinet-clapet coudé / Laiton / Raccord intégré 28 technologie U-CAN

DN	15	15
Écrou	20/27	20/27
Sortie	ø 25	ø 25
Version	Purge-Purge	Bouchon-Bouchon
Conditionnement	1	1
Réf.	518C 15G00PP	518C 15G00BB
Prix €/HT	47,68	36,44
Version	Purge-Bouchon	Bouchon-Purge
Conditionnement	1	1
Réf.	518C 15G00PB	518C 15G00BP
Prix €/HT	42,28	42,28

# Robinets à clapet intégré





Insert EB titulaire de la marque NF

#### 512CEPJ

Robinet-clapet coudé / Laiton / Sortie filetée gaz / Écrou à étanchéité intégrée technologie O-Link

DN	15	15
Écrou	20/27	20/27
Sortie	26/34	26/34
Version	Purge-Purge	Bouchon-Bouchon
Conditionnement	1	1
Réf.	512CEPJ 15G00PP	512CEPJ 15G00BB
Prix €/HT	47,99	36,74
Version	Purge-Bouchon	Bouchon-Purge
Conditionnement	1	1
Réf.	512CEPJ 15G00PB	512CEPJ 15G00BP
Prix €/HT	42,60	42,60



Insert EB titulaire de la marque NF

# **518CEPJ**

Robinet-clapet coudé / Laiton / Raccord intégré 28 technologie U-CAN / Écrou à étanchéité intégrée technologie O-Link

DN	45	4.5
DN	15	15
Écrou	20/27	20/27
Sortie	ø 25	ø 25
Version	Purge-Purge	Bouchon-Bouchon
Conditionnement	1	1
Réf.	518CEPJ 15G00PP	518CEPJ 15G00BB
Prix €/HT	49,68	38,44
Version	Purge-Bouchon	Bouchon-Purge
Conditionnement	1	1
Réf.	518CEPJ 15G00PB	518CEPJ 15G00BP
Prix €/HT	44,28	44,28

Le robinet-clapet à étanchéité intégrée O-Link permet un raccordement rapide et sécurisé au compteur d'eau.

Le joint imperdable, déjà intégré

au robinet, réalise une étanchéité instantanée dès son contact sur la portée de joint du compteur. Le serrage s'effectue à la main, sans outil. Sa simplicité de mise en œuvre est particulièrement appréciée pour les installations en environnements contraints et réduits (bornes, regards équipés, caves...).

# Clapet d'incorporation

#### PRÉSERVER LA RESSOURCE

L'exploitant doit délivrer une eau de qualité à l'abonné.

Choisir des équipements antipollution

de marque NF contribue à préserver le réseau d'eau potable des retours d'eau extérieurs.







**391**Clapet cartouche antipollution type EB / Pour compteur

DN	15	20	25
Dénomination	1/2"	3/4"	1"
Filetage	20/27	26/34	33/42
ø int. tubulure compteur	18,5	22,2	28,8
Conditionnement	1	1	1
Réf.	391 15	391 20	391 25
Prix €/HT	4,52	5,36	7,99
DN	30*	40*	
DN Dénomination	30* <b>1 1/4</b> "	40* 1 1/2"	
Dénomination	1 1/4" 40/49	1 1/2"	
Dénomination Filetage	1 1/4" 40/49	1 1/2" 50/60	
Dénomination Filetage ø int. tubulure compteur	1 1/4" 40/49 38,6	1 1/2" 50/60 44,65	
Dénomination Filetage ø int. tubulure compteur Conditionnement	1 1/4" 40/49 38,6	1 1/2" 50/60 44,65	

<sup>\*</sup>Modèles différents





# Douille de purge / Permet de purger votre installation

Écrou / Mâle	3/4"- 1/2"	3/4"- 3/4"	1"- 1"
Longueur	67	58	60
Réf.	C 1004 01101	C 1004 01102	C 1004 02100
Prix €/HT	21,22	18,36	23,13
EC / Mâle	1"1/4 - 1"1/4	1"1/2 - 1"1/2	
Longueur	79	79	
Réf.	C 1004 03101	C 1004 04101	
Prix €/HT	61,38	67,68	
PIIX €/HI	01,38	07,00	

# \_\_ Filtres

#### **LE SAVIEZ-VOUS?**

Il est recommandé de nettoyer régulièrement les filtres.

Leur encrassement peut générer des pertes de pression pour l'abonné.





**602 L**Filtre Y taraudé / Pression d'épreuve 20 bars / Cartouche inox interchangeable

DN	15	20	25
Dénomination	1/2"	3/4"	1"
Entrée/Sortie	F 15 x 21	F 20 x 27	F 26 x 34
Longueur	63	93	101
Réf.	C1006 01811	C1006 02812	C1006 03813
Prix €/HT	11,18	15,59	22,32
DN	30	40	50
Dénomination	1"1/4	1"1/2	2"
Entrée/Sortie	F 33 x 42	F 40 x 49	F 50 x 60
Longueur	125	129	145
Réf.	C1006 04814	C1006 05815	C1006 06816
Prix €/HT	35,95	48,14	75,03



Filtre Y à purge taraudé / Pression d'épreuve 20 bars / Cartouche inox interchangeable



DN	15	20	25
Dénomination	1/2"	3/4"	1"
Entrée/Sortie	F 15 x 21	F 20 x 27	F 26 x 34
Longueur	63	93	101
Réf.	C1006 01801	C1006 02802	C1006 03803
Prix €/HT	8,67	12,78	15,35
DNI	0.0		
DN	30	40	50
Dénomination	30 <b>1"1/4</b>	40 <b>1"1/2</b>	50 <b>2"</b>
Dénomination	1"1/4	1"1/2	2"
Dénomination Entrée/Sortie	1"1/4 F 33 x 42	1"1/2 F 40 x 49	2" F 50 x 60

# \_\_ Robinets de bâtiment

La robinetterie de bâtiment regroupe des robinets d'arrêt que l'on peut utiliser après le compteur sur le réseau de l'abonné (commerce, habitat collectif, site municipal, industrie). La robinetterie de puisage vient compléter la gamme en permettant l'accès à l'eau aux artisans et sociétés intervenant lors de travaux ou de création de lotissements.



**863**Arrêt sphérique femelle



Femelle	15/21	20/27	26/34
Réf.	863 15	863 20	863 26
Prix €/HT	13,62	19,98	32,14
Femelle	33/42	40/49	50/60
Femelle Réf.	<b>33/42</b> 863 33	<b>40/49</b> 863 40	<b>50/60</b> 863 50

# Robinets de bâtiment





**852**Arrêt sphérique mâle / Entrée compatible raccord U-CAN

DN	15*	15	20
Entrée	15/21	20/27	26/34
Mâle	15/21	20/27	26/34
Longueur	70	65	72
Réf.	852 15	852 15G	852 20G
Prix €/HT	36,63	27,23	35,95
DN	20	30	40
Entrée	00//0		
LIILICC	33/42	40/49	50/60
Mâle	33/42	40/49 40/49	50/60 50/60
		-	
Mâle	33/42	40/49	50/60

<sup>\*</sup>Référence non compatible en entrée avec raccord intégré U-CAN

**762**Arrêt / Pour purge, nous consulter



Femelle-Femelle	12/17	15/21	20/27	26/34	33/42
Longueur	53	58	71	68	96
Type de robinet	simple Femelle-Femelle				
Réf.	762 12	762 15	762 20	762 26	762 33
Prix €/HT	9,46	10,23	14,06	21,31	49,44
Type de robinet	avec bouchon et pré-percé pour purge				
Réf.	-	762 15P	762 20P	762 26P	-
Prix	-	12,78	16,95	24,21	-

# Robinets de puisage





**746**Arrosage avec raccord au nez

DN	12	15	20	20
Entrée	15/21	15/21	20/27	20/27
Sortie	15/21	20/27	26/34	20/27
Réf.	746 12	746 15	746 20	746 20R
Prix €/HT	12,95	12,95	24,52	24,52





#### **COL DE CYGNE**

Pour le puisage temporaire sur chantier / Sur mesure en DN 25 ou DN 32 mm / Admission en standard sur PE longueur 15 cm ou douille mobile / Sortie robinet de puisage / Utilisable sur eau froide ou chaude / Autres versions sur demande

Entrée	PE 25	PE 25	PE 32
Sortie	Robinet 1/4 de tour	Robinet multitours	En té
Réf.	C1202 02524	C1202 02712	C1202 02212
Prix €/HT	33,51	14,25	70,53

# \_\_ Allonges

Les accessoires de comptage abonné regroupent l'ensemble des pièces dédiées à l'environnement de comptage : allonges, bypass, réductions, joints plats et dispositifs antifraudes.







**203** Allonge droite mâle/femelle

DN	15	15	15
Filetage	20/27	20/27	20/27
Longueur	15	20	58
Matière	Laiton	Laiton	Laiton
Réf.	203 15L15	203 15L20	203 15L58
Prix €/HT	13,56	21,13	5,56

DN	15	
Filetage	20/27	
Longueur	58	
Matière	Synthétique	
Réf.	203 15L58P	
Prix €/HT	5,56	

L'allonge à étanchéité intégrée O-Link permet un raccordement rapide et sécurisé au compteur d'eau. Le joint imperdable, déjà intégré au produit, réalise une étanchéité instantanée dès son contact sur la portée de joint du compteur.

Le serrage s'effectue à la main, sans outil. Sa simplicité de mise en œuvre est particulièrement appréciée pour les interventions de maintenance et les installations en environnements contraints et réduits (bornes, regards équipés, caves...).

# \_\_ Bypass





**203**Bypass mâle/mâle (temporaire) / Autres dimensions, nous consulter

DN	15	15	15
Filetage	20/27	20/27	20/27
Longueur	170	80	110
Matière	Laiton	Laiton	Polyacétal
Réf.	203 15	203 15A	203 15L110P
Prix €/HT	15,63	7,33	7,82
DN	20	20	
Filetage	26/34	26/34	
Longueur	190	110	
Matière	Laiton	Polyacétal	
Réf.	203 20A	203 20L110P	
Prix €/HT	42,38	16,68	





#### **TUBE BYPASS**

Bypass / Remplace le compteur pour le rinçage ou la modification du branchement / Version composite ou laiton

DN	15	15
Filetage	20/27	20/27
Longueur	110	170
Matière	Laiton	Composit
Réf.	C1401 02002	C1401 02013
Prix €/HT	6,22	3,49

# **Recalibrage compteurs**

#### **LE SAVIEZ-VOUS?**

Les réductions pour recalibrage de compteur permettent de remplacer transformation de l'installation.

un compteur par un autre d'une dimension plus petite sans aucune



211

Réduction pour recalibrage de compteur



Ancien compteur (M)	40 - (50 x 60)	40 - (50 x 60)	40 - (50 x 60)
Nouveau compteur (F)	30 - (40 x 49)	25 - (33 x 42)	20 - (26 x 34)
Réf.	211 4030L	211 4025L	211 4020L
Prix €/HT	15,53	19,93	19,93
Ancien compteur (M)	40 - (50 x 60)	30 - (40 x 49)	30 - (40 x 49)
Nouveau compteur (F)	15 - (20 x 27)	20 - (26 x 34)	15 - (20 x 27)
Réf.	211 4015L	211 3020L	211 3015L
Prix €/HT	23,99	14,20	20,42
Ancien compteur (M)	25 - (33 x 42)	25 - (33 x 42)	20 - (26 x 34)
Nouveau compteur (F)	20 - (26 x 34)	15 - (20 x 27)	15 - (20 x 27)
Réf.	211 2520L	211 2515L	211 2015
Prix €/HT	17,85	16,42	2,68

# Raccord

712

Raccord 2 pièces fileté avec méplat



DN	15	20	25	30	40
Écrou	20/27	26/34	33/42	40/49	50/60
Mâle	15/21	20/27	26/34	33/42	40/49
Longueur	35	37	42	45	53
Réf.	712 15	712 20	712 25	712 30	712 40
Prix €/HT	3,53	5,98	19,99	20,19	25,17

# \_\_ Joints

#### PRÉSERVER LA RESSOURCE

Le joint est une pièce essentielle du réseau pour garantir une installation sans fuite. Il est important de respecter les préconisations de pose et de vérifier la qualité de la portée de joint du produit sur lequel il est installé.



202 CB

Joints plats pour compteur



DN compteur	10	12	15	15
Écrou	12/17	15/21	20/27	20/27
Épaisseur	2	2	2	3
Conditionnement	100	100	100	50
Réf.	202 C10B	202 C12B	202 C15B	202 C15B ep3
Prix €/HT	27,60	27,60	27,60	85,26
DN compteur	20	20	25	25
Écrou	26/34	26/34	33/42	33/42
Épaisseur	2	3	2	3
Conditionnement	100	50	100	50
Réf.	202 C20B	202 C20B ep3	202 C25B	202 C25B ep3
Prix €/HT	37,96	113,68	48,33	208,42
DN compteur	30	30	40	40
Écrou	40/49	40/49	50/60	50/60
Épaisseur	2	3	2	3
Conditionnement	100	50	100	50
Réf.	202 C30B	202 C30B ep3	202 C40B	202 C40B ep3
Prix €/HT	72,51	265,25	100,14	445,26
DVI .				

DN compteur	50
Écrou	66/76
Épaisseur	2
Conditionnement	100
Réf.	202 C50B
Prix €/HT	123 66

# \_\_ Joints





#### **JOINTS PEMD**

Joints alimentaires PEMD en polyéthylène pour l'étanchéité de vos compteurs et pièces de branchement / Insensibles à l'humidité et au dessèchement / Ne collent pas à la portée de joint lors des démontages

Filetage	20/27	26/34	33/42	40/49
Épaisseur	2	2	2	2
Conditionnement	100	100	100	100
Réf.	C 1404 01132	C 1404 01142	C 1404 01152	C 1404 01162
Prix €/HT	13,71	18,27	27,40	27,40

Filetage	50/60
Épaisseur	2
Conditionnement	100
Réf.	C 1404 01172
Prix €/HT	33,11



#### **JOINTS TPE**

Joints alimentaires TPE en élastomère pour l'étanchéité de vos compteurs et pièces de branchement / Insensibles à l'humidité et au dessèchement / Ne collent pas à la portée de joint lors des démontages

Filetage	20/27	26/34	33/42	40/49
Conditionnement	100	100	100	100
Réf.	C 1404 01432	C 1404 01442	C 1404 01452	C 1404 01462
Prix €/HT	14,45	19,24	21,30	26,73

Filetage	50/60
Conditionnement	100
Réf.	C 1404 01472
Prix €/HT	34,60

# \_\_ Joints





#### **JOINTS CAOUTCHOUC**

Joints en caoutchouc naturel / PN 10/16 / Prix à l'unité

DN	20	30	40	50
Réf.	R 2405 12401	R 2405 12402	R 2405 12403	R 2405 12404
Prix €/HT	0,44	0,53	0,56	1,27

# **JOINTS CNA**

Joints en caoutchouc nitrile alimentaire / Utilisation eau, huile, hydrocarbures, vapeur  $\,$ 

Filetage	20/27	26/34	33/42
Conditionnement	50	50	50
Réf.	C 1404 02232	C 1404 02242	C 1404 02252
Prix €/HT	22,39	26,79	42,38
Filetage	40/49	50/60	
Conditionnement	25	25	
Réf.	C 1404 02262	C 1404 02272	
Prix €/HT	28,77	30,09	



# COFFRET CNA

Coffret multicases / Joints en caoutchouc nitrile alimentaire / Différentes dimensions / 3/8" (50) - 1/2" (90) - 5/8" (20) - 3/4" (40) - 1" (24) - 1"1/4 (20) - 1"1/2 (14)

Conditionnement	258
Réf.	C 1404 02500
Prix €/HT	115,49



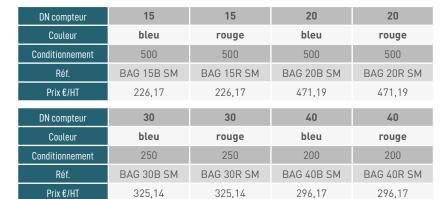
# \_\_ Plombage

Les dispositifs antifraudes proposés : fils, bagues, permettent de plomber les réseaux dans toutes les configurations.



#### **BAG**

Bague de plombage pour scellé de compteur sans marquage / Pour marquage spécifique et autres couleurs : nous consulter





#### FIL

Fil polyamide pour scellé de compteur marquage standard

Conditionnement		1 000
Réf.		FIL
Prix unitaire € / HT	1 000	0,96
Prix unitaire € / HT	de 200 à 990	1,196
Prix unitaire € / HT	de 10 à 190	1,612



# FIL 2

Fil métallique pour scellé de compteur marquage standard / Autres couleurs : nous consulter



Couleur		bleu	rouge	vert
Conditionnement		100	100	100
Réf.		FIL 2	FIL 2R	FIL 2V
Prix unitaire € / HT	1 000	0,72	0,72	0,72
Prix unitaire € / HT	de 300 à 900	0,81	0,81	0,81
Prix unitaire € / HT	de 100 à 200	0,99	0,99	0,99

# \_\_ Plombage





Capsule de plombage / Pour le plombage des compteurs du DN 15 au DN 40 / Composite gras non recollable avec point fusible sur la languette de fermeture / Existe en plusieurs coloris avec possibilité de gravage

DN compteur	15	20	30	40
Réf.	C 1101 01001	C 1101 02001	C 1101 03001	C 1101 04001
Prix €/HT	0,84	0,93	2,37	2,61



Kit de plombage : valise avec mousse protectrice comprenant 1000 plombs naturels diamètre 10 mm / 1 bobine de fil perlé 8/10 / 1 pince à plomber 175 mm / 1 pince coupante

Réf.	C 1104 04008
Prix €/HT	332,68



Plomb à tige plastifiée / Botte de 100

Réf.	C 1104 05001
Prix €/HT	30,91

# \_ Limitation de débit





Pastille percée en laiton ou élastomère / Limite le débit à environ 30l/h / Invisible, elle se place dans la tubulure du compteur / Version composite DN 15 et version laiton DN 15 et DN 20 / Pastille laiton pleine ou percée / Joint élastomère percé

DN	15	20
Réf. pleine	C 1103 01001	C 1103 01002
Prix €/HT	0,89	1,76
Réf. percée	C 1103 02001	C 1103 02002
Prix €/HT	1,29	2,33
DN	15	
Réf. élastomère	C 1103 03001	
Conditionnement	100	
Prix €/HT	21.79	

# **Regards monoblocs**

Le regard monobloc abrite et protège un ou plusieurs ensembles de comptage. Il est enterré sous le trottoir ou dans le jardin, permettant son accessibilité dans le domaine public ou le domaine privé.







#### **POLYVAULT**

Regards en polyéthylène haute densité double peau / Pour espace vert ou trottoir / Possibilité d'équipement jusqu'à 15 compteurs / Couvercle en PEHD ou fonte B125

Modèle	2448	2460	3660	3684
L x l ouverture	1180 x 570	1490 x 570	1490 x 870	2100 x 870
Lxlfond	1260 x 650	1570 x 650	1570 x 950	2100 x 870
Hauteur	460	460	460	460
Réf. hauteur 460	C 5002 01001	C 5002 02001	C 5002 04001	C 5002 05001
Prix €/HT	549,48	669,96	890,34	1 316,80
Hauteur	765	765	765	765
Réf. hauteur 765	C 5002 01002	C 5002 02002	C 5002 04002	C 5002 05002
Prix €/HT	1 049,04	1 292,93	1 645,54	2 309,62
Hauteur	920	920	920	920
Réf. hauteur 920	C 5002 01003	C 5002 02003	C 5002 04003	C 5002 05003
Prix €/HT	1 096,04	1 337,00	1 757,19	2 480,08
Réf. couvercle PEHD A15	C 5002 01008	C 5002 02007	C 5002 04008	C 5002 05008
Prix €/HT	396,71	575,93	686,68	1 337,84
Réf. couvercle fonte B125	C 5002 01009	C 5002 02008	C 5002 04009	C 5002 05009
Prix €/HT	787,08	877,67	1 636,65	2 667,50
Réf. fond ABS	C 5002 01007	C 5002 02006	C 5002 04007	C 5002 05006
Prix €/HT	91,09	108,74	151,34	207,16

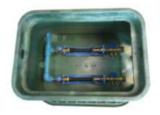
Hydroméca propose des équipements multi-comptage sur -mesure et prêts-à-poser composés d'un regard, d'une nourrice, de supports et de robinetterie.

Pour toute demande, nous consulter.

Une sélection est également
présentée p.118.

# **Regards monoblocs**









Couvercle A15



Couvercle fonte B125



Réhausse

#### **DOUBLE PEAU**

Regards en polyéthylène haute densité double peau / Pour espace vert ou trottoir / Livrés avec couvercle classe A (15kN) ou autre couvercle (jusque classe B - 125kN) en option / Possibilité d'équipement jusqu'à 7 compteurs DN 15 à DN 40 / Équipés d'isolant et d'un fond dans les modèles 1220 et 2619-18 / Possibilité de réhausse de 160 mm et de 250 mm pour le 1730-18

Modèle	1419-12	1220-12TI	1220-18VF	1220-18TI
L x l ouverture	395 x 265	505 x 340	510 x 340	510 x 340
Lxlfond	500 x 350	610 x 430	640 x 470	640 x 470
Hauteur	305	305	460	460
Réf regard	C 5001 01001	C 5001 02001	C 5001 02024	C 5001 02022
Prix €/HT	47,59	63,12	74,76	82,06
Réf fond	C 5001 01004	Compris	Compris	Compris
Prix €/HT	23,12	-	-	-
Réf réhausse	C 5001 01003	C 5001 02005	C 5001 02005	C 5001 02005
Prix €/HT	33,72	29,20	29,20	29,20
Isolation	-	Couvercle compris	-	Couvercle compris
Prix €/HT	-	-	-	-
Réf couvercle fonte B125	C 5001 01006	C 5001 02007	C 5001 02007	C 5001 02007
Prix €/HT	152,70	242,91	242,91	242,91
Μομάμο	1324-18	1730-18	2419-18	

Modèle	1324-18	1730-18	2619-18
L x l ouverture	600 x 355	780 x 450	650 x 465
Lxlfond	785 x 550	955 x 625	525 x 353
Hauteur	455	460	460
Réf regard	C 5001 04001	C 5001 05001	C 5001 07001
Prix €/HT	216,81	283,88	112,24
Réf fond	C 5001 04002	C 5001 05006	Compris
Prix €/HT	51,80	37,52	-
Réf réhausse	C 5001 04004	C 5001 05005	C 5001 07003
Prix €/HT	134,84	152,57	34,88
Isolation	-	-	C 5001 07007
Prix €/HT	-	-	13,51
Réf couvercle fonte B125	C 5001 04006	C 5001 05009	C 5001 07005
Prix €/HT	248,13	357,55	237,66

#### Chambre modulaire sur-mesure

Anneaux et modules en matériau composite Tampon composite Classe A15, B125, C250 et fonte D400 à ouverture totale







2

# 1 Installation facile

- Manipulation par 1 ou 2 opérateurs sans engin de manutention
- Découpe et perçage des entrées de canalisations à l'aide d'outils électro-portatifs

# Accessibilité maximale et sécurisée

- Ouverture totale de l'ouvrage
- Manipulation des dalles de couverture sans outil

# **3** Transport standard

- Modules légers et d'encombrement réduit (sections de 15 cm de haut)
- Transport par véhicule léger ou utilitaire

# 4 Adapté à toutes les configurations de réseau

- Large gamme dimensionnelle
- Cadre de couverture inclinable pour assurer la planéité du sol fini
- Tampon composite ou fonte pour une pose sur tout type de sol, y compris chaussée (norme EN 124)

#### TRAVAUX PLUS RAPIDES

Eléments manuportables

# IMPACT MOINDRE SUR LA CIRCULATION AUX ABORDS DU CHANTIER

# **EXPLOITATION FACILITÉE**

Un accès privilégié aux installations hydrauliques

# LOGISTIQUE SIMPLIFIÉE

Coûts de chantier et de transport réduits







Les chambres modulaires protègent les installations hydrauliques enterrées (compteurs, vannes, débitmètres, régulation de pression, sectorisation...). Plus faciles à transporter, à installer et à visiter que les solutions traditionnelles, elles sont une alternative innovante et fiable pour les chantiers.







#### **MODULA**

Anneaux modulaires pour la formation de chambre / Polypropylène / Installation en zone piétonne, trottoir ou sous chaussée / Sections préformées de 15 cm de hauteur / Résistance à la charge verticale supérieure à 40 tonnes (test D400 de la norme EN 124) / Résistance latérale sur chambre PRV : plus de 200 kg/cm² à la charge (test effectué sur dimension 155 x 750) / Couvertures conformes avec la norme EN 124 / Matériaux des tampons Classe A15, B125, C250 : composite PRV

Dim:Lxlmm	450 x 300	600 x 450
Réf. par Anneau	C 5101 01001	C 5101 01002
Prix €/HT	45,62	68,48
Réf. Anneau + Fond	C 5103 01001	C 5103 01002
Prix €/HT	60,34	91,64
Réf. Tampon A15	C 5104 01101	C 5104 01102
Prix €/HT	141,81	205,61
Réf. Tampon B125	C 5104 01201	C 5104 01202
Prix €/HT	146,24	237,73
Réf. Tampon C250	C 5104 01301	C 5104 01302
Prix €/HT	225,05	329,18

Détail options page 199.

Avec leur faible encombrement, les anneaux modulaires sont simples à transporter et à mettre en œuvre. Les éléments sont emmenés sur site par véhicule léger et une seule personne peut installer la chambre. Les opérations de perçages et découpes pour les entrées de conduites se réalisent avec des outils standards. Le principe d'anneaux permet aussi une grande modularité dans les dimensions et profondeurs. La solution modulaire réduit significativement le temps des travaux. L'exploitation du réseau est également simplifiée grâce à l'ouverture totale du tampon donnant un accès complet à l'installation hydraulique.







#### **FORTRESS**

Anneaux modulaires pour la formation de chambre / Polyéthylène haute densité / Installation en zone piétonne, trottoir ou sous chaussée / Sections préformées de 15 cm de hauteur / Résistance à la charge verticale supérieure à 40 tonnes (Test D400 de la norme EN 124) / Résistance latérale sur chambre PRV : plus de 200 kg/cm² à la charge (test effectué sur dimension 155 x 750) / Couvertures conformes avec la norme EN 124 / Matériaux des tampons Classe A15, B125, C250 : composite PRV, Classe D400 : Fonte articulé sur charnière

Dim : L x l mm	915 x 610	915 x 915
Réf. par Anneau	C 5101 02002	C 5101 02003
Prix € / HT	103,75	126,58
Réf. Anneau + Fond	C 5103 02002	C 5103 02003
Prix €/HT	205,04	234,60
Réf. Tampon A15	C 5104 02102	C 5104 02103
Prix €/HT	341,73	460,60
Réf. Tampon B125	C 5104 02402*	C 5104 02203*
Prix €/HT	476,00	1 097,19
Réf. Tampon C250	C 5104 02302	C 5104 02303
Prix €/HT	1 092,42	1 559,28
Réf. Tampon D400	C 5104 02512	-
Prix €/HT	1 045,51	-

<sup>\*</sup> Existe aussi en composite



#### **MONTAGE TYPE**

DN	50	60	80	100	150	200
Encombrement	1100	1150	1200	1350	1530	1800

#### Détail options page 199.



Tampon PRV



Tampon Fonte







#### ULTIMA

Anneaux modulaires pour la formation de chambre / Résine de polyester renforcé de fibres de verre / Installation en zone piétonne, trottoir ou sous chaussée / Sections préformées de 15 cm de hauteur / Résistance à la charge verticale supérieure à 40 tonnes (test D400 de la norme EN 124) / Résistance latérale sur chambre PRV : Plus de 200 kg/cm² à la charge (test effectué sur dimension 155 x 750) / Couvertures conformes avec la norme EN 124 / Matériaux des tampons Classe A15, B125, C250 : composite PRV, Classe D400 : fonte articulé sur charnière

Dim :Lxlmm	1300 x 850	1900 x 1200	2000 x 900	2500 x 1200
Réf. par Anneau	C 5101 03006	C 5101 07192	C 5101 07200	C 5101 07252
Prix €/HT	207,98	739,66	429,25	587,07
Réf. Anneau + Fond	C 5103 03006	C 5103 04192	C 5103 04200	-
Prix €/HT	316,84	675,37	582,25	-
Réf. Tampon A15	C 5104 03106	C 5104 03112	C 5104 07106	C 5104 03114
Prix €/HT	899,79	2 043,96	1 518,89	2 450,99
Réf. Tampon B125	C 5104 03206	C 5104 03212	C 5104 07206	C 5104 03214
Prix €/HT	1 358,19	3 125,92	2 363,29	3 978,64
Réf. Tampon C250	C 5104 03306	C 5104 03312	C 5104 07306	C 5104 03314
Prix €/HT	1 834,18	4 204,40	3 027,24	5 051,74
Réf. Tampon D400	C 5104 03606	-	C 5104 07506	-
Prix €/HT	1 980,56	-	3 557,29	-

Dim:Lxlmm	2900 x 1200	3500 x 1500
Réf. par Anneau	C 5101 07292	C 5101 07353
Prix €/HT	725,55	895,52
Réf. Anneau + Fond	-	-
Prix €/HT	-	-
Réf. Tampon A15	C 5104 07109	C 5104 07111
Prix €/HT	3 695,81	4 826,86
Réf. Tampon B125	C 5104 07209	C 5104 07211
Prix €/HT	6 021,82	7 253,48
Réf. Tampon C250	C 5104 07309	C 5104 07311
Prix €/HT	7 460,68	9 000,00
Réf. Tampon D400	-	-
Prix €/HT	-	-

#### **LE SAVIEZ-VOUS?**

Installer des chambres à partir d'anneaux modulaires sécurise les chantiers. La manipulation et l'installation sont manuelles sans besoin d'engin de manutention. Les travaux sont plus rapides et l'impact sur la circulation aux abords du chantier est moindre.





Échelons + crosse



Crochet lève-tampon

#### **OPTIONS**

Désignation	Échelon d'arrêt	Échelon simple	Échelon support
Réf.	C 5109 01001	C 5109 01002	C 5109 01003
Prix €/HT	45,85	42,16	45,85
Type	Crosse amovible	Échelle complète	
Réf.	C 5109 02004	C 5109 03005	
Prix €/HT	68,28	202,13	
Désignation	Crochet lève-tampon		
Réf.	H 4101 04001		
Prix €/HT	Prix sur demande		







Installation chambre modulaire

La solution Ultima Connect se compose de pièces d'angles et de longueurs disponibles dans de nombreuses dimensions. Ce large choix contribue à la modularité totale du système et permet de concevoir des chambres de toutes tailles (hauteur, largeur, longueur variables).





# ULTIMA CONNECT Modules pour la formation

Modules pour la formation de chambres / Résine de polyester renforcé de fibres de verre / Installation en zone piétonne, trottoir ou sous chaussée / Sections préformées de 15 cm de hauteur / Résistance à la charge verticale supérieure à 40 tonnes (test D400 de la norme EN 124) / Résistance latérale sur chambre PRV : Plus de 200 kg/cm² à la charge (test effectué sur dimension 155 x 750) / Possibilité de couvercles sur-mesure, nous consulter

Désignation	Longueur droite		
Longueur (mm)	500	600	1000
Réf.	C 5101 04501	C 5101 04502	C 5101 04503
Prix €/HT	60,37	64,31	85,24

Désignation	Coude droit				
Longueur (mm)	600	675	750	800	900
Réf.	C 5101 04101	C 5101 04102	C 5101 04103	C 5101 04104	C 5101 04105
Prix €/HT	69,85	73,74	77,04	80,45	85,61
Longueur (mm)	1000	1200	1500	1900	
Réf.	C 5101 04106	C 5101 04107	C 5101 04108	C 5101 04109	
Prix €/HT	90,72	94,82	109,42	122,82	

Désignation	Coude gauche					
Longueur (mm)	600	600 675 750 800 900				
Réf.	C 5101 04301	C 5101 04302	C 5101 04303	C 5101 04304	C 5101 04305	
Prix €/HT	69,85	73,74	77,04	80,45	85,61	
Longueur (mm)	1000	1200	1500	1900		
Réf.	C 5101 04306	C 5101 04307	C 5101 04308	C 5101 04309		
Prix €/HT	90,72	94,82	109,42	122,82		

PHX €/HI	70,72	74,82
Désignation	Connecteur T	
Réf.	C 5101 04701	
Prix €/HT	3,79	



Pièce d'angle



Longueur



Connecteur T

#### LE SAVIEZ-VOUS ?

Les chambres Ultima Connect sont conditionnées et livrées désassemblées pour minimiser leur encombrement. Leur reconstruction se fait sur site. Elles permettent ainsi de réduire les frais de transport, y compris sur des sites difficiles d'accès.



Les modules bénéficient de caractéristiques techniques et mécaniques identiques à celles des chambres Ultima. Ils sont assemblés grâce à des clavettes du même matériau. L'alternance des modules droite et gauche sur chaque étage contribue à la robustesse de l'ensemble en optimisant la résistance latérale.





Conditionnement

# \_\_ Débitmètres

Hydroméca vous propose des solutions de comptage personnalisées. Vous trouverez une offre de compteurs, solutions de télérelève et de traitement de données dans sa brochure de comptage dédiée, ainsi que les accessoires associés : débitmètres, instruments d'acquisition de données, stabilisateurs d'écoulement, filtres, disconnecteurs, réducteurs de pression...





#### **AQUAMASTER 3**

Débitmètre électromagnétique / Large plage de mesures / Homologué OIML et MID / Installation possible à n'importe quel endroit / Rétrocompatibilité / Totalisateur totalement étanche / Data logger multivitesses, multicanaux et multivariables intégré / Données consignées transmises par SMS en option / Fonctionnement sur piles, secteur et avec énergie renouvelable





# WATERMASTER

Débitmètre électromagnétique / Utilisation en eaux potables et eaux usées / Transmetteur avec autocalibration / Échange rapide entre transmetteurs / Port service infrarouge avancé / Capteur de mesure du débit à passage intégral octogonal / Vérification conforme à l'OIML R49 type P / Logiciel de vérification en option / Alimentation CA ou CC

Réf.	-
Prix €/HT	Prix sur demande

# \_ Acquisition de données





Compteur 8 chiffres LCD / Alimentation autonome, mémoire lithium 10 ans / Impulsions d'entrée contact sec

Réf.	C 0303 01001
Prix €/HT	59,84



Présélecteur de volume / Programmable pour fonction dosage / Affichage 6 chiffres LCD / 2 présélections sortie relais ou statique / Commande par contact sec ou tension / Étanchéité IP65 / Compatibilité avec la gamme d'émetteurs cyble 2 et 5 fils / Nombreuses possibilités d'exploitation des informations de consommation / Adapté aux équipements industriels courants / Support véhicule

Réf.	IL 0302 01001
Prix €/HT	384,28



Afficheur de débit / Tachymètre, calculateur + double compteur / 6 chiffres/8 chiffres pour compteur en alternance / 2 voies de mesure volume/débit / Sortie analogique isolée en option / Étanchéité IP 65 / Peut être utilisé en répétiteur avec carte RS 232 ou RS 485

Réf.	IL 1702 01000
Prix €/HT	415,01

# Stabilisateurs d'écoulement





#### **S-3D**

Stabilisateur d'écoulement / Conçu dans le but de supprimer les effets néfastes des perturbations le plus souvent observées dans une conduite d'eau, tout en utilisant un appareil d'une longueur limitée à 3 fois le diamètre d'orifice

DN	50	65	80
Longueur	150	195	240
Réf.	C 0401 01001	C 0401 01002	C 0401 01003
Prix €/HT	241,54	273,38	345,85
DN	400	480	
DIN	100	150	200
Longueur	300	<b>150</b> 450	<b>200</b> 600



#### RJ-1

Stabilisateur d'écoulement / Conçu dans le but de tranquilliser la veine liquide en amont des compteurs à hélice, tout en ne disposant que d'une longueur droite généralement peu importante en amont des appareils

DN	250	300
Longueur	500	500
Réf.	C 0401 02001	C 0401 02002
Prix €/HT	1 721,55	2 837,83



# \_\_ Filtres





Filtre à tamis / Facilité de maintenance par un accès rapide à l'élément filtrant / Large surface de filtration et de stockage

DN	50	65	80
Longueur	200	230	270
Hauteur	233	285	320
Réf.	C 0402 01001	C 0402 01002	C 0402 01003
Prix €/HT	318,40	385,37	494,07
DN	100	150	200
Longueur	300	330	350
Hauteur	378	485	618
Réf.	C 0402 01004	C 0402 01005	C 0402 01006
Prix €/HT	570,92	871,76	1 615,05



#### 233

Filtre Y à tamis inox démontable / Chapeau boulonné avec bouchon de purge / Température de -10 °C à +80 °C / Pression max 16 bar jusque DN 200 / Possibilité d'ajouter une vanne de rinçage

DN	50	65	80	100
Longueur	230	290	310	350
Hauteur	117	142	163	194
Réf. sans vanne	R 2308 01226	R 2308 01227	R 2308 01228	R 2308 01229
Prix €/HT	99,09	140,13	171,14	235,51
Réf. avec vanne	R 2308 02226	R 2308 02227	R 2308 02228	R 2308 02229
Prix €/HT	108,87	150,01	193,23	448,18
DN	125	150	200	
Longueur	400	480	600	
Hauteur	248	280	346	
Réf.	R 2308 01230	R 2308 01231	R 2308 01232	
Prix €/HT	370,53	505,54	740,66	
Réf. avec vanne	R 2308 02230	R 2308 02231	R 2308 02232	
Prix €/HT	361,11	519,68	770,89	

# **Disconnecteur**

Hydroméca vous propose des solutions de comptage personnalisées. Vous trouverez une offre de compteurs, solutions de télérelève et de traitement de données dans sa brochure de comptage dédiée.





Disconnecteur BA / Pour la protection antipollution des branchements à risque / Disconnecteur à zone de pression réduite contrôlable / Raccords mâles à écrou tournant

Raccordement	3/4"	1"	1"1/4
Longueur	208	247	272
Réf.	R 2304 01902	R 2304 02903	R 2304 03904
Prix €/HT	244,73	305,93	407,90
Raccordement	1"1/2	2"	
Longueur	315	345	
Réf.	R 2304 04905	R 2304 05906	
Prix €/HT	650,09	688,33	

# Réducteur de pression





#### **DF 05FS**

Filetage

Lg/mm

Prix €/HT

Réducteur de pression / Réglable de 1,5 à 6 bar / Atténue le bruit de la circulation d'eau / Diminue les coups de bélier / Évite de nombreux gaspillages (fuites sur canalisations, robinetteries, chasses d'eau) / Conserve ses caractéristiques dans le temps quelles que soient les eaux de distribution / Assure la sécurité des installations et la satisfaction des utilisateurs / Existe en version chromée

0.17	4.5	00	٥٢	0.0
Calibre	15	20	25	30
Taraudage	1/2"	3/4"	1"	-
Filetage	3/4"	1"	1"1/4	1"1/4
Lg/mm	155	163	176	207
Réf.	C 0404 04001	C 0404 04002	C 0404 04003	C 0404 04004
Prix €/HT	61,48	73,34	108,04	146,35
0.17	/0	F0		
Calibre	40	50		
Taraudage	-	-		

2"

257

C 0404 04006

438,70

1"1/2

216 C 0404 04005

325,63