

TRAITEMENT DE L'EAU



● STATION DE FILTRATION _____ 106



● CARTOUCHE _____ 110



● ACCESSOIRES _____ 113



L'eau est au cœur de notre quotidien...

...qu'il s'agisse de nos besoins domestiques, industriels ou environnementaux. La qualité de l'eau se définit par l'ensemble de ses caractéristiques :

● PHYSIQUES :

- * pH : l'eau potable doit présenter un pH compris entre 6,5 et 8,5.
- * Dureté (calcium, magnésium) : teneur en calcaire (eau douce, dure).
- * Turbidité : présence de matières en suspension (argiles, sédiments).

● CHIMIQUES :

- * Métaux lourds (plomb, mercure, arsenic, cadmium...).
- * Nitrates, nitrites.

● ORGANOLEPTIQUES :

- * Goût : présence de chlore, composés soufrés ou métalliques.
- * Odeur : contamination (fermentation, bactéries) ou traitement excessif (chlore).
- * Couleur : l'eau doit être incolore pour la consommation humaine.

POUR AMÉLIORER LA QUALITÉ DE L'EAU ET OBTENIR UNE EAU PLUS DOUCE, IL EXISTE DES SOLUTIONS SIMPLES ET EFFICACES À METTRE EN PLACE

QUELS SONT LES AVANTAGES D'UNE EAU ADOUCIE ?

RÉDUCTION DU TARTRE :

dans les canalisations, chauffe-eau et appareils électroménagers.

➔ *entretien moins fréquent, une consommation énergétique réduite (appareils moins encrassés) et une durée de vie prolongée des équipements.*

ÉCONOMIES DE PRODUITS D'ENTRETIEN :

une eau adoucie nécessite moins de détergent et de produits ménagers pour laver le linge ou la vaisselle.

➔ *économie financières et réduction de l'impact environnemental.*

CONFORT ET DOUCEUR POUR LA PEAU ET LES CHEVEUX :

l'eau adoucie, grâce à sa faible teneur en calcaire, est plus agréable pour la peau et réduit l'assèchement de l'épiderme.

➔ *meilleur confort de vie.*

MOINS DE TRACES ET DE DÉPÔTS : dans les sanitaires et sur les robinetteries, les traces de tartre et les dépôts blanchâtres sont considérablement réduits.

➔ *plus facile à entretenir et améliore l'aspect esthétique.*

STATION 2 ACTIONS

ANTI-IMPURETÉS, ANTI-CALCAIRE AVEC BY-PASS SOUPLE



BYPASS

INDISPENSABLE POUR TOUTE INTERVENTION SUR LA STATION.



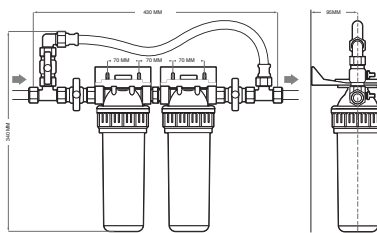
RACCORDS À ÉCROU LIBRE

Faciliter l'installation de la station et du Bypass



MINI VANNE

Sélectionner le circuit d'eau : par la station ou par le bypass. Alimentation en eau continue



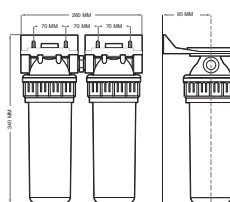
RÉFÉRENCE	PCS / UVC
-----------	-----------



F3/4'
cartouches anti-impureté / anti-calcaire
avec by pass

691001

1



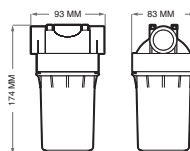
RÉFÉRENCE	PCS / UVC
-----------	-----------



F3/4'
cartouches anti-impuretés / anti-calcaire

691002

1



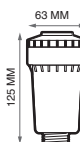
RÉFÉRENCE	PCS / UVC
-----------	-----------



F3/4'
+ 200 gr polyphosphate
anti-calcaire

691003

1



RÉFÉRENCE	PCS / UVC
-----------	-----------



MF3/4'
anti-calcaire

691004

1

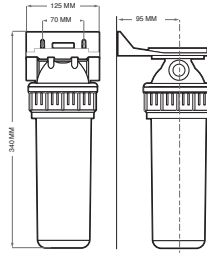
RÉFÉRENCE	PCS / UVC
-----------	-----------



MF3/4'
anti-calcaire

691005

1



RÉFÉRENCE PCS / UVC

PORTE FILTRE SIMPLE

F3/4' 692001 1

RÉFÉRENCE PCS / UVC

MAMELON JONCTION 2 PORTE FILTRES LAITON

MM3/4' 699009 1

RÉFÉRENCE PCS / UVC

MAMELON JONCTION 2 PORTE FILTRES POLYPRO - TOURNANT

MM3/4'
avec outil de serrage 699007 1



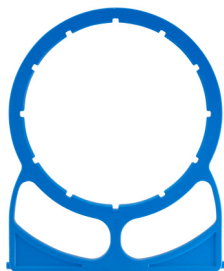
1 - Positionnez le mamelon dans le 1er couvercle et serrez à la main

2 - Insérez l'outil dans le mamelon et finalisez le serrage à l'aide d'un tournevis ou d'une clé plate

3 - Raccordez les 2 couvercles en tenant compte au sens de circulation de l'eau

4 - Finalisez le serrage du 2nd couvercle en maintenant l'écrou 6 pans du mamelon avec une clé plate

Si le couvercle ne se retrouve pas dans le sens souhaité (tête en haut pas ex.), pas de panique, le mamelon est tournant tout en restant parfaitement étanche. Tournez le simplement jusqu'à la position voulue.



RÉFÉRENCE PCS / UVC

CLÉ DE SERRAGE POUR PORTE-FILTRE

imperdable 699002 1



RÉFÉRENCE PCS / UVC

RAPPEL DE DATE

pour changement de cartouche 699003 1

ANTI-CALCAIRE

CARTOUCHE
POLYPHOSPHATE

- + Le polyphosphate utilisé a une solubilité lente permettant de traiter une grande quantité d'eau
- + Cristaux de couleur blanc transparent
- + Protège les installations du calcaire en empêchant la formation du tartre
- + Efficacité 12 mois

CARTOUCHE
SILICOPHOSPHATE

- + Le silicophosphate utilisé a une solubilité lente permettant de traiter une grande quantité d'eau
- + Cristaux de couleur bleu transparent
- + Protège les installations :
 - ➔ du calcaire en empêchant la formation du tartre
 - ➔ de la corrosion en déposant un film protecteur
- + Efficacité 12 mois



ANTI-IMPURETÉS

CARTOUCHE
BOBINÉE

- + Fabriquée avec un fil de polypropylène 100% pur non toxique selon les normes FDA, adapté à l'eau potable.
- + Élimination du sable, de la rouille, du limon, des écailles et des sédiments en suspension.
- + Fil enroulé sur corps en polypropylène : surface filtrante stable, compacte, homogène et résistante, assurant une filtration progressive et profonde.

CARTOUCHE
EXTRUDÉE

- + Fabriquée avec 100% de polypropylène pur non toxique.
- + Process de fabrication innovant par soufflage de fibres de pp mélangées à de l'air chaud comprimé, puis stratifiées, permettant d'obtenir une structure compacte et résistante garantissant des normes de filtrations élevées.
- + Pas de risque de relargage des impuretés.
- + Profondeur et uniformité de filtration sur toute la surface : retient plus de 80% des sédiments.
- + Perte de charge très réduite au fil de l'utilisation.



ANTI-GOÛT / ODEUR

CARTOUCHE
BOBINÉE

- + Contient du charbon actif granulaire dérivé de la noix de coco.
- + Élimine les odeurs et les saveurs dues au chlore et autres composés organiques.
- + Effectue également une action absorbante efficace contre de nombreuses substances présentes dans l'eau potable.

CARTOUCHE
CHARBON ACTIF

- + Élimination du sable, de la rouille, du limon, des écailles et des sédiments en suspension.
- + Fil enroulé sur corps en polypropylène : surface filtrante stable, compacte, homogène et résistante, assurant une filtration progressive et profonde.



ANTI-CALCAIRE



EFFICACITÉ 12 MOIS

RÉFÉRENCE	PCS / UVC
-----------	-----------

CARTOUCHE POLYPHOSPHATE		
anti-calcaire	691101	1



EFFICACITÉ 12 MOIS

RÉFÉRENCE	PCS / UVC
-----------	-----------

CARTOUCHE SILICOPHOSPHATE		
anti-calcaire + anti-corrosion	691103	1



EFFICACITÉ 12 MOIS

RÉFÉRENCE	PCS / UVC
-----------	-----------

KIT CARTOUCHES POLYPHOSPHATE		
anti-impuretés + anti-calcaire	691102	2



EFFICACITÉ 12 MOIS

RÉFÉRENCE	PCS / UVC
-----------	-----------

KIT CARTOUCHES SILICOPHOSPHATE		
anti-impuretés + anti-calcaire + anti-corrosion	691104	2



RÉFÉRENCE	PCS / UVC
-----------	-----------

CRISTAUX POLYPHOSPHATE		
anti-calcaire • 0,5 kg	691105	1



ANTI-IMPURETÉS



EFFICACITÉ 12 MOIS

RÉFÉRENCE PCS / UVC

CARTOUCHE BOBINÉE / 5 MICRONS

anti-impuretés

692102

1



EFFICACITÉ 6 MOIS

RÉFÉRENCE PCS / UVC

CARTOUCHE BOBINÉE / 25 MICRONS

anti-impuretés

692105

1

692106

3



EFFICACITÉ 12 MOIS

RÉFÉRENCE PCS / UVC

CARTOUCHE BOBINÉE / 25 MICRONS

anti-impuretés

692103

1



EFFICACITÉ 6 MOIS

RÉFÉRENCE PCS / UVC

CARTOUCHE EXTRUDÉE / 25 MICRONS

anti-impuretés

692107

1

692108

3

ANTI-GOÛT / ODEUR



EFFICACITÉ 12 MOIS

RÉFÉRENCE PCS / UVC

CARTOUCHE CHARBON ACTIF

filtration goût / odeur

693101

1



EFFICACITÉ 12 MOIS

RÉFÉRENCE PCS / UVC

CARTOUCHE BOBINÉE / 25 MICRONS

anti-impuretés
+ charbon actif goût / odeur

693102

1

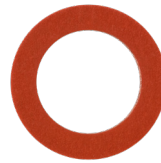
ACCESSOIRES



RÉFÉRENCE	PCS / UVC
-----------	-----------

RÉDUCTEUR DE PRESSION + MANOMÈTRE

FF3/4'	699001	1	➔
--------	--------	---	---



RÉFÉRENCE	PCS / UVC
-----------	-----------

JOINT FIBRE

Pour 3/4'	699005	8	➔
-----------	--------	---	---



RÉFÉRENCE	PCS / UVC
-----------	-----------

VANNE D'ARRÊT 1/4 TOUR

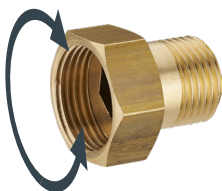
MF3/4'	699011	1	➔
--------	--------	---	---



RÉFÉRENCE	PCS / UVC
-----------	-----------

FILTRE DE PROTECTION

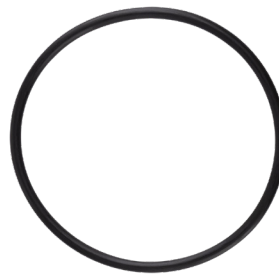
Pour 3/4'	699010	2	➔
-----------	--------	---	---



RÉFÉRENCE	PCS / UVC
-----------	-----------

RACCORD ÉCROU LIBRE

MF3/4'	699012	1	➔
--------	--------	---	---



RÉFÉRENCE	PCS / UVC
-----------	-----------

JOINT POUR PORTE FILTRE

	699004	1	➔
--	--------	---	---

Afin de prévenir les effets de la dilatation thermique du tube d'alimentation de la station, il est nécessaire d'installer des flexibles en amont et en aval du porte filtre.



RÉFÉRENCE	PCS / UVC
-----------	-----------

FEMELLE - FEMELLE - F3/4'

Longueur 500 mm • DN13	2047-50PLL1	1	➔
Longueur 500 mm • DN18	2516-50PLL1	1	➔



RÉFÉRENCE	PCS / UVC
-----------	-----------

MÂLE - FEMELLE - MF3/4'

Longueur 300 mm • DN13	2039-30PLL1	1	➔
------------------------	-------------	---	---