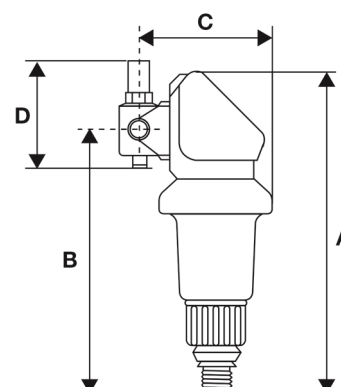
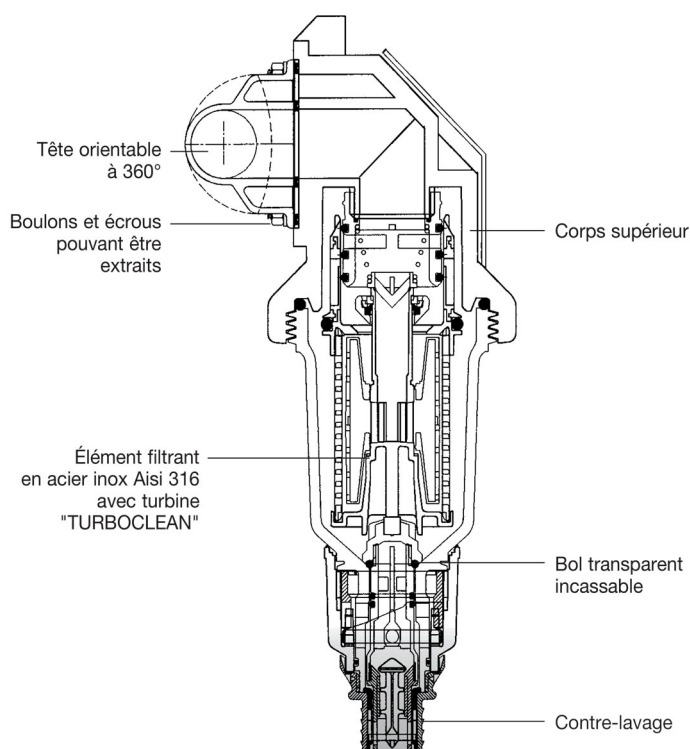




Les filtres PLOT sont conçus pour la filtration des eaux domestiques. Les filtres répondent aux normes et certifications DVGW et ACS. Ils garantissent une filtration parfaite de l'eau avec une grande fiabilité, robustesse et longévité.

- Tête en laiton pouvant pivoter de 360° et équipée de raccords union
- Bol transparent incassable en Trogamid
- Commande manuelle cylindrique pour le lavage à contre-courant de la cartouche
- Cartouche filtrante en acier Inox 316 avec turbine «TURBOCLEAN» intégrée
- Filtration 89µ
- Perte de charge: 0.2 bars à 5m³/h



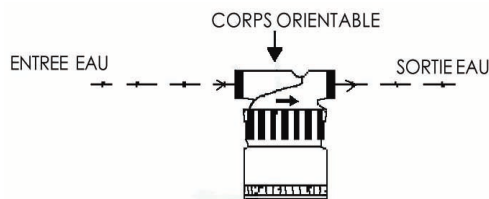
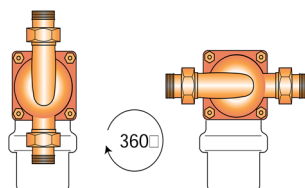
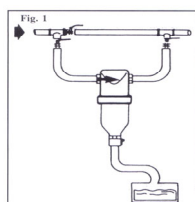
Cotes en mm	3/4 "	1 "	1 1/4 "	1 1/2 "
<b>A</b>	344	344	344	344
<b>B</b>	237	237	237	237
<b>C</b>	157	167	167	167
<b>D</b>	167	177	188	198

Modèle	Débit maxi m³/h	Débit conseillé m³/h	Température eau maxi °C	Pression maxi bars	Poids kg
3/4 "	4.2	2.4	30	10	2.34
1 "	6.0	3.6	30	10	2.77
1 1/4 "	7.8	5.4	30	10	3.02
1 1/2 "	9.6	7.2	30	10	3.08



### Installation:

- Il est conseillé pour la mise en place et l'entretien du filtre, d'installer un by-pass, selon schéma.
- Brancher le filtre au circuit d'eau en utilisant les raccords fournis. La flèche gravée sur le corps en laiton doit être orientée dans le sens de la circulation de l'eau.
- Le filtre peut être branché sur des canalisations verticales et horizontales grâce au corps en laiton pivotant sur 360°.  
Réaliser le branchement hydraulique de la vidange au fond du filtre, de façon à pouvoir évacuer l'eau de contre-lavage.

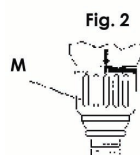


### Entretien:

- Effectuer un contre-lavage périodique, pour nettoyer la cartouche filtrante de toutes les impuretés en suspension, telles que limon, sable etc. (nous conseillons de le faire au moins une fois par mois).
- La cartouche filtrante devrait être remplacée au bout de 12 mois.
- Après avoir effectué le contre-lavage, déplacer le curseur rouge d'un mois.

### Contre-lavage:

- Tourner la poignée M dans le sens de la flèche (Fig. 3) jusqu'à ce que les deux repères se rencontrent (Fig. 2).
- Laisser la poignée dans cette position pendant 5 secondes environ : reporter la poignée M dans la position d'origine (Fig. 3). Lorsqu'on effectue le mouvement de la poignée, la mécanique à l'intérieur du filtre effectue le cycle suivant:
  - ⇒ ouverture de la vidange et nettoyage de la grille filtrante avec des jets d'eau à 10 m/sec. L'eau utilisée pour le nettoyage de la cartouche filtrante passe d'abord dans un premier filtre spécial.
  - ⇒ Expulsion des impuretés.
  - ⇒ Fermeture de la vidange et retour à la filtration.

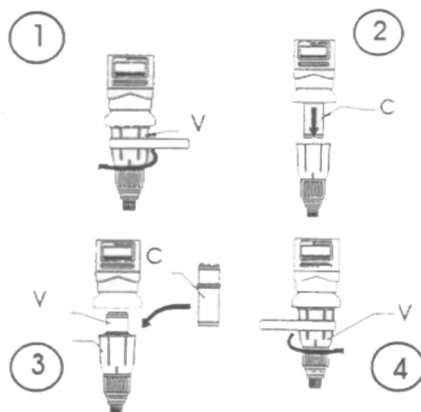


### Remplacement de la cartouche:

- Fermer le by-pass ou l'arrivée d'eau.

En utilisant une clé prévue à cet effet, dévisser le vase (V) dans le sens contraire d'une montre.

Prendre la nouvelle cartouche filtrante (C) et la laisser tomber dans le vase (V) de façon à ce que la partie aveugle se trouve en bas.



Retirer la vieille cartouche filtrante (C) en tirant vers le bas.

Approcher le vase (V) de la culasse, en le vissant à la main. Continuer à visser avec la clé jusqu'à ce que le vase se bloque. Puis aligner la flèche du vase sur le centre de la culasse, en redévisant un peu le vase.