

FILTRE MAGNÉTIQUE



+ produit

- ▶ La potence est en laiton
- ▶ Aimant le + puissant du marché

► DESCRIPTIF :

Aimant puissant (12000 gauss). Il capte les particules de fer, de nickel et de cobalt dans l'eau.

Le tamis récupère les particules magnétiques, non magnétiques ainsi que les dépôts bactériens.

Aimant amovible.

Jusqu'à 6% d'économies d'énergie par an.

Protection optimale pour la chaudière, PAC, échangeur, pompe et autres composants.

Réduction des émissions de carbone.

Aucun coût d'entretien du filtre.

Pérennisation et maintien du rendement de l'installation.

Facile à installer.

Une clef fournie avec chaque filtre pour démonter le bol.

Positionnement 360° : horizontal, vertical ou diagonal.

Purge rapide des impuretés et nettoyage facile.

Entraxe de potence pour :

- 1" : 8,8 cm

- 3/4" : 8,3 cm

► INSTALLATION :

Installation et mise en œuvre :

- L'installation doit être effectuée par un professionnel qualifié
- Identifier l'emplacement pour installer le filtre au plus près du retour chaudière
- Arrêter l'installation et vidanger la partie du circuit concernée
- Installer les vannes et positionner le filtre à la verticale, avec la flèche de la potence orientée dans le sens de circulation du fluide
- Ouvrir les vannes et mettre en route l'installation
- Purger l'air à l'aide du purgeur situé au sommet du filtre

Vidange du filtre :

- Arrêter l'installation et isoler le filtre à l'aide des vannes
- Retirer le barreau magnétique
- Dévisser la capsule de protection de la vanne de vidange
- Mettre en place un tuyau de vidange ou utiliser un récipient adapté
- Casser la pression en dévissant la visse de purge et vidanger le filtre en ouvrant le robinet de vidange à l'aide de la capsule de protection
- Refermer la vanne de vidange, revisser la capsule de protection et la visse de purge
- Repositionner le barreau magnétique
- Mettre l'installation en route et purger le filtre

Nettoyage du filtre :

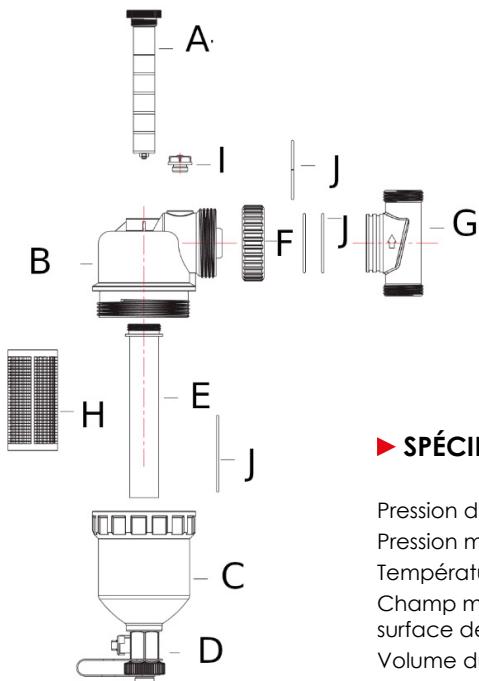
- Arrêter l'installation et isoler le filtre à l'aide des vannes
- Préparer un récipient adapté pour recueillir le reliquat d'eau
- Enlever l'aimant et démonter le filtre à l'aide de la clé fournie
- Nettoyer le filtre et ses composants à l'eau
- Repositionner les composants et remonter le filtre
- Resserrer le bol du filtre manuellement
- Redémarrer le circuit et purger le filtre

Injection d'additifs par le filtre :

- Isoler le filtre à l'aide des vannes
- Dévisser l'aimant et le retirer du doigt de gant
- Vidanger le filtre
- Brancher une pompe d'injection sur la vanne de vidange
- Ouvrir les 2 vannes
- Injecter l'additif en ouvrant la vanne de vidange
- Retirer la pompe d'injection et revisser la vanne de vidange
- Repositionner l'aimant et purger le filtre

Référence	Ø	Poids
A14701330	Ø 20x27 mm	1,7 kg
A14701331	Ø 26x34 mm	1,7 kg

FILTRE MAGNÉTIQUE



► COMPOSANTS :

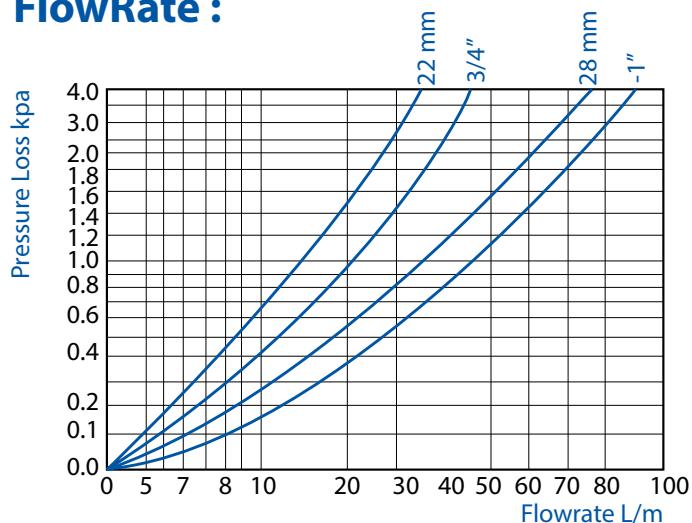
► SPÉCIFICATIONS ET DONNÉES TECHNIQUES :

Pression de service	3 bar
Pression maximale	12 bar
Température maximale	120°C
Champ magnétique de surface de la tige magnétique	12000 gauss max
Volume du filtre	530 mm

A	Barreau magnétique
B	Tête du filtre
C	Bol
D	Vanne de vidange
E	Doigt de gant
F	Bague du filtre
G	Potence/T de connexion
H	Tamis
I	Purgeur
J	Joint

► DÉBIT EN FONCTION DE LA PRESSION EN FONCTION DU DIAMÈTRE DU FILTRE :

FlowRate :

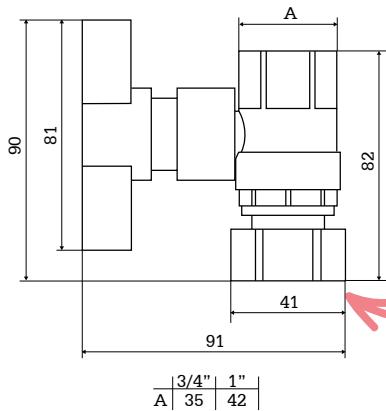


FILTRE MAGNÉTIQUE

► ROBINET BOISSEAU SPHÉRIQUE F ÉCROU TOURNANT



Référence	Ø
A15027489	Ø 20x27 mm
A15027490	Ø 26x34 mm



► INFORMATION :

Ne s'adapte que sur le filtre magnétique 1"

► MATIÈRES :

Corps CW617N
Manette Polypropylène

► POCHE FILTRANTE 50 µ POUR FILTRE MAGNÉTIQUE



Référence
A14701332

► INFORMATION :

Elle permet de récupérer tous types de particules en suspension. À préconiser notamment pour les PAC.