

# NOTICE D'INSTALLATION ET DE MAINTENANCE

# Sur-évier inox avec robinet col-de-cygne

### **Présentation**

Votre système Amilo sur évier est un système de filtration et de vitalisation de l'eau à installer sur le plan de travail à proximité de l'évier.

Raccordé au robinet, il permet de filtrer à la demande de l'eau pour la boisson ou la cuisine.

Muni de son propre robinet et d'un ensemble de raccords, il ne nécessite aucuns travaux d'installation. Il est idéal pour les étudiants, les nomades ou les usages temporaires : déplacements, vacances.

Fig. 1 Vue d'ensemble

# Liste des composants

- 1 bol en inox
- 1 embase en plastique chromé
- 1 bague métallique de fixation du bol sur la base
- 1 robinet col-de-cygne orientable
- 1 système de raccordement au robinet de l'évier, composé d'un mètre de tuyau souple blanc et d'un 1 raccord-vanne de dérivation avec écrou mobile, joint et mousseur, à visser sur le robinet de l'évier à la place du mousseur du robinet.
- 1 adaptateur mâle-mâle avec son joint, si nécessaire en fonction du type de robinet
- 1 adaptateur universel souple avec collier de serrage pour toute autre forme de robinet
- 1 cartouche de filtration de type charbon-bloc imprégné à l'argent (parfois déjà insérée dans le porte-filtre)
- 1 sachet de billes de vitalisation à disposer dans l'embase (cf. notice)
- 1 clé de serrage pour la bague de maintien du bol (ressemble à un tournevis coupé)
- 1 notice d'installation et d'entretien

Lors du déballage, veillez à bien retirer toutes les cales et protections en carton ou en plastique présentes, ainsi que le film plastique pouvant éventuellement entourer la cartouche de filtration.

#### Installation

L'installation est simple et peut-être faite par tous. Vous devez simplement disposer de la clé fournie pour le serrage de la bague de maintien et éventuellement d'une pince multiprise et d'un tournevis plat.

#### Mise en place des billes et de la cartouche de filtration

- 1. Déballer le porte filtre et tous ses accessoires, ainsi que la cartouche.
- 2. À l'aide de la clé, desserrer la bague de maintien du bol et finir de la dévisser à la main (Fig. 2).
- 3. Après avoir ôté la bague (Fig. 3), tenir l'embase d'une main et incliner fermement le bol afin de pouvoir le retirer (Fig. 4).
- 4. Ouvrir le sachet de billes de silice et les verser à l'intérieur de l'embase (Fig. 5). Les répartir uniformément dans la rigole périphérique, en veillant à ce qu'il n'y ait pas de bille au centre.









Fig. 2 Desserrer la bague

Fig. 3 Enlever la bague

Fig. 4 Basculer le bol

Fig. 5 Répartir les billes

- 5. Après avoir déballé la cartouche, la présenter verticalement et l'enfoncer fermement sur le centreur de la base (Fig. 6).
- 6. Replacer le bol en inox sur l'embase en venant recouvrir la cartouche et le joint périphérique de l'embase, appuyer fermement pour que le joint pénètre entièrement dans le bol, jusqu'à ce que le bol vienne en butée (Fig. 7).
- 7. Replacer la bague métallique autour du bol (Fig. 8) et commencer à la visser à la main sur l'embase en tournant dans le sens des aiguilles d'une montre.
- 8. Insérer la clé de bague dans un des orifices de la bague et finir de serrer modérément (Fig. 9).







Fig. 7 Enfoncer le bol



Fig. 8 Replacer la bague



Fig. 9 Resserrer la bague

#### Raccordement et mise en fonctionnement

- 1. Dévisser le mousseur de votre robinet à l'aide de la pince multiprise. Pour éviter de marquer le chrome avec la pince, protéger le mousseur par un morceau de chiffon, ou bien un morceau de carton ou plusieurs épaisseurs de papier préalablement mouillés. Retirer également le joint du mousseur si celui-ci est resté coincé à l'intérieur du robinet (Fig. 10).
- 2. En fonction du type de robinet vous pouvez être amené à utiliser un des adaptateurs fournis :
  - a. Si le robinet dispose d'un filetage femelle (diam. intérieur 24 mm), y visser l'adaptateur mâle-mâle avec son joint (Fig. 11). Le serrer à l'aide d'une pièce de monnaie.
  - b. Si le robinet n'a pas de mousseur ou qu'il n'est pas possible de s'y raccorder, le raccord universel souple sera nécessaire (Fig. 12). En fonction du diamètre du robinet il peut être nécessaire d'enlever le caoutchouc intérieur de l'adaptateur avant de le manchonner sur le robinet. Le serrer avec le collier en utilisant un tournevis plat.
- 3. Visser le raccord-vanne de dérivation à la sortie du robinet (diam. extérieur 22 mm, Fig. 13) ou de l'adaptateur en veillant à la présence du joint noir. Serrer jusqu'à l'étanchéité.









Fig. 10 Dévisser le mousseur Fig. 11 Adaptateur mâle-mâle Fig. 12 Raccord universel

Fig. 13 Visser le raccord-vanne

- 4. Placer la manette du raccord vanne vers le bas et ouvrir le robinet d'eau froide afin que l'eau sorte par le mousseur (Fig. 14). Vérifier l'étanchéité.
- 5. Après avoir orienté le robinet col-de-cygne du porte-filtre vers l'évier, placer la manette en position horizontale (Fig. 15) et laisser couler à fort débit pendant 3 minutes pour nettoyer le filtre et évacuer les poussières de charbon. L'eau peut avoir une couleur blanche : ce phénomène est lié à la grande quantité d'air présente dans le charbon au départ, cela disparait rapidement ensuite. Le goût de l'eau doit être neutre.
- 6. À plusieurs reprises, pendant que l'eau coule, prendre le porte-filtre et le basculer à l'envers jusqu'à ce que tout l'air restant dans le haut du bol ait pu s'évacuer (Fig. 16). Pour ce faire sans mettre de l'eau partout, ne pas hésiter à faire pivoter le robinet vers le haut 😉







Fig. 14 Manette vers le bas

Fig. 15 Manette horizontale: filtration

Fig. 16 Purger l'air

7. Pour éviter d'être encombré par le tuyau du sur-évier, il est possible d'orienter l'entrée d'eau du porte-filtre (Fig. 17) et de passer le tuyau par derrière le robinet de l'évier (Fig. 18).





Fig. 17 Orienter l'entrée d'eau

Fig. 18 Placer le tuyau derrière le robinet

8. Vous pouvez maintenant profiter de votre eau filtrée et vitalisée par le sur-évier Amilo.

# Consignes d'utilisation

Le système est conçu pour filtrer l'eau froide. Il ne doit pas être utilisé avec de l'eau chaude. Si par erreur de l'eau chaude a été utilisée, filtrer de l'eau froide dès que possible afin d'évacuer l'eau chaude contenue dans le porte-filtre.

Après une période d'inutilisation de plusieurs jours, bien laisser couler l'eau pour rincer la cartouche et renouveler l'eau contenue dans le bol.

Si le système doit rester inutilisé pendant une longue période, le vider de son eau, le nettoyer et l'essuyer et faire sécher la cartouche de filtration au soleil ou à proximité d'un radiateur en évitant les trop fortes sources de chaleurs (pas de séchage au four).

Nota : Contrairement au bol qui est en inox, l'embase est en plastique chromé donc susceptible de s'écailler par endroits avec l'usage et le temps. Ce genre d'usure est sans conséquence sur le bon fonctionnement de l'appareil.

# Caractéristiques techniques

Hauteur totale: 33,5 cm

Diamètre de l'embase : 12 cm

- Largeur max de l'entrée à la sortie d'eau : 14 cm

- Hauteur du robinet : 25 cm

Hauteur de la sortie du robinet : 21 cm

- Débord du robinet : 9 cm

Longueur du tube souple : 80 cmDébit moyen : 5 à 6 litres/minute

Pression: 1 à 4 bars (pression normale du réseau)

- Température d'utilisation : 10 à 40 °C

Garantie 2 ans

Cartouche de filtration : charbon bloc traité à l'argent
à remplacer au moins une fois par an ou tous les 15 000 litres.

## Maintenance – remplacement de la cartouche de filtration

Pour cette opération vous avez uniquement besoin de la clé spéciale fournie pour le serrage et desserrage de la bague de maintien.

- 1. À l'aide de la clé, desserrer la bague de maintien du bol et finir de la dévisser à la main (Fig. 2).
- 2. Placer le porte-filtre dans l'évier. Après avoir ôté la bague (Fig. 3), tenir l'embase d'une main et incliner fermement le bol afin de pouvoir le retirer (Fig. 4).
- 3. Toujours en tenant l'embase d'une main, incliner la cartouche dans plusieurs directions afin de pouvoir la retirer. Jeter la cartouche usagée.
  - Nota : la cartouche se jette avec les ordures ménagères car il n'existe aucun circuit de recyclage des cartouches en Europe à ce jour.
- 4. Récupérer les billes de vitalisation dans une passoire, nettoyer l'intérieur du bol, de l'embase et les billes avec de l'AmiloNet, ou du vinaigre d'alcool, ou avec de l'eau claire et du liquide vaisselle (Fig. 19). Ne pas utiliser d'éponge abrasive. Bien rincer.
- 5. Replacer les billes de silice à l'intérieur de l'embase (Fig. 5). Les répartir uniformément dans la rigole périphérique, en veillant à ce qu'il n'y ait pas de bille au centre.
- 6. Après avoir déballé la cartouche neuve, la présenter verticalement et l'enfoncer fermement sur le centreur de la base (Fig. 6).



Fig. 19 Nettoyage

- 7. Replacer le bol en inox sur l'embase en venant recouvrir la cartouche et le joint périphérique de l'embase, appuyer fermement pour que le joint pénètre entièrement dans le bol, jusqu'à ce que le bol vienne en butée (Fig. 7).
- 8. Replacer la bague métallique autour du bol (Fig. 8) et commencer à la visser à la main sur l'embase en tournant dans le sens des aiguilles d'une montre.
- 9. Insérer la clé de bague dans un des orifices de la bague et finir de serrer modérément (Fig. 9).
- 10. Après avoir orienté le robinet col-de-cygne du porte-filtre vers l'évier, ouvrir le robinet d'eau froide, placer la manette en position horizontale (Fig. 15) et laisser couler à fort débit pendant 3 minutes pour nettoyer le filtre et évacuer les poussières de charbon. L'eau peut avoir une couleur blanche : ce phénomène est lié à la grande quantité d'air présent dans le charbon au départ, cela disparait rapidement ensuite. Le goût de l'eau doit être neutre.
- 11. À plusieurs reprises, pendant que l'eau coule, prendre le porte-filtre et le basculer à l'envers jusqu'à ce que tout l'air restant dans le haut du bol ait pu s'évacuer (Fig. 16). Pour ce faire sans mettre de l'eau partout, ne pas hésiter à faire pivoter le robinet vers le haut 😉
- 12. Votre filtre sur-évier Amilo est de nouveau opérationnel (fig. 8).

Pour toute question technique, appeler le 05 32 60 32 17 + choix 2 (SAV), ou envoyer un mail à <u>technique@amilo.earth</u>

Nous vous souhaitons une agréable mise en service de votre système sur-évier AMILO!