

NOTICE DE MONTAGE DU SYSTEME AMILO

Le système de filtration/vitalisation de l'eau AMILO modèle habitation est composé de 3 porte-filtres imprégnés à l'argent. Plus d'infos : www.amilo.earth.

Le premier porte-filtre contient une cartouche de préfiltration à 1 micron, en tissu bleu. Il est à raccorder au second, contenant une cartouche charbon fibre bloc de 20", puis vient le module de vitalisation de l'eau et traitement naturel du calcaire, qui comporte en sortie un **vortexeur** (voir ci-dessous). Il est important de **bien positionner le vortexeur après le dernier porte-filtre, dans le sens indiqué par la flèche** et d'**éviter de déboucher dans la jambe d'un manchon en T en sortie**. L'ensemble doit être monté au téflon.

Ce système est à monter en by-pass, à l'arrivée d'eau de l'habitation et en aval d'un réducteur de pression si nécessaire, car **la pression ne doit pas dépasser 5 bars**. Lubrifier entièrement les joints des cuves des porte-filtres avec le lubrifiant fourni. Maintenir le système à **l'abri de la lumière**.

A la mise en eau de l'installation, laisser couler au moins 5 minutes à forte pression, puis 5 minutes à faible pression, pour nettoyer les filtres et évacuer les poussières de charbon. L'eau peut avoir une couleur blanche, ce phénomène est lié à la grande quantité d'oxygène présent dans le charbon au départ. Cela disparaît rapidement ensuite. Le goût de l'eau doit être neutre. Purger l'air présent dans les porte-filtres à l'aide des vis de purge présentes sur chaque porte-filtre.

Veiller à respecter les sens d'assemblage :

- Des porte-filtres, suivant les indications présentes sur les têtes de porte-filtre.
- Du **vortexeur** (ci-contre), le sens du courant va de la **tête des vis vers les écrous**. Le vortexeur est à **positionner de préférence séparément de l'ensemble filtre, après le bypass, sur une canalisation droite**.



Nous vous fournirons gracieusement sur simple demande une petite équerre pour l'un des petits porte-filtres, au cas où par manque de place, l'un d'eux devrait être découplé de l'ensemble.

Merci de prendre des photos de l'installation et de les transmettre au contact ci-dessous.

Pour tout complément sur la pose et le produit, contactez la personne qui vous a transmis les informations de montage ou le service technique au 0615.964.982 – technique@amilo.earth

Nous vous souhaitons une agréable mise en service du système AMILO !



NOTICE D'ENTRETIEN DU SYSTÈME AMILO

(à conserver par le client)

La première cartouche de préfiltration bleue, bobinée tressée en tissu imprégné à l'argent, est à remplacer tous les ans. Vous verrez au cours des premières semaines qu'elle commence, en général, à prendre une légère coloration brune/marron, plus ou moins intense en fonction de la qualité de l'eau de votre réseau. Ce sont généralement des particules sédimentaires qui en sont la cause. Si vous constatez que la cartouche est totalement obstruée par un colmatage de couleur marron et/ou que le débit de l'eau chez vous a diminué suite à la saturation de la cartouche, vous pouvez éventuellement la nettoyer, sinon, remplacez-la sans attendre (il y a dans ce cas probablement eu un problème plus important de qualité d'eau sur le réseau, cela peut arriver).

Pensez à fermer les vannes amont et aval et dévissez l'une des vis de purge des têtes de porte-filtre pour évacuer la pression, afin de faciliter l'ouverture, avant de dévisser le porte filtre avec la clé noire fournie. Prévoyez une éponge douce et du vinaigre blanc (par exemple) pour nettoyer l'intérieur du porte-filtre en même temps. Ayez également à disposition un contenant avec de l'eau claire pour rincer le tout avant remontage.

Lors du remontage, éviter le plus possible de manipuler les cartouches à mains nues (pour éviter les bactéries). Vous avez 3 cartouches de rechange à votre disposition.

La seconde cartouche, le cœur de filtration de 20'' (environ 60 cm de haut), de type charbon fibre bloc, est à remplacer tous les 2 ans ou 200 m³ d'eau environ. Vous n'êtes pas à un mois près pour le remplacement ni à 10m³ d'eau près. Il est néanmoins important de noter la date de mise en service et le cubage au niveau du compteur d'eau pour mémoire, avec un rappel que vous pouvez caler dans votre agenda par exemple, afin de toujours être au niveau optimal de qualité de l'eau dans votre habitation.

Pour le remplacement de cette cartouche, la procédure est la même que pour la cartouche de préfiltration. Pensez à lubrifier correctement le joint torique qui se trouve au niveau de la partie supérieure de la cuve du porte-filtre. Si après remise en eau vous observez une légère fuite, démontez à nouveau la cuve, sortez le joint de son enclavement, huilez correctement le joint en entier, puis repositionnez-le à sa place en le faisant coulisser dans son enclavement pour bien répartir l'huile partout.

Vous disposez d'une cartouche de rechange ainsi que l'huile nécessaire pour le joint torique (à défaut, vous pouvez utiliser une huile de cuisine).

Vous pouvez vous procurer d'autres cartouches sur simple demande à la personne qui vous a permis d'accéder à l'eau purifiée avec AMILO ou en contactant directement www.amilo.earth.

Pour le troisième module, celui de vitalisation de l'eau & traitement naturel du calcaire, il est stable et sans entretien, sans limite de durée de vie ou d'utilisation.

Date de mise en service : . . / . . /	Cubage compteur : m ³
Remplacement de la cartouche de préfiltration	Remplacement de la cartouche de filtration
. . / . . / / . . / à m ³
. . / . . / / . . / à m ³
. . / . . / / . . / à m ³
. . / . . / / . . / à m ³
. . / . . / / . . / à m ³