

# NOTICE DE MONTAGE AIR-GAP code P0012402 POUR MINI-OSMOSEUR

Le raccordement à l'égout des mini-osmoseurs doit se faire avec une rupture de charge réglementaire entre le tuyau souple d'évacuation des eaux de rejet ou concentrat et la canalisation d'égout, pour éviter tout risque de pollution du circuit eau potable par le réseau égout; pour cela, utiliser le kit Air-Gap en option qui doit être rajouté sur le robinet de puisage de l'eau purifiée

## La pochette de l'Air-Gap comprend :

- l'Air-Gap
- un joint plat en caoutchouc de forme identique à l'Air-Gap
- une pièce en plastique de même forme que l'Air-Gap

## Montage du robinet :

Avant de réaliser le montage du robinet de puisage, il est impératif que la surface du plan de pose soit plane et propre. Choisir un emplacement où il est possible de serrer et de raccorder le robinet par le dessous. Une fois l'emplacement déterminé, deux possibilités de montage sont offertes. La première consiste à percer deux trous (comme représenté sur le montage numéro 1) pour le passage du robinet et des tuyaux de raccordement. La deuxième est de ne percer qu'un trou (comme sur le montage numéro 2) d'un diamètre de 32 millimètres.

Mettre l'Air-Gap sur le robinet (comme représenté sur le croquis ci-contre), positionner ensuite le joint en caoutchouc et enfiler l'ensemble dans le(s) trou(s) réalisé(s) sur le plan de pose. Glisser ensuite sur la tige filetée du robinet la pièce en plastique de forme identique à l'air-gap, puis la rondelle en acier (livrée avec le robinet) et terminer en vissant l'écrou (également livré avec le robinet). Serrer l'ensemble.

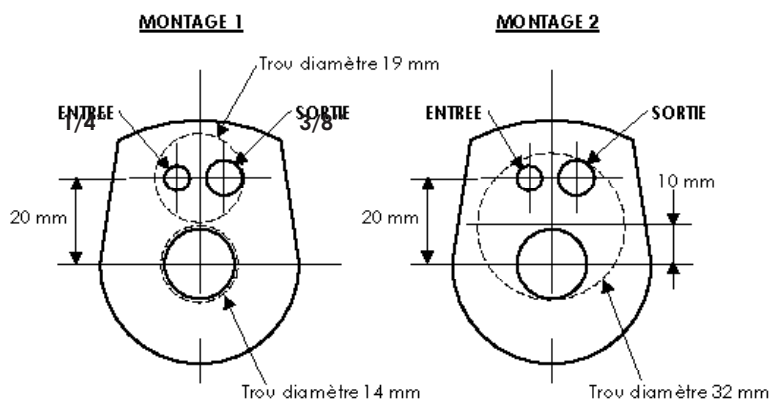
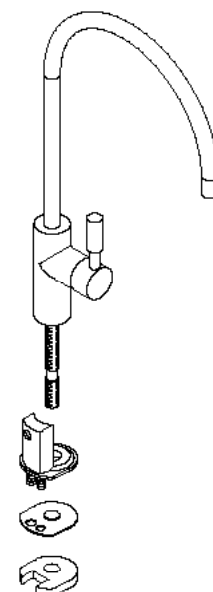
Ne pas utiliser l'embase du robinet, le joint plat en caoutchouc et la rondelle en plastique livrés avec le robinet de puisage de l'eau purifiée.

## Raccordement de l'Air-Gap :

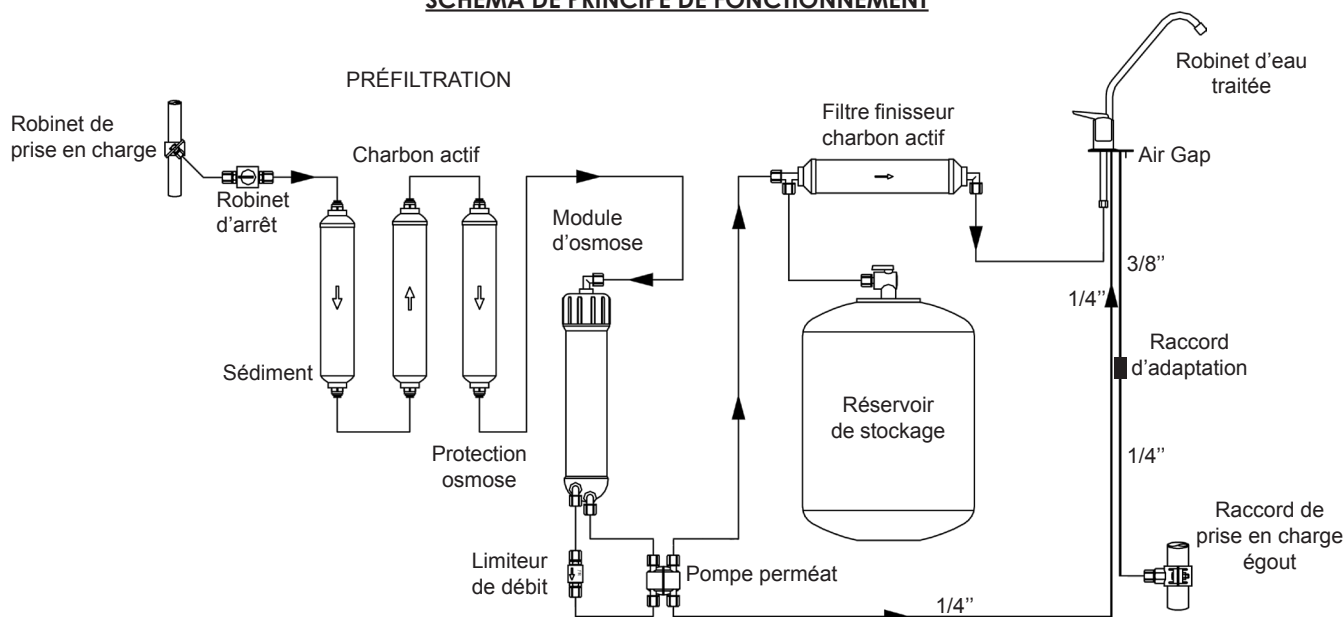
Raccorder le tuyau 1/4" du rejet sur l'entrée de l'Air-Gap (voir schéma de principe).

Prendre le tuyau 3/8" (longueur 50 centimètres livré avec l'Air-Gap) et le monter sur l'Air-Gap à la sortie. A l'extrémité, monter le raccord d'adaptation fourni 3/8" x 1/4". Mettre ensuite le tuyau 1/4" (longueur 50 centimètres livré avec l'Air-Gap) et raccorder l'extrémité sur le raccord de mise à l'égout.

Le montage de l'Air-Gap est terminé et votre appareil est prêt à fonctionner.



## SCHEMA DE PRINCIPE DE FONCTIONNEMENT



## NOTE OF ASSEMBLY AIR-GAP item P0012402 FOR MINI-OSMOSIS

The drain connection of the mini-osmosis units must be made with a regulation load break between the waste water or concentrate evacuation tube and the drain pipe, to avoid any risk of contamination of the drinking water circuit by the drain circuit; for this purpose, use the optional Air-Gap kit which must be added on the purified water draw-off tap.

### The Air-Gap bag contains:

- the Air-Gap
- a flat rubber seal of the same shape as the Air-Gap
- a plastic part of the same shape as the Air-Gap

### Assembling the tap:

Before assembling the draw-off tap, it is essential to make sure that the installation surface is flat and clean. Choose a position in which it is possible to tighten and connect the tap from below. Once the position has been determined, there are two assembly possibilities. The first consists in drilling two holes (as shown in assembly number 1) for the passage of the tap and the connection tubes. The second consists in drilling only one hole (as shown in assembly number 2) with a diameter of 32 millimetres.

Place the Air-Gap on the tap (as shown in the diagram opposite), then position the rubber seal and insert the assembly in the hole(s) made on the installation surface. Then slide onto the threaded rod of the tap the plastic part of the same shape as the air-gap, followed by the steel washer (supplied with the tap), and finish by screwing the nut (also supplied with the tap). Tighten the assembly.

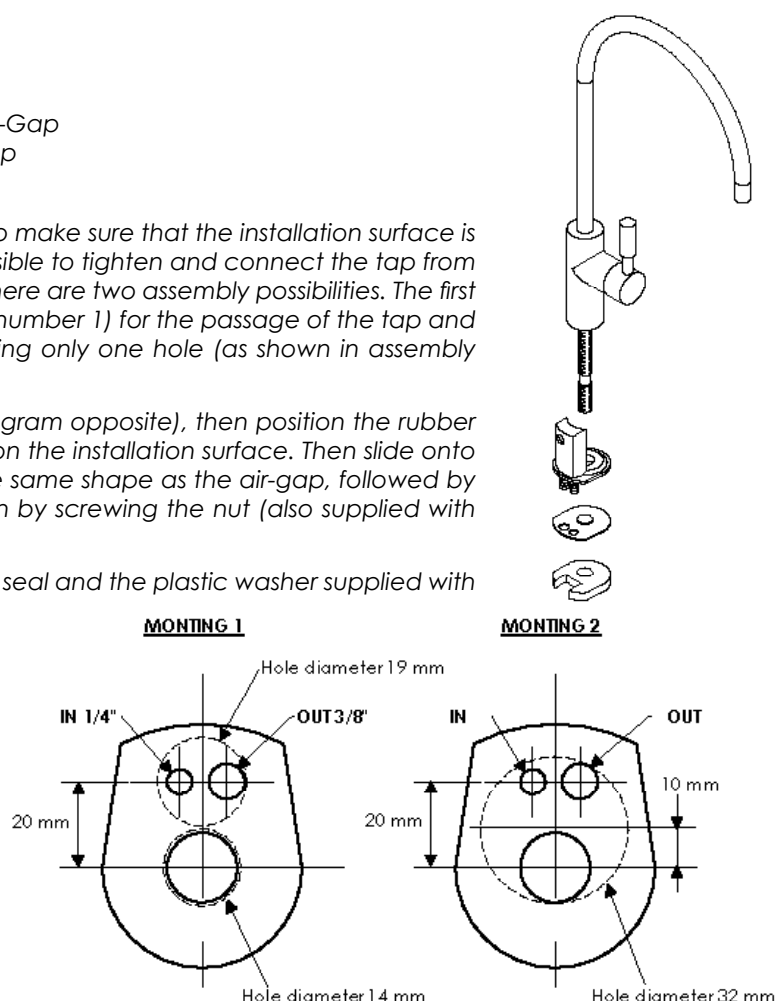
Do not use the sub plate of the tap, the flat rubber seal and the plastic washer supplied with the purified water draw-off tap.

### Connecting the Air-Gap:

Connect the 1/4" outlet tube on the Air-Gap inlet (see skeleton diagram).

Take the 3/8" tube (50 cm long, supplied with the Air-Gap) and fit it on the Air-Gap at the outlet. At the end, fit the 3/8" x 1/4" adapter coupling provided. Then position the 1/4" tube (50 cm long, supplied with the Air-Gap) and connect the end on the drainage outlet coupling.

The assembly of the Air-Gap is now complete and your equipment is ready to function.



### GENERAL DIAGRAM OF OPERATION

