

EXTERNAL SAFETY AIR BLEED KIT INSTRUCTIONS



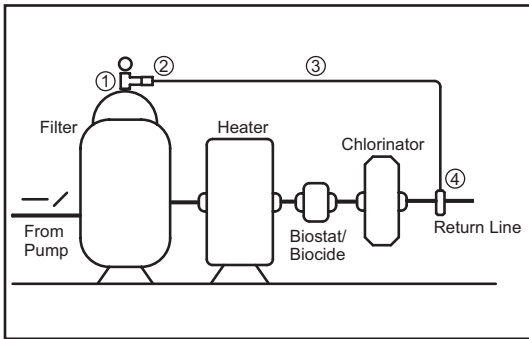
Sometimes the internal air bleed kit on the filter is not sufficient to handle the extra air in the system with an ozonator installed. An External Safety Air Bleed Kit (006-402-3872-00) for in-ground swimming pools is available to remove excess air from the filter and send it downstream (up to 15') past all equipment. After installing always test per instructions that air is vented from the filter when the pump is running. Filters equipped with an internal air bleed will have a backup to the external kit. You must install an external air bleed if the filter is old or does not have an internal air bleed, there is a solar system on the pool, there is a pressure side cleaner or with a booster pump.



External Safety Air Bleed Kit

Mounting Instructions

1. Turn off power to the pump.
2. Remove the pressure gauge from the filter.
3. Install the nipple into one end of the brass tee.
4. Install the pressure gauge by threading into the other end of the brass tee supplied.
5. Install the tubing compression fitting by threading into the side of the brass tee.
6. Install the tee assembly by threading into the hole you removed the pressure gauge (#1).
7. Insert one end of the tubing into the compression fitting (#2).
8. Turn on power to the pump and check that air is coming from the other end of the tubing. If air is coming out skip step 9 and proceed to step 10.
9. If no air is coming from the end of the tubing, turn off the power to the pump and return the pressure gauge from where it was removed.
10. Install the brass tee by threading into to the manual bleed port and open the valve.
11. Turn on power to the pump and check that air is coming from the other end of the tubing. If no air is coming from the tubing you do not need an external bleed kit.
12. Turn off power to the pump.
13. Pick a spot on the return pipe downstream of all other devices (heater, chlorinator, pressure cleaner, etc.)
14. Drill a 7/16" hole through the return pipe at the location selected.
15. Install the saddle clamp with the fitting over the hole. Make sure the gasket is in place between the fitting and the pipe. (#4)
16. Lay the tubing along the return pipe to the saddle clamp fitting and cut off excess length.
17. Connect the end of the tubing to the compression fitting on the saddle clamp (#3). The tubing can be secured to the pipe using cable ties (not included).



Installation of External Safety Air Bleed Kit

For more information, call Paramount Customer Service at (800) 621-5886.

INSTRUCTIONS : CIRCUIT EXTERNE D'ÉVACUATION DE L'AIR

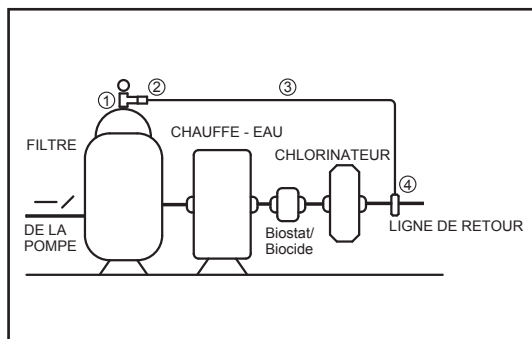


Il se peut que le purgeur d'air interne du filtre ne suffise pas à supporter tout l'air du système avec la présence d'un ozoniseur. Un circuit externe d'évacuation de l'air (006-402-3872-00) peut être installé dans une piscine creusée pour purger l'excédent d'air du filtre et l'acheminer vers l'extérieur jusqu'à 15 pieds du reste des équipements. Après l'installation, toujours faire un essai tel qu'indiqué afin de vérifier que l'air est évacué du filtre lorsque la pompe fonctionne. Les filtres équipés d'une purge d'air interne auront automatiquement une sauvegarde sur la purge d'air externe. Vous devez installer une purge d'air externe si le filtre est vieux ou s'il n'est pas muni d'une purge d'air interne, si la piscine est chauffée à l'énergie solaire, ou si elle est munie d'un nettoyeur à pression ou d'une pompe de suralimentation.

Installation



Circuit externe d'évacuation de l'air



Installation du circuit externe d'évacuation de l'air

1. Mettre la pompe hors tension.
2. Retirer la jauge de pression du filtre.
3. Installer le manchon dans une extrémité du raccord en laiton (T).
4. Installer la jauge de pression dans l'autre extrémité en le vissant dans le raccord en laiton.
5. Installer le raccord à compression du tube en le vissant dans la partie latérale du raccord en laiton.
6. Installer le raccord en laiton en le vissant dans le trou d'où a été retirée la jauge de pression (1).
7. Insérer une extrémité du tube dans le raccord de compression (2).
8. Mettre la pompe sous tension et vérifier que l'air est évacué à l'autre extrémité du tube. Si c'est le cas, omettre l'étape 9 et passer à l'étape 10.
9. Si l'air ne s'évacue pas du tube, mettre la pompe hors tension et remettre la jauge de pression en place.
10. Installer le raccord de laiton en le vissant dans la prise d'évacuation manuelle, et ouvrir la soupape.
11. Mettre la pompe en place et vérifier que de l'air s'échappe de l'autre extrémité du tube. Si ce n'est pas le cas, il n'est pas nécessaire d'installer un circuit externe d'évacuation de l'air.
12. Mettre la pompe hors tension.
13. Choisissez un endroit sur le tuyau de retour hors tous les autres appareils (chauffe-eau, chlorinateur, nettoyeur à pression, etc.)
14. Percer un trou de 7/16" sur l'emplacement choisi sur le tuyau de retour.
15. Installez le collet de serrage avec le raccord sur le trou, assurez - vous que le joint torrique est en place entre le raccord et le tuyau (4).
16. Placer le tube le long du retour jusqu'au raccord du collet de serrage, et couper la longueur excédentaire.
17. Relier l'extrémité du tube au raccord de compression du collet de serrage (3). Le tube peut être fixé au retour à l'aide d'attache-câbles (non inclus).

Pour en savoir plus, contacter le service à la clientèle de Paramount : (800) 621-5886.