



Quick Connect Pipe

The **Quick Connect Pipe** is a preassembled discharge pipe that makes installing a sump pump quick and easy!

Consists of:

- 1-1/2" Rubber Coupling
- 1-1/2" Check Valve
- Female Adapter (Pre-Cemented)
- Pre Drilled Weep Hole (to prevent air lock)
- Discharge Pipe
- 1-1/2" Threaded Male Adapter (Pre-Cemented)



CAUTION

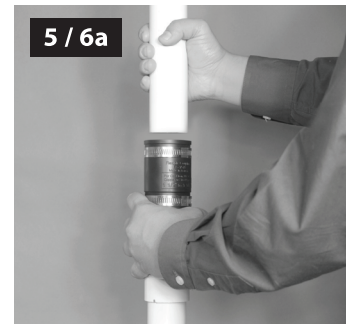
- The Quick Connect Pipe is for use with ground water applications only. Do not use in sewage pits.
- Make sure the check valve is screwed in tightly into the Quick Connect Pipe before installing
- The Quick Connect Pipe comes with a check valve. Additional check valves are not needed and should be removed.
- The Quick Connect Pipe comes with a pre drilled 1/8 inch air relief hole. Do NOT obstruct this hole or an air lock may prevent the pump from operating.

Installing the Quick Connect Pipe New Sump Pump and Discharge Pipe

- ① Screw the male threaded portion of the *Quick Connect Pipe* into the outlet of the pump.
- ② Place the pump with *Quick Connect Pipe* into the sump pit.
- ③ Measure the distance from half way up the rubber union to the top where the vertical discharge pipe will turn and connect with the horizontal vertical discharge pipe.



- ④ Cut a piece of 1-1/2" PVC to this length. Using sound plumbing practices install the discharge pipes.
- ⑤ Insert the rubber union into the vertical discharge pipe. Be sure there is ample coverage between the rubber union and vertical discharge pipe.
- ⑥ Tighten both upper and lower hose clamps on the rubber union.
- ⑦ After completing the installation, be sure to check the pump operation by filling the sump pit with water and observing the pump through one full cycle. While the pump is activated, water will come out of the 1/8" hole located in the *Quick Connect Pipe*. This is normal. The hole is needed to prevent an air lock within the system. Do NOT obstruct this hole or an air lock may prevent the pump from operating.



Installing the Quick Connect Pipe Existing Sump Pump and Vertical Discharge Pipe

- ①a Remove the pump from the pit and unscrew the pipe adapter from the pump.
- ②a Screw the male threaded portion of the *Quick Connect Pipe* into the outlet of the pump.
- ③a Place the pump with *Quick Connect Pipe* back into the sump pit.
- ④a Measure the distance from the top of the pump outlet to half way up the rubber union and make a line on the existing vertical discharge pipe.
- ⑤a Cut the existing vertical discharge pipe along this line.
- ⑥a Insert the rubber union into the vertical discharge pipe. Be sure there is ample coverage between the rubber union and vertical discharge pipe.
- ⑦a Tighten both upper and lower hose clamps on the rubber union.
- ⑧a After completing the installation, be sure to check the pump operation by filling the sump pit with water and observing the pump through one full cycle. While the pump is activated, water will come out of the 1/8" hole located in the *Quick Connect Pipe*. This is normal. The hole is needed to prevent an air lock within the system. Do NOT obstruct this hole or an air lock may prevent the pump from operating.

For more information or Questions Contact:

Glentronics, Inc. 800-991-0466, option 3
www.BasementWatchdog.com



QuickConnect Pipe

Le Tuyau à Raccordement *Rapide* est un tuyau d'évacuation qui facilite l'installation rapide d'une pompe de puisard!

Se compose de :

- Raccord en caoutchouc de 1 ½ po
- Clapet antiretour de 1 ½ po
- Adaptateur femelle (préenduit de colle)
- Barbacane déjà percée (pour empêcher les poches d'air)
- Tuyau d'évacuation
- Adaptateur fileté mâle de 1 ½ po (pré-collée)



MISE EN GARDE!

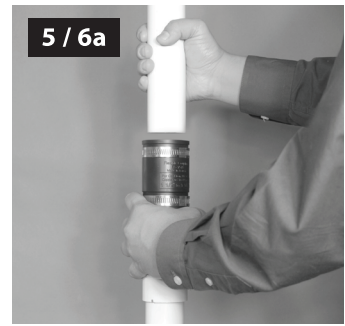
- Le Tuyau à Raccordement *Rapide* ne doit être utilisé que pour l'eau souterraine. Ne pas l'utiliser dans une fosse d'égout.
- Veiller à ce que le clapet antiretour soit bien vissé dans le Tuyau à Raccordement *Rapide* avant l'installation
- Le Tuyau à Raccordement *Rapide* est livré avec un clapet antiretour. Les autres clapets antiretour ne sont pas nécessaires, et ils devraient être enlevés.
- Le Tuyau à Raccordement *Rapide* est livré avec un trou de mise à l'air libre. NE PAS obstruer ce trou ou une poche d'air pourrait empêcher la pompe de fonctionner.

Installation du Tuyau à Raccordement Rapide Pompe de puisard et tuyau d'évacuation neufs

- ① Visser la partie filetée mâle du Tuyau à Raccordement *Rapide* dans la sortie de la pompe.
- ② Placer la pompe avec le Tuyau à Raccordement *Rapide* dans le puisard.
- ③ Mesurer la distance du centre du raccord union en caoutchouc jusqu'en haut où le tuyau d'évacuation vertical tournera et sera branché au tuyau d'évacuation vertical déplacé horizontalement.



- ④ Couper un morceau de cette longueur de tuyau en PVC de 1 1/2 po. Installer la tuyauterie d'évacuation à l'aide de saines pratiques de plomberie.
- ⑤ Insérer le raccord union en caoutchouc dans le tuyau d'évacuation. S'assurer qu'il y a une couverture suffisante entre le raccord union en caoutchouc et le tuyau d'évacuation vertical.
- ⑥ Serrer les brides à tuyau aux deux bouts du raccord union en caoutchouc.
- ⑦ Après avoir terminé l'installation, vérifier que la pompe fonctionne bien en remplissant le puisard d'eau pour observer la pompe pendant un cycle complet. De l'eau sortira du trou de 1/8 po situé dans le Tuyau à Raccordement *Rapide* pendant que la pompe fonctionne. C'est normal. Le trou est nécessaire pour empêcher la création d'une poche d'air dans le système. NE PAS obstruer ce trou ou une poche d'air pourrait empêcher la pompe de fonctionner.



Installation du Tuyau à Raccordement Rapide Pompe de puisard et tuyau d'évacuation vertical existants

- 1a Enlever la pompe du puisard et dévisser l'adaptateur de tuyau de la pompe.
- 2a Visser la partie filetée mâle du Tuyau à Raccordement *Rapide* dans la sortie de la pompe.
- 3a Placer la pompe avec le tuyau à raccordement rapide dans le puisard.
- 4a Mesurer la distance du haut de la sortie de la pompe au centre du raccord union en caoutchouc et tracer une ligne sur le tuyau d'évacuation vertical existant.
- 5a Couper le tuyau d'évacuation vertical existant le long de cette ligne.
- 6a Insérer le raccord union en caoutchouc dans le tuyau d'évacuation. S'assurer qu'il y a une couverture suffisante entre le raccord union en caoutchouc et le tuyau d'évacuation vertical.
- 7a Serrer les brides à tuyau aux deux bouts du raccord union en caoutchouc.
- 8a Après avoir terminé l'installation, vérifier que la pompe fonctionne bien en remplissant le puisard d'eau pour observer la pompe pendant un cycle complet. De l'eau sortira du trou de 1/8 po situé dans le Tuyau à Raccordement *Rapide* pendant que la pompe fonctionne. C'est normal. Le trou est nécessaire pour empêcher la création d'une poche d'air dans le système. NE PAS obstruer ce trou ou une poche d'air pourrait empêcher la pompe de fonctionner.

Pour obtenir d'autres renseignements ou poser des questions, communiquer avec :

Glentronics, Inc. 800-991-0466, option 3
www.BasementWatchdog.com