

SHURFLO® FAUCET FIXTURES 94-009-XX INSTALLATION INSTRUCTIONS

⚠ CAUTION: Faucet with switch is not to be used in a flammable environment. Not to be used with AC voltage. Faucet must be mounted in accordance to all applicable codes.

Please refer to installation drawings when following instructions.

FOR INSTALLATION WITH A MODEL 100 PUMP (pump with no pressure switch)

1. Measure and drill a 3/4" hole in countertop. (For Dual Hot/Cold faucet drill a 1-3/8" hole)

2. Slide black gasket, then the spacer over wires and onto unit. Test mount unit in hole.

3. Check to see if enough threads show to attach nut. If not enough threads show, remove the spacer.

4. Slide nut over wires and tighten on threads. A thread locking solution may be used to keep nut tight.

5. Attach one faucet switch wire to the positive wire of the pump.

6. Attach the other wire to the positive side of the 12 VDC source.

7. A fuse rated for the pump should be installed in the line.

8. Attach negative wire of pump to ground or negative terminal.

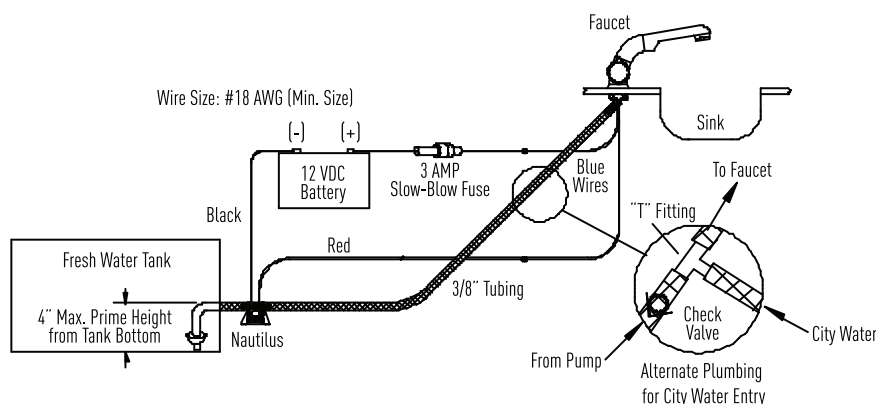
9. Install 3/8" inner dia. tubing from pump outlet to faucet inlet. Use proper sized tubing clamp. Model 100 pump must have flooded inlet from tank.

FOR INSTALLATION WITH A SHURFLO DEMAND PUMP

Follow instructions above for mounting the fixture, noting the following:

Faucet unit may not have wires. Do Not Attach Faucet Switch Wires.

For pump installation refer to pump installation instructions.



FEATURES & SPECIFICATIONS

- Liquid Temperatures to 176° F
- Pressures to 87 psi
- Integral Switch Rated at 3 amps @ 12VDC
- Faucet Rotates for a variety of tasks
- Model 100 Pump Max. Temp. 120°F
- Model 100 Pump Max. Pressure 12PSI
- c-UL Listed

TIPS

SYMPTOM: Switch clicks, but pump does not turn on

LOOK FOR: Power turned off, blown fuse, low battery, bad wiring, bad switch
Check Voltage at Pump and Switch

SYMPTOM: Pump runs, but no water comes out

LOOK FOR: Empty water tank, kinked or clogged inlet hoses, inlet hose not tight or out of water, pump burnt out
Pour Water into Inlet of the pump, Check Hoses

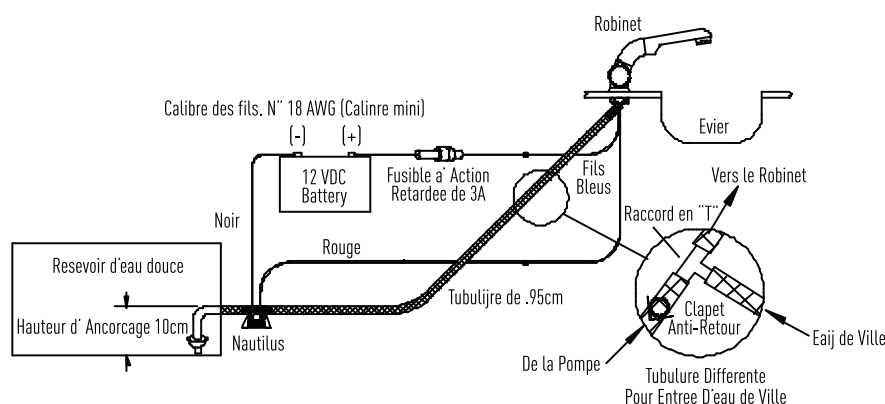
SHURFLO® ROBINETS 94-009-XX

NOTICE DE MONTAGE

⚠ PRUDENCE: NE PAS UTILISER LE ROBINET AVEC CONTACTS DANS UN MILIEU INFLAMMABLE. NE PAS UTILISER AVEC UNE TENSION ALTERNATIVE. LE ROBINET DOIT ETRE MONTE CONFORMEMENT A TOUS LES CODES EN VIGUEUR.

VEUILLEZ VOUS REPORTER AUX SCHÉMA DE MONTAGE EN SUIVANT LES INSTRUCTIONS.

POUR LES INSTALLATIONS AVEC POMPE MODÈLE 100 (pompe sans manocontact)



CARACTÉRISTIQUES ET SPÉCIFICATIONS

- Températures de liquides jusqu'à 176 °F
- Pressions jusqu'à 87 psi
- Contact intégré de 3 A à 12 Vcc
- Le robinet tourne pour différentes tâches
- Pompe modèle 100 Temp. maxi de 120 °F
- Pompe modèle 100 Pression maxi de 12PSI
- Répertoire c-UL

CONSEILS

SYMPTÔME: Le contact émet un clic mais la pompe ne se met pas en marche

RECHERCHER: Alimentation coupée, fusible grillée, batterie faible, mauvais câblage, contact défectueux Vérifier la tension à la pompe et au contact

SYMPTÔME: La pompe marche mais absence d'eau au refoulement

RECHERCHER: Réservoir d'eau vide, flexibles d'aspiration pliés ou obstrués, flexible d'aspiration desserré ou hors de l'eau, pompe grillée Verser de l'eau dans l'aspiration de la pompe, vérifier les flexibles

1. Mesurez et percez un trou de 2 cm (3/4 po) dans le plan de travail. (Pour le robinet double eau chaude/froide, percez un trou de 3,5 cm (1-3/8 po))

2. Faites coulisser le panier et ensuite l'entretoise sur les fils et sur l'unité. Testez le montage de l'unité dans le trou.

3. Vérifiez si suffisamment de filetage dépasse pour visser l'écrou. En cas de filetage insuffisant, retirez l'entretoise.

4. Faites glisser l'écrou sur les fils et serrez-le sur le filetage. Un enduit frein pour filets peut être utilisé pour maintenir l'écrou serré.

5. Attachez un fil du contact du robinet au fil positif de la pompe.

6. Attachez l'autre fil au côté positif de l'alimentation en 12 V cc.

7. Un fusible de puissance adaptée à la pompe doit être posé dans le circuit.

8. Attachez le fil négatif de la pompe sur la borne de masse ou négative.

9. Posez une tubulure de 0,95 (3/8 po) de diamètre intérieur de la sortie de la pompe à l'entrée du robinet. Utilisez les attaches de tubulure de taille appropriée. Les pompes modèle 100 doivent comporter une aspiration noyée dans le réservoir.

POUR LES INSTALLATIONS AVEC POMPE À LA DEMANDE

Suivez les instructions décrites plus haut pour le montage de l'appareil en tenant compte de ce qui suit: Le robinet peut ne pas avoir de fils. N'attachez pas les fils du contact du robinet. Pour la pose de la pompe, reportez-vous à la notice de montage de celle-ci.



WATER PURIFICATION

3545 HARBOR GATEWAY SOUTH, SUITE 103, COSTA MESA, CA 92626, (800) 854-3218 WWW.SHURFLO.COM

All Pentair trademarks and logos are owned by Pentair, Inc. All other brand or product names are trademarks or registered marks of their respective owners. Because we are continuously improving our products and services, Pentair reserves the right to change specifications without prior notice. Pentair is an equal opportunity employer.