

MODÈLE 450472

SYSTÈME "EASY FLO"

2190 boul. Dagenais Ouest Tél. : 514.337.4415
Laval (Québec) Fax : 514.337.4029
Canada info@burcam.com
H7L 5X9 voir www.burcam.com

Votre pompe a été soigneusement emballée à l'usine, pour prévenir les dommages possibles lors du transport. Toutefois, des dommages occasionnels peuvent être encourus par une mauvaise manutention. **Vérifiez soigneusement votre pompe** afin de déceler tout dommage possible qui pourrait causer un bris de la pompe. Signalez tout dommage au transporteur ou à votre point de vente.

S'il vous plaît, veuillez lire attentivement ces instructions. Le **défaut** de vous soumettre aux instructions et opérations **appropriées** à ce système peut **annuler** la garantie.

PROCÉDURE D'INSTALLATION INITIALE :

1. Inspectez le système pour déceler toutes conditions nécessitant un nettoyage, une correction, un ajustement ou une réparation.
2. Assurez-vous que la pompe est sécurisée et en position verticale pour un fonctionnement adéquat.
3. Assurez-vous que tout matériel ou structure combustible est suffisamment éloigné de la pompe. Tout matériel entreposé doit être tenu à l'écart de la pompe. Les structures de placards ou d'armoires ne doivent pas être à proximité de la pompe. Les tablettes ne doivent pas être au dessus de la pompe.
4. Assurez vous que le moteur est sécuritairement branché dans une prise électrique 'DDFT' (GFCI) adéquate.
5. Essayez la prise 'DDFT' (GFCI) en pressant le bouton de test. Ceci confirmera que la prise est sous tension et déclenche correctement pour protéger d'une fuite à la terre. Soyez certain de remettre en fonction la prise 'DDFT' (GFCI) en appuyant sur le bouton de réinitialisation (reset). (Effectuez ce test mensuellement)
6. Appuyez sur le bouton de test pour vous assurer que la pompe démarre (L'étape 7 ci-dessous va vérifier le bon fonctionnement de la pompe submersible avec la flotte intégrée).
7. Versez des seaux d'eau dans l'ouverture d'entrée pour démarrer la pompe et vérifier que tout clapet de retenue installé évacue le débit d'eau d'égout.
8. Vérifiez visuellement que la tuyauterie peut évacuer l'effluent sécuritairement hors de la résidence. (Effectuez cette vérification mensuellement)



CONSEILS DE SÉCURITÉ:

Avant l'installation et l'opération, suivez ces procédures:

- A** Consultez les normes de plomberie et d'électricité se rapportant à votre région, pour vous assurer des règles à respecter. Ces codes sont établis pour votre sécurité. Veuillez les respecter.
- B** Un circuit électrique dédié doit être installé du panneau de distribution de votre maison, et protégé par un fusible ou un coupe-circuit (disjoncteur). Un circuit de protection avec mise à terre est requis ainsi qu'une prise 'DDFT' (GFCI). Consultez un électricien licencié.
- C** Le terminal de la mise à terre de votre fiche de courant ne doit jamais être enlevé. Il est fourni et conçu pour votre sécurité.
- D** Lors d'ajustement sur des appareils électriques, toujours s'assurer que le courant est débranché. ne pas seulement enlever le fusible ou mettre le disjoncteur hors tension. Il faut débrancher le câble d'alimentation de la prise.

BRANCHEMENT ÉLECTRIQUE:

Chacune des pompes doivent être branchées à un circuit dédié, relié à des fusibles ou disjoncteurs indépendants. Ainsi, l'alimentation électrique d'une pompe ne sera pas interrompu si le fusible de l'autre pompe brûle ou si le disjoncteur de l'autre pompe se déclenche.

MATÉRIEL REQUIS POUR POMPE D'ÉGOUT:

- Longueur et raccords désirée de tuyau 1 1/4" PVC/DWV, pour relier la décharge de la pompe au tuyau d'égout existant, ainsi que le raccord de ventilation à la ligne existante.
- Longueur désirée de tuyau et raccords de 1 1/2" ou 2" PVC/DWV pour brancher le drainage d'évier, bain, douche, etc, au système.
- Ruban téflon et ciment PVC/ABS.

OUTILLAGE:

Tournevis, scie à métal pour couper les tuyaux, couteau pour affiner les coupes, lime arrondie pour adoucir les coupes, clé à tuyau, clé à mollette, perceuse et mèche de 1/4".

APPLICATIONS:

- Ce système domestique d'égout est conçu pour une application d'eaux usées où la hauteur totale de refoulement n'excède pas 35 pieds, pertes de friction incluse.

- CAPACITÉ :

3 M 7100 LPH

6 M 6190 LPH

9 M 4165 LPH

Perte due à la friction non-incluse.

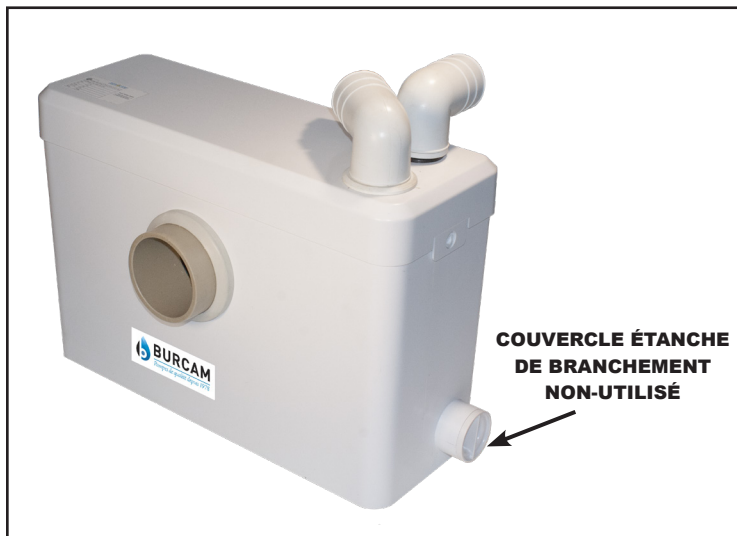
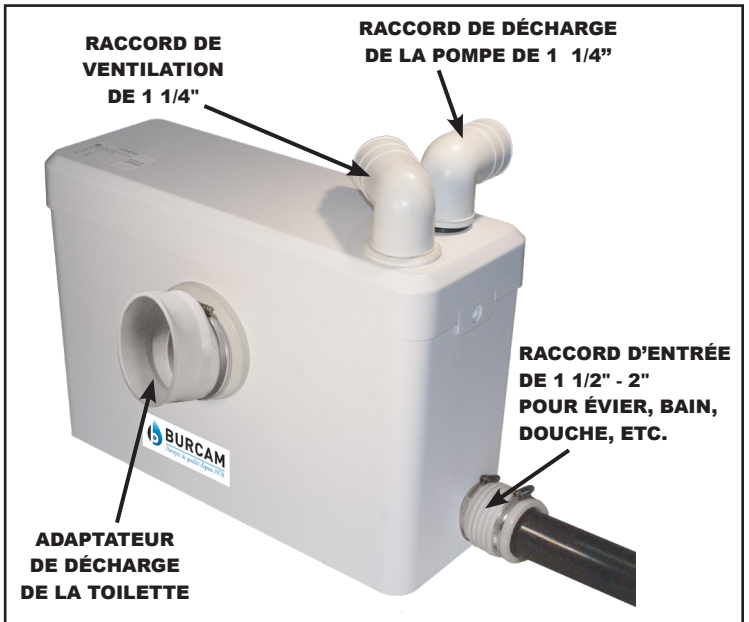
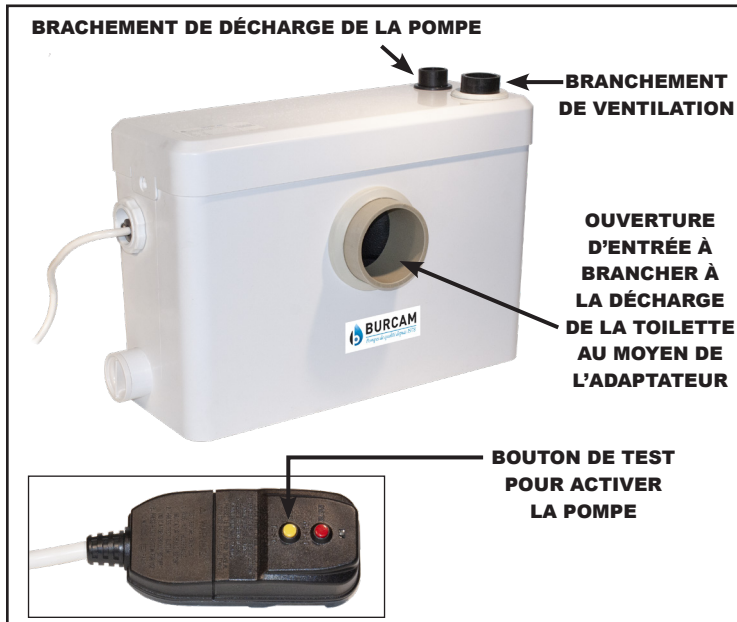
CARACTÉRISTIQUES:

- Système d'impulseur à déchiqueteur.
- Boîtier de pompe fait de fonte robuste.
- Sceau mécanique de type rotatif en acier inoxydable.
- Décharge du système de 1 1/4".
- Protection de surcharge et de surchauffe.
- Interrupteur de type vertical, 15A.
- 3/4 CV 115 V AC, 60 Hz, 7 A (14 A au démarrage).

AVIS IMPORTANT :

Cette pompe est uniquement conçue pour pomper de l'eau. Les composants de ce produit ne sont pas conçus pour être en contact avec l'eau salée, de la saumure ou tous autres liquides, incluant des produits pétroliers. L'utilisation avec l'eau salée, de la saumure ou tous autres liquides, incluant des produits pétroliers, annulera automatiquement l'application de la garantie.

DESCRIPTION DU PRODUIT



NOTE IMPORTANTE :

La sélection de pompe et l'installation adéquate et conforme sont obligatoires pour respecter les règles et codes locaux. Vous devez vous y conformer.

Ce système doit être installé par un professionnel et conformément aux codes locaux.

Notez que des tuyaux de 1 1/4" sont requis pour le branchement de la ventilation et de la décharge aux raccords correspondants. Cependant, après avoir traversé le mur arrière, vous pouvez brancher le tout à une tuyauterie de dimension supérieure comme 1 1/2" ou 2", si cela est plus approprié pour vous.

ÉTAPE 1 Déterminez la position de votre toilette et inscrivez la ligne de centre de celle-ci sur le plancher et le mur (voir le diagramme à la page 4).

ÉTAPE 2 Assurez-vous que vous avez votre prise électrique 'DDFT' (GFCI) à l'endroit indiqué pour brancher votre système (voir le diagramme à la page 4).

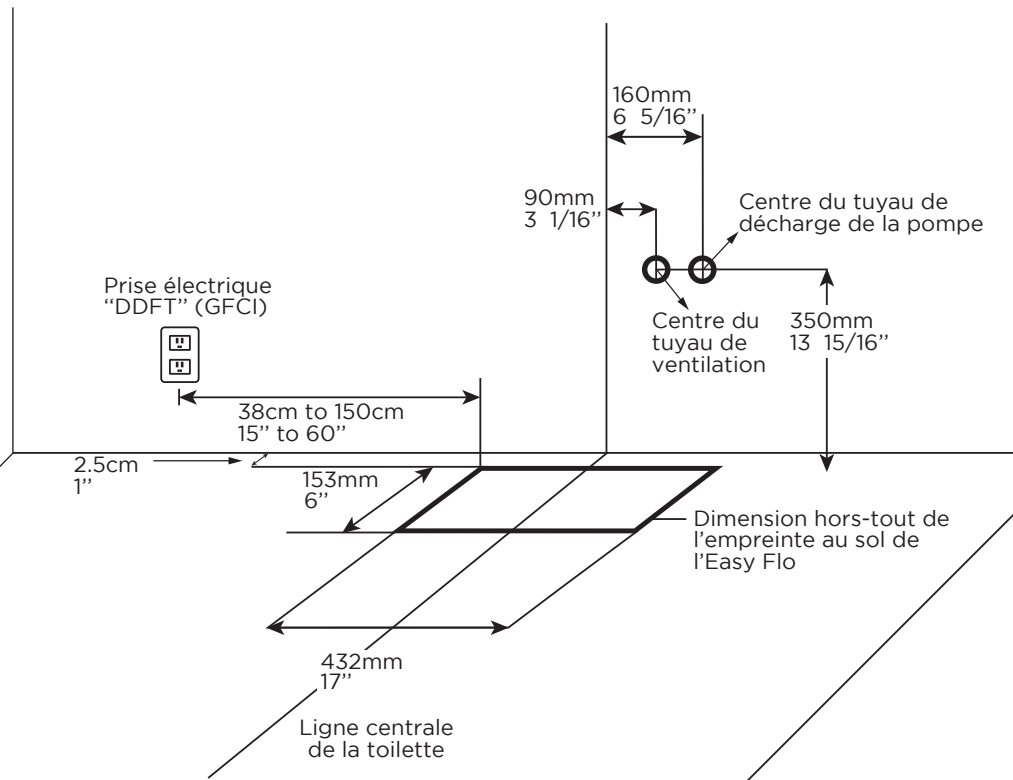
ÉTAPE 3 En référant au diagramme à la page 4, identifiez la position des tuyaux de ventilation et de décharge sur le mur et préparez la plomberie intérieure adéquatement.

ÉTAPE 4 Installez l'unité à l'endroit approprié (voir la position sur le diagramme à la page 4) et installez les raccords de ventilation et de décharge avec les tuyaux, vers la plomberie intérieure.

SCHÉMA D'INSTALLATION TYPIQUE

Branchement de ventilation :

Utilisez un coude 45° pour vous alignez perpendiculairement au mur arrière (non-inclus).



ÉTAPE 5

En utilisant les entrées à la base des cotés, branchez la tuyauterie de drainage de 1 1/2" ou 2" (lavabo, bain, douche, machine à laver, etc.). Cependant, si vous n'utilisez pas une ou les deux entrées, gardez en place les bouchons d'étanchéité pour prévenir les fuites.

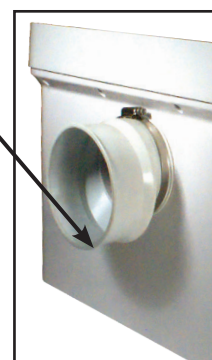


ÉTAPE 6

Fixez l'adaptateur de décharge de toilette à l'Easy Flo puis fixez la toilette à cet adaptateur. Complétez toute la tuyauterie (entrée vers la toilette, décharge de la pompe et ligne de ventilation) et vérifiez que tous les collets de serrage sont bien serrés pour prévenir les fuites.



Pivotez l'adaptateur pour l'aligner avec le niveau de la sortie de la toilette



GUIDE DE RÉOLUTION DE PROBLÈMES:

LORS D'AJUSTEMENT SUR DES APPAREILS ÉLECTRIQUES, TOUJOURS S'ASSURER QUE LE COURANT EST DÉBRANCHÉ. NE PAS SEULEMENT ENLEVER LE FUSIBLE OU METTRE LE DISJONCTEUR HORS TENSION. IL FAUT DÉBRANCHER LE CÂBLE D'ALIMENTATION DE LA PRISE.

PROBLÈME:	CAUSE POSSIBLE:	ACTION:
Le moteur ne fonctionne pas.	Commutateur hors circuit Fusible brûlé Disjoncteur déclenché Alimentation débranché Branchement corrodé Flotte bloquée Interrupteur défectueux Moteur défectueux	Remettre en circuit Remplacer Enclencher Rebrancher Nettoyer Vérifier le mouvement Remplacer Remplacer
Le moteur tourne mais il n'y a pas d'eau pompée.	Voltage inadéquat Blocage d'air dans le boîtier de pompe Tête de décharge trop élevée Impulseur/succion bloqué	Vérifier le voltage du circuit Vérifier le trou percé dans l'adaptateur Mauvaise sélection de pompe (max 35") Nettoyer
Le débit n'est pas à pleine capacité.	Voltage inadéquat Blocage d'air dans le boîtier de pompe Tête de décharge trop élevée Impulseur/succion bloqué	Vérifier le voltage du circuit Vérifier le trou percé dans l'adaptateur Mauvaise sélection de pompe (max 35") Nettoyer
La pompe ne s'arrête pas.	Interrupteur défectueux Clapet de retenue manquant Clapet de retenue obstrué (ouvert) Obstruction au mouvement de la flotte	Remplacer Installer un clapet Nettoyer ou remplacer Vérifier le mouvement

AU CONSOMMATEUR

Si vous connaissez des problèmes avec ce produit, avant d'appeler le magasin où vous en avez fait l'acquisition, s'il-vous-plaît, contactez notre service à la clientèle au **514 337-4415**. Ils se feront un plaisir de vous aider avec toutes les questions que vous auriez concernant l'installation.