

# SÉRIE 1100

Système d'éégout duplex pré-assemblé

# Liberty Pumps®

Une Entreprise Détenue par Une Famille et ses Employés

**Bassin 53 cm x 76 cm (30 po x 36 po)**

**Capacité de 110 gallons**

**Évacuations de 5,08 cm (2 po) ou 7,62 cm (3 po)**

Pour les installations résidentielles et commerciales à unités multiples nécessitant la sécurité de deux pompes

Préassemblé en usine avec pompes de manutention de solides série LE ou pompes broyeuses de la série PRG... Vous choisissez la pompe et le panneau de commande – nous construisons le système.

## Caractéristiques

- Bassin en mousse structurelle robuste; 61 cm diamètre x 91,4 cm hauteur (30 po de diamètre x 36 po de hauteur); capacité de 416 l (110 gallons)
- Système entièrement assemblé avec tuyauterie incluse
- Flotteurs pour unité de commande pré-réglés en usine\*
- Emboîtement d'entrée de 10,16 cm (4 po) avec joint de tuyau en caoutchouc
- Couvercle en acier épais avec revêtement émaillé de 0,6 cm (1/4 po) avec des couvercles d'accès à la pompe séparés et un couvercle d'inspection de 3 m (10 po) de diamètre (fibre de verre) (ensemble de couvercle disponible)
- Les dispositifs de retenue de pompe « limiteurs de couple » maintiennent les pompes en toute sécurité dans la bonne position
- Les modèles de broyeurs PRG sont livrés avec une décharge de 5,08 cm (2 po) uniquement



\*REMARQUE : les systèmes de la série 1100 nécessitent un panneau de commande commandé séparément pour le fonctionnement automatique et l'alternance des pompes. Les flotteurs sont inclus dans le panneau de commande et sont pré-montés dans le système lorsque la commande est commandée avec l'unité de base de la série 1100. Consultez la documentation de la série AE ou l'usine pour une sélection de commande appropriée.



innover. évoluer.

# Systemes d'égout de la série 1100 duplex

## Systeme

Préassemblé en usine avec pompes, tuyauterie de refoulement et flotteurs  
 Flotteurs pré-montés dans le bassin  
 Cycle de pompe de 105 l (28 gallons) (réglage d'usine)  
 Flotteurs attachés à un ensemble de tuyau de support/couvercle d'accès amovible

## Bassin

Mousse structurale  
 Capacité totale de 416 l (110 gallons américains)  
 Dimensions intérieures 76,2 cm x 91,4 cm (30 po de diamètre X 36 po) de profondeur  
 Emboîtement d'entrée de 10 cm (4 po) fourni  
 Butées de torsion moulées pour maintenir les pompes dans la position adéquate  
 Pour usage intérieur seulement

## Couvercle

Plaque d'acier robuste de 0,6 cm (1/4 po), émaillée des deux côtés  
 86,3 cm (34 po) de diamètre  
 Bride de refoulement et d'aération de 5 cm (2 po) ou 7,62 cm (3 po)  
 Deux ouvertures d'accès à la pompe de 38 cm (16 po) de diamètre  
 Couvercle d'inspection de 25,4 cm (10 pouces)  
 Tube vertical intégré pour l'amarrage du flotteur  
 Tous les boulons et joints nécessaires au montage sur le bassin sont fournis

## Pompes

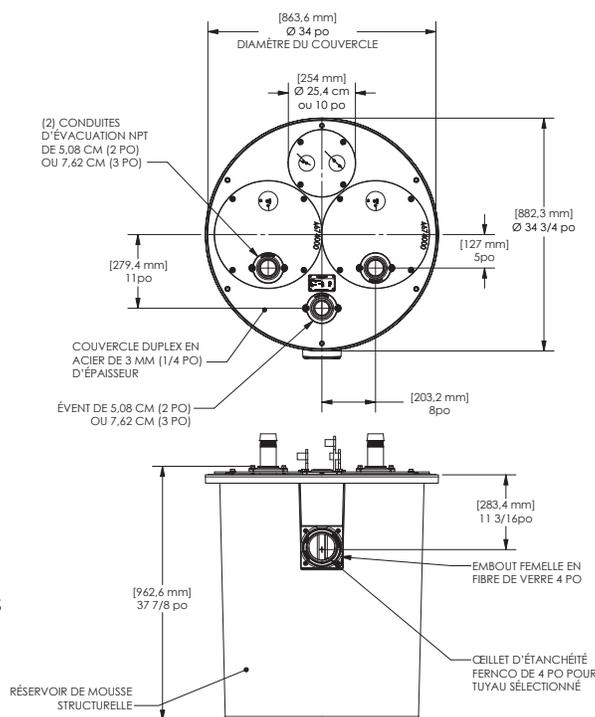
Consultez la fiche de documentation individuelle de la série LE ou de la série PRG pour plus d'informations.  
 spécifications sur les pompes sélectionnées

## Modèles à évacuation de 5 cm [2 po]

MODÈLE	HP	VOLTS	PHASE	POIDS EN LIVRES
1102/LE41M	4/10	115	1	200
1102/LE51M	1/2	115	1	200
1102/LE52M	1/2	208-230	1	200
1102/LE71M	3/4	115	1	240
1102/LE72M	3/4	208-230	1	240
1102/LE73M	3/4	208-230	3	250
1102/LE74M	3/4	440-480	3	260
1102/LE102M	1	208-230	1	250
1102/LE103M	1	208-230	3	260
1102/LE104M	1	440-480	3	260
1102/LE105M	1	575	3	260
1102/LEH102M	1	230	1	260
1102/LEH103M	1	208-230	3	260
1102/LEH104M	1	440-480	3	260
1102/LEH105M	1	575	3	260
1102/LEH152M	1,5	208-230	1	300
1102/LEH153M	1,5	208-230	3	310
1102/LEH154M	1,5	440-480	3	310
1102/LEH155M	1,5	575	3	310
1102/LEH202M	2	230	1	300
1102/LEH203M	2	208-230	3	300
1102/LEH204M	2	440-480	3	300
1102/LEH205M	2	575	3	300
1102/PRG101M	1	115	1	240
1102/PRG102M	1	230	1	240

Cordon standard de 3 m (10 pi) sur les modèles plus petits avec option d'ajouter un cordon de 25 pi. Cordon de 7,6 mètres (25 pi) standard sur les modèles plus grands et triphasés. Pour les modèles à décharge de 3 pouces, remplacez « 1102 » par « 1103 ». Exemple : 1103/LE41M. Remarque : les modèles PRG ne sont pas disponibles avec une décharge de 7,62 cm (3 po).

## Données sur les dimensions



**IMPORTANT :** Le panneau de contrôle doit être commandé séparément.

Les panneaux de la série AE doivent être adaptés à la tension des pompes sélectionnées. Consultez la documentation de la série AE ou l'usine pour une sélection appropriée. 1 800 543-2550

Pour les modèles à refoulement de 7,62 cm (3 po), remplacez le préfixe du modèle par 1103/...

Exemple : 1103/LE51M

(ajouter 5,4 kg au poids, 7,62 cm [3 po] non disponible sur les modèles PRG.)

## Références individuelles pour les bassins et les couvercles

No de pièce	Description
K003000	bassin 53 cm x 76 cm (30 po x 36 po), avec emboîtement d'entrée
K001267	Couvercle, refoulement et ventilation 5 cm (2 po) avec couvercle d'inspection vierge
K001268	Couvercle, refoulement et ventilation 7,62 cm (3 po) avec couvercle d'inspection vierge
K001203	Couvercle d'inspection 25,4 cm (10 po) avec arbre à flotteurs pour contrôle à 3 flotteurs (flotteurs non inclus)