

SÉRIE LEH200

Pompes à eaux usées à haute pression

Liberty Pumps®

Une Entreprise Détenu par Une Famille et ses Employés

2 hp

**Tolérance aux solides jusqu'à
1,27 cm [2 po]**

**Décharge à bride 5,08 cm [2 po]
ou 7,62 cm [3 po]**

**Hauteur de plafond maximale de
24 m ou 79 pieds**

Caractéristiques

- Roues robustes à 2 ailettes fermées en fonte
- Boîtiers et volute en fonte avec fixations entièrement en acier inoxydable
- Arbre de l'impulseur en acier inoxydable 303
- Moteurs remplis d'huile et hermétiquement scellés
- Protection thermique intégrée sur les modèles monophasés
- Décharge à bride 5,08 cm (2 po) ou 7,62 cm (3 po)
- Roulements supérieur et inférieur lubrifiés en permanence
- Double joints d'arbre
- Cordon d'alimentation standard à raccord rapide 25 pieds permettant le remplacement du cordon en quelques secondes sans briser le joint du moteur (autre cordon options de longueur disponibles)



innover. évoluer.

Série LEH200

Impulseur

Fonte, 2 ailettes fermées
Capable de passer des solides de 5 cm (2 po)

Moteur

Classe B, rempli d'huile et hermétiquement scellé
Protection contre les surcharges :

- Les enroulements monophasés encastrés se remettent automatiquement en place une fois refroidis
- Panneau de commande triphasé

Arbre du rotor : acier inoxydable 303
Roulements à billes supérieurs et inférieurs
Cordon d'alimentation à connexion rapide

Double joints d'arbre

Supérieur : Unifié graphite
carbure de silicium imprégné
Inférieur : joint à double lèvre Viton®

Construction extérieure

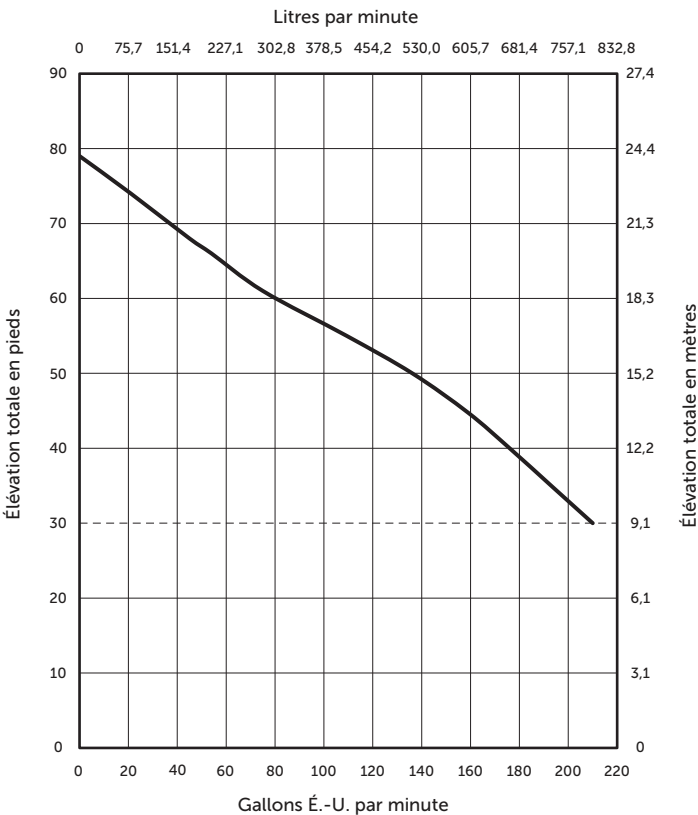
Fonte grise lourde de classe 25 ou supérieure
Revêtement en poudre
Fixations en acier inoxydable série 300

Données sur les dimensions

Poids : LEH202M : 43 kg ou 95 lb
Hauteur : 53 cm ou 21 po
Largeur principale : 33 cm ou 13 po
Température maximale des fluides :
104 °F (40 °C) en service continu
140 °F (60 °C) en service intermittent

Courbe de rendement

2 hp, 3 450 tr/min, Hauteur minimale requise de 9,1 m (30 pieds)



Modèles

MODÈLE	VOLTS	PHASE	AMPÈRES	ÉVACUATION
Monophasé				
LEH202M2-2	230	1	18 A	Bride de 5 cm (2 po)
LEH202M3-2	230	1	18 A	Bride de 7,62 cm (3 po)
Triphasé				
LEH203M2-2	208/230	3	13,2 A	Bride de 5 cm (2 po)
LEH203M3-2	208/230	3	13,2 A	Bride de 7,62 cm (3 po)
LEH204M2-2	440-480	3	6,6 A	Bride de 5 cm (2 po)
LEH204M3-2	440-480	3	6,6 A	Bride de 7,62 cm (3 po)
LEH205M2-2	575	3	5,5 A	Bride de 5 cm (2 po)
LEH205M3-2	575	3	5,5 A	Bride de 7,62 cm (3 po)

Cordon de 7,6 mètres (25 pi) standard sur tous les modèles. Les modèles triphasés nécessitent un panneau pour fonctionnement automatique. Consulter la documentation sur les accessoires d'assainissement pour des informations complètes sur toutes les commandes simplex et duplex. Options de cordon de 10,6 m (35 pieds) et 15,2 m (50 pieds) disponibles. Consultez les fiches techniques pour plus de données.