

SÉRIE 240

Pompes de puisard submersibles en fonte

Liberty Pumps®

Une Entreprise Détenue par Une Famille et ses Employés

¼ hp

Évacuation 3,81 cm (1-½ po)

La pompe
1/4 hp la plus avancée du marché !

Caractéristiques

- Moulage unique monobloc UNI-BODY
- Boîtier en fonte
- Les entrées d'air périphériques éliminent l'aspiration par le bas
- Plaque d'admission en acier inoxydable 304
- Le cordon d'alimentation standard à connexion rapide de 3 m ou 10 pi permet de remplacer le cordon en quelques secondes sans briser les joints du moteur. (7,6 m ou 25 pieds de longueur en option)
- Disponible en trois styles de commutateurs y compris le commutateur VMF de Liberty Pumps

Modèles

240 Manuelle

241 Interrupteur à flotteur grand-angle avec connexion rapide

243 Interrupteur à flotteur grand-angle, fiche série

247 VMF, Interrupteur à flotteur magnétique vertical

Les interrupteurs à flotteur grand angle sont sans mercure et activés mécaniquement.



Modèle 247 VMF



Disponible avec
Interrupteur à
flotteur grand-angle



innover. évoluer.

Série 240

Caractéristiques

- Moteur robuste de 1/4 hp, rempli d'huile avec protection thermique et protection contre les surcharges
- Traitement de solides de 0,6 cm ou 1/4 po
- Évacuation 3,81 cm (1-1/2 po)
- Cavités de moteur et d'interrupteur hermétiquement scellées, roulements lubrifiés en permanence
- Moulage UNI-BODY de Liberty Pumps - un boîtier solide, d'une seule pièce, qui élimine la bague d'étanchéité inférieure du moteur que l'on trouve sur d'autres pompes
- Les entrées « périphériques » intégrées et montées au milieu éliminent l'aspiration par le bas des débris et des matières étrangères

Caractéristiques du moteur

1/4 hp, 115 V 6 A

Protégé thermiquement et lubrifié en permanence

Données sur les dimensions

Poids : 9,5 kg ou 21 lb

Hauteur : 3 mètres (10 po)

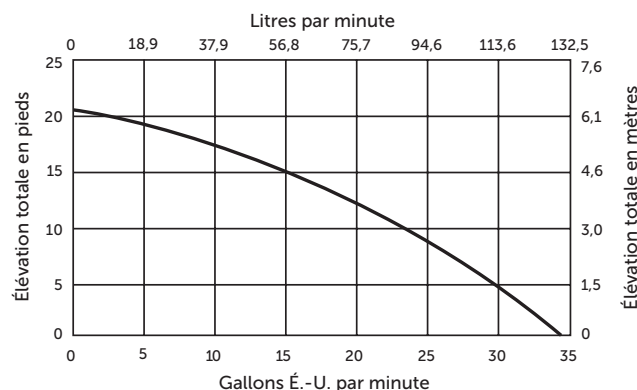
Largeur principale : 22,8 cm ou 9 po (modèle manuel 240)

Température maximale du fluide : 140 °F (60 °C) Intermittent
104 °F (40 °C) Service continu

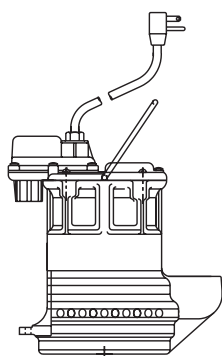
- Plaque d'entrée à volute en acier inoxydable, montée à l'intérieur. Ne se corrode pas
- Roue à 8 ailettes en thermoplastique renforcé de verre, conception anti-obstruction
- Le cordon d'alimentation standard à connexion rapide de 3 m ou 10 pi permet de remplacer le cordon en quelques secondes sans briser les joints du moteur (longueur de 7,6 mètres ou 25 pi en option)
- Pour l'option de cordon de 7,6 m ou 25 pi, ajoutez un suffixe « -2 » au numéro de modèle. Exemple : 247-2 pour le modèle 247 avec cordon de 25 pi.
- Fixations en acier inoxydable non corrosives
- Arbres de rotor en acier inoxydable

Courbe de rendement

60 Hz, 3 400 tr/min

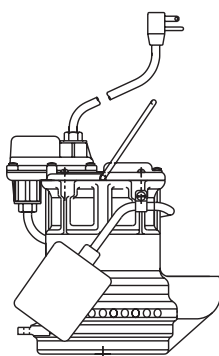


Modèles d'effluents



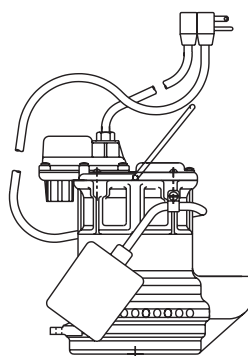
Modèle 240

Manuel,
sans interrupteur à flotteur



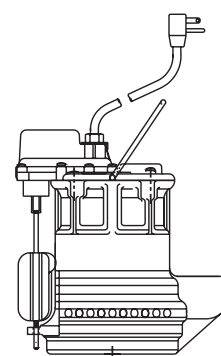
Modèle 241

Interrupteur à flotteur grand-angle avec connexion rapide



Modèle 243

Un interrupteur à flotteur grand-angle avec prise série (gigogne), permet le fonctionnement manuel de la pompe



Modèle 247 Série VMF

Interrupteur à flotteur vertical à commande magnétique (VMF) – fonctionne dans un puisard de 10 po de diamètre