

Série HT450

Pompe d'assèchement submersible à haute température

Liberty Pumps®

Une Entreprise Détenue par Une Famille et ses Employés

½ hp

Évacuation 3,81 cm (1-½ po)

**Traitement de solides de 0,9 cm
(3/8 po)**

**Température maximale du
fluide de 60 °C (180 °F)**

Caractéristiques

- La turbine de type vortex permet le passage de solides sans obstruction
- Construction en polypropylène et aluminium avec revêtement en poudre
- Arbre de l'impulseur en acier inoxydable
- Toutes les fixations en acier inoxydable non corrosif
- Moteurs hermétiques remplis d'huile avec protection contre les surcharges thermiques
- Roulements supérieur et inférieur lubrifiés en permanence
- Le cordon d'alimentation standard à connexion rapide de 3 m ou 10 pi permet le remplacement du cordon en quelques secondes sans casser les joints du moteur



innover. évoluer.

Série HT450

Caractéristiques

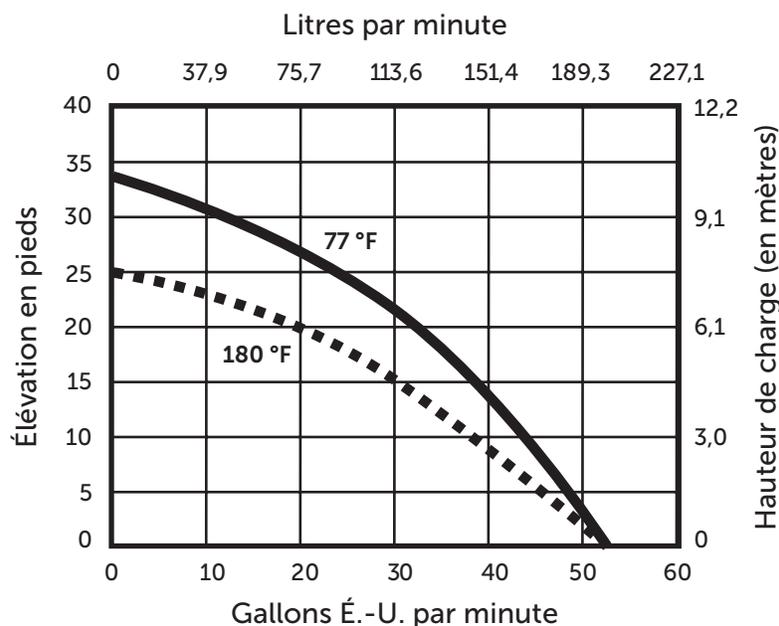
- La turbine de type vortex permet le passage des solides sans obstruction. Fabriqué en matériau thermoplastique conçu pour les températures élevées
- Construction en polypropylène et aluminium avec revêtement en poudre
- Arbre de l'impulseur en acier inoxydable
- Toutes les fixations en acier inoxydable non corrosif
- Moteurs à bain d'huile, hermétiquement scellés, avec protection thermique protection contre les surcharges
- Roulements supérieur et inférieur lubrifiés en permanence
- Le cordon d'alimentation standard à connexion rapide de 3 m ou 10 pi permet le remplacement du cordon en quelques secondes sans rupture des joints de moteur
- La base amovible permet une aspiration jusqu'à 3,1 mm ou 1/8 po
- GARANTIE LIMITÉE DE 3 ANS

Caractéristiques du moteur

1/2 hp 115 V 7,3 A 60 Hz 3 450 tr/min
Moteur à bain d'huile avec protecteur thermique
Température maximale du fluide : 180 °F (82 °C)

Courbe de rendement

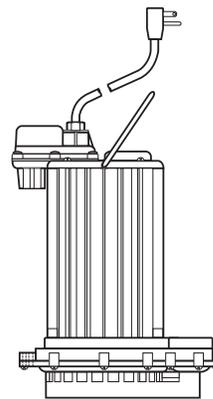
60 Hz, 3450 tr/min



Données sur les dimensions

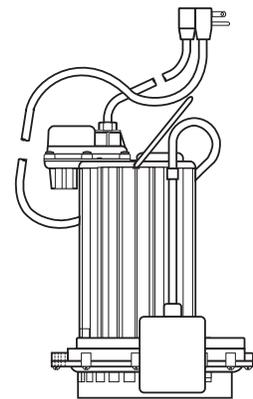
Poids : 5,6 kg ou 12,5 lb
Hauteur : 31,7 cm ou 12,5 po
Largeur principale : 24,3 cm ou 9-3/5 po
Diamètre minimum du puisard : 35,6 cm (14 po)

Modèles



Modèle HT450

Manuel, sans interrupteur à flotteur



Modèle HT453

Interrupteur à flotteur grand-angle avec prise série permet le fonctionnement manuel de la pompe