

SÉRIE 250

Pompe submersible de puisard/d'effluent

Liberty Pumps®

Une Entreprise Détenue par Une Famille et ses Employés

1/3 hp

Évacuation 3,81 cm (1-½ po)

**Traitement de solides de
1,2 cm ou 1/2 po**

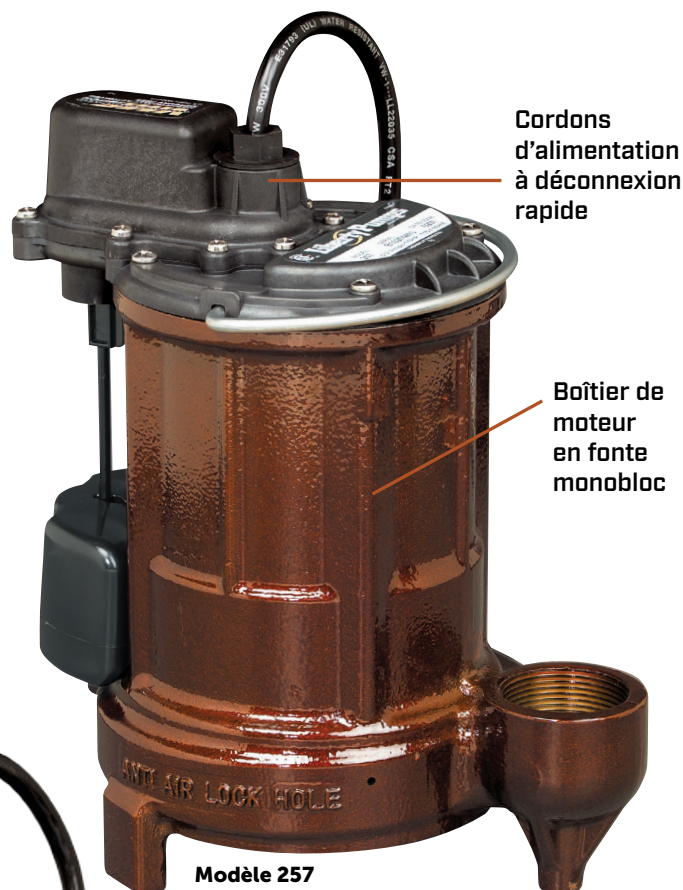
Pompe robuste et fiable à gros débit
en fonte avec poudrage de finition.

Caractéristiques

- Le corps moulé monobloc unique élimine la bague d'étanchéité du boîtier du moteur
- Revêtement en poudre époxy durable
- Turbine de type vortex
- Roulements scellés et lubrifiés en permanence
- Le cordon d'alimentation standard de 3 m ou 10 pieds à connexion rapide permet de remplacer le cordon en quelques secondes sans rompre l'étanchéité du moteur (autres longueurs disponibles)
- Flotteur magnétique vertical robuste (VMF) sur les modèles d'interrupteurs à flotteur verticaux

Interrupteurs disponibles :

- Manuel (sans interrupteur)
- Flotteur magnétique vertical robuste (VMF)
- Flotteur grand angle intégral
- Interrupteur à flotteur grand angle avec prise gigogne



Modèle 257



Modèle 253

**Des
économies
d'énergie!**

La conception de son moteur
réduit la consommation
électrique de près de **40%**



innover. évoluer.

Série 250

Température maximale des fluides

140 °F (60 °C) en service intermittent et
104 °F (40 °C) en service continu

Type de cordon d'alimentation

SJTW (modèles de 10 pi et 25 pi)
SJTOOW (modèles de 35 pi et 50 pi)

Boîtier du moteur

Fonte de classe 25

Joint d'arbre mécanique

Joint à double lèvre conçu sur mesure

Roulements

Roulements à billes supérieur et inférieur

Caractéristiques du moteur

Protégé thermiquement et lubrifié en permanence
Condensateur à séparation permanente (PSC)

Longueur du cordon

MODÈLE	11 m (10 pi)	7,6 m (25 pi) [-2]	10,6 m (35 pi) [-3]	15,2 m (50 pi) [-5]
250	Norme	Optionnel	Optionnel	Optionnel
251	Norme	Optionnel	Optionnel	Optionnel
253	Norme	Optionnel	Optionnel	N / A
257	Norme	Optionnel	N / A	N / A

Longueur de cordon de 3 mètres (10 pieds) standard sur tous les modèles. Pour les longueurs facultatives, ajoutez le suffixe « -2, -3 ou -5 » au numéro de modèle.
Exemple : pour le modèle 250 avec cordon de 10,6 m (35 pi), commander le 250-3

Modèles

MODÈLES	HP	VOLTS	PHASE	AMPÈRES	AUTOMATIQUE	TYPE D'INTERRUPTEUR	POIDS EN LIVRES
250	1/3	115	1	5,2	Non	Manuel	23
250HV	1/3	230	1	2,6	Non	Manuel	22,5
251	1/3	115	1	5,2	Oui	Grand angle intégral	23
251HV	1/3	230	1	2,6	Oui	Grand angle intégral	24
253	1/3	115	1	5,2	Oui	Grand angle avec prise gigogne	24
253HV	1/3	230	1	2,6	Oui	Grand angle avec prise gigogne	24
257	1/3	115	1	5,2	Oui	Flotteur magnétique vertical	21
257HV	1/3	230	1	2,6	Oui	Flotteur magnétique vertical	21

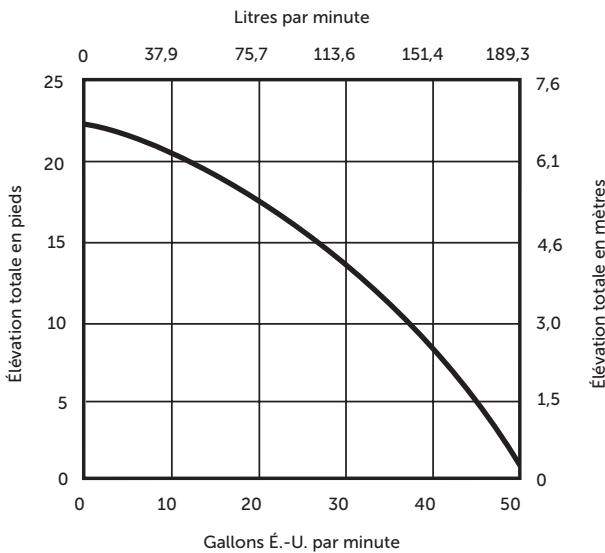
Consultez les fiches techniques pour plus de données.

Données sur les dimensions

Poids : 9 kg (20 lb) (modèle 257)
Hauteur : 26,6 cm (10-1/2 po)
Largeur principale : 24,3 cm (9-3/5 po) (modèle 250)

Courbe de rendement

60 Hz, 3450 tr/min



MODÈLE	11 m (10 pi)	7,6 m (25 pi) [-2]	10,6 m (35 pi) [-3]	15,2 m (50 pi) [-5]
250HV	Norme	Optionnel	Optionnel	Optionnel
251HV	Norme	Optionnel	Optionnel	Optionnel
253HV	Norme	Optionnel	Optionnel	N / A
257HV	Norme	Optionnel	N / A	N / A

Longueur de cordon de 3 m ou 10 pi standard sur tous les modèles. Pour les longueurs facultatives, ajoutez le suffixe « -2, -3 ou -5 » au numéro de modèle.
Exemple : Pour le modèle 250HV avec cordon de 35 pi, commandez le 250HV-3