

# SÉRIE 230

Pompes de puisard submersibles

# 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 1,9 cm (3/8 po)**

## Caractéristiques

- La turbine de type Vortex permet passage de solides sans obstruction
- Construction en polypropylène et aluminium avec revêtement en poudre
- Arbre de l'impulseur en acier inoxydable
- Fixations en acier inoxydable non corrosives
- 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 pieds permet de remplacer le cordon en quelques secondes sans briser les joints du moteur (7,6 mètres ou 25 pieds de longueur en option)

Le boîtier du moteur en aluminium à ailettes profondes et à revêtement en poudre offre une efficacité de refroidissement 225 % supérieure à celle des boîtiers en fonte.



**Modèle 237 VMF**



# innover. évoluer.

# Série 230

## Caractéristiques

- Pompe submersible légère et performante
- Turbine de type vortex fabriquée en thermoplastique haute température
- Revêtement en poudre pour une résistance à la corrosion
- Un orifice antiblocage permet à l'air emprisonné de s'échapper et à la pompe de s'amorcer et de commencer à pomper
- La base amovible permet une aspiration jusqu'à 3,1 mm ou 1/8 po

## Données sur les dimensions

**Poids :** 4,9 kg ou 11 lb

**Hauteur :** 26,6 cm ou 10-1/2 po

**Largeur principale :** 24,3 cm ou 9-3/5 po

**Diamètre minimum du puisard :** 35,6 cm ou 14 po (25,4 cm ou 10 po sur le modèle 237)

## Caractéristiques du moteur

1/3 HP, 115 V, 5,2 A

Protection thermique et lubrification permanente

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]
230	Norme	Optionnel	Optionnel	Optionnel
231	Norme	Optionnel	Optionnel	Optionnel
233	Norme	Optionnel	Optionnel	N / A
237	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 230 avec cordon de 10,6 m (35 pi), commander le 230-3

## Modèles

MODÈLES	HP	VOLTS	PHASE	AMPÈRES	AUTOMATIQUE	TYPE D'INTERRUPTEUR	POIDS EN LIVRES
230	1/3	115	1	5,2	Non	Manuel	11
230HV	1/3	230	1	2,6	Non	Manuel	10.5
230-P	1/3	115	1	5.2	Non	Piggyback vertical (non monté)	11
231	1/3	115	1	5,2	Oui	Grand angle intégral	12
231HV	1/3	230	1	2,6	Oui	Grand angle intégral	11.5
233	1/3	115	1	5,2	Oui	Grand angle avec prise gigogne	12
233HV	1/3	230	1	2,6	Oui	Grand angle avec prise gigogne	12
237	1/3	115	1	5,2	Oui	Flotteur magnétique vertical	11
237HV	1/3	230	1	2,6	Oui	Flotteur magnétique vertical	11

Consultez les fiches techniques pour plus de données.

Les caractéristiques sont sujettes à modifications sans préavis.

Copyright © Liberty Pumps, Inc. 2025 Tous droits réservés. LLIT002300-R10/25

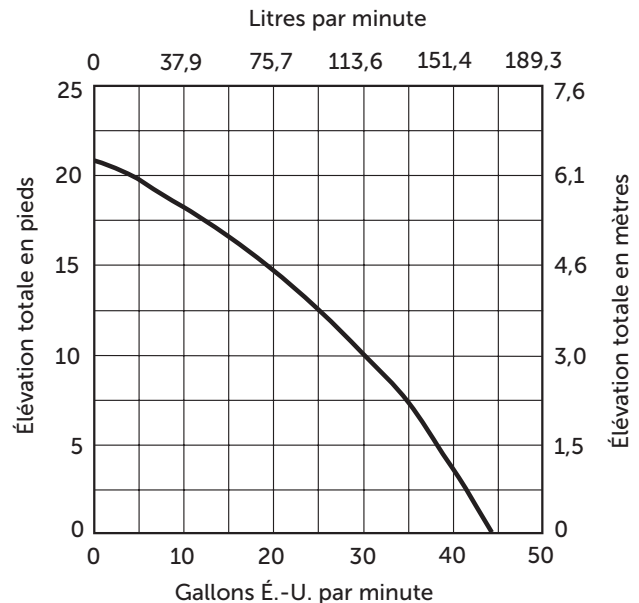
## Température maximale des fluides

140 °F (60 °C) en service intermittent

104 °F (40 °C) en service continu

## 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]
230HV	Norme	Optionnel	Optionnel	Optionnel
231HV	Norme	Optionnel	Optionnel	Optionnel
233HV	Norme	Optionnel	Optionnel	N / A
237HV	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 230HV avec cordon de 35 pi, commandez le 230HV-3