SÉRIE LSV200

Pompe pour eaux usées et d'assèchement

Liberty Pumps®

Une Entreprise Détenue par Une Famille et ses Employés

commercialseries

2 hp

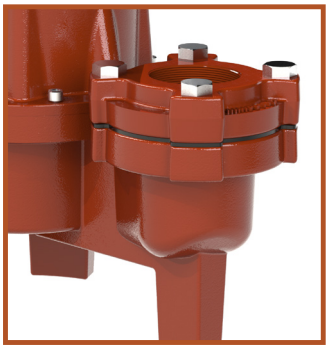
Tolérance aux solides jusqu'à 1,27 cm (3 po)

Turbine à vortex

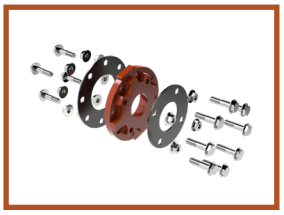
Décharge ANSI 10 cm (4 po)

Caractéristiques

- Construction en fonte avec revêtement en poudre époxy
- Fixations en acier inoxydable
- Joint en carbure de silicium/carbure de silicium
- Joints toriques en Buna-N
- Cordons d'alimentation à connexion rapide Longueurs de 35 pieds, 50 pieds ou 100 pieds (10,7 m, 15,2 m ou 30,4 m)
- Protecteur thermique sur les modèles monophasés
- Turbine en fonte



Évacuation verticale
Option disponible



Trousse d'adaptateur K002027 ANSI 10 cm (4 po) à 7,62 cm (3 po) en option (vendu séparément)

Fièrement fabriqué aux États-Unis
avec des composants américains et mondiaux

innover. évoluer.

Série LSV200

Impulseur

Vortex en fonte de classe 30

Finition

Revêtement en poudre époxy

Température maximale des fluides

104 °F (40 °C) en service continu

Moteur

Rempli d'huile, isolation de classe F

Type de cordon d'alimentation

SOOW, Connexion rapide Options de longueur 35 pieds, 50 pieds, ou 100 pieds (10,7 m, 15,2 m ou 30,4 m)

Boîtier du moteur

Fonte de classe 25

Volute

Fonte de classe 30

Arbre

Inoxydable

Joint d'arbre mécanique

Carbure de silicium sur carbure de silicium

Roulements

Roulement à billes supérieur et inférieur

Garantie

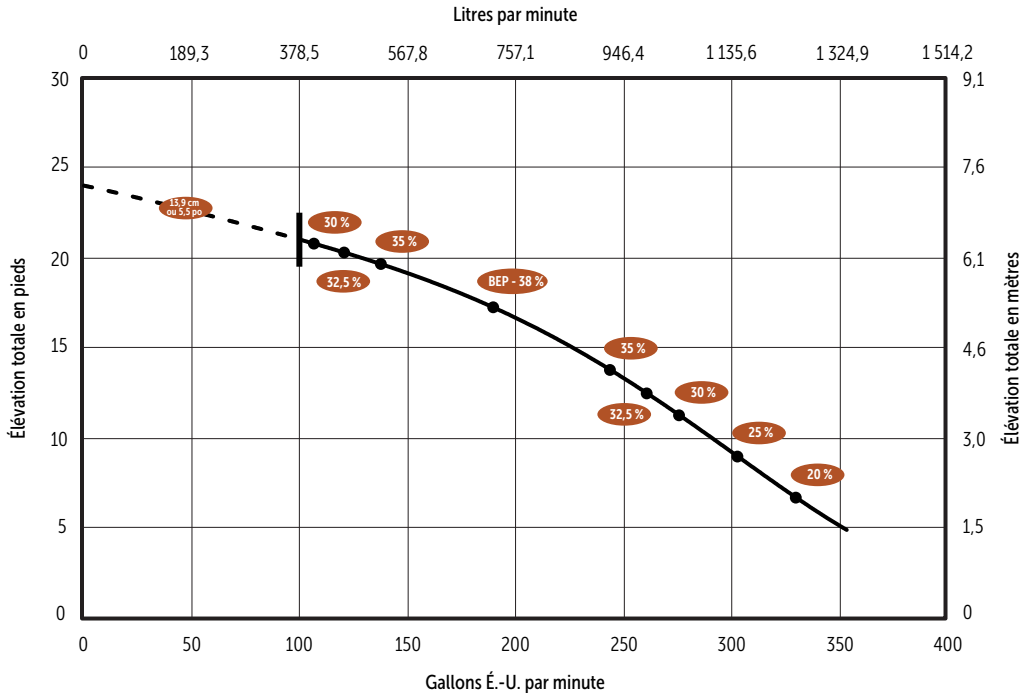
18 mois à compter de la date d'installation ou 24 mois à compter de la date de fabrication
Voir la garantie limitée de Liberty Pumps - Série commerciale en gros

Submersible Wastewater Pump Association SWPA MEMBER

C SP US

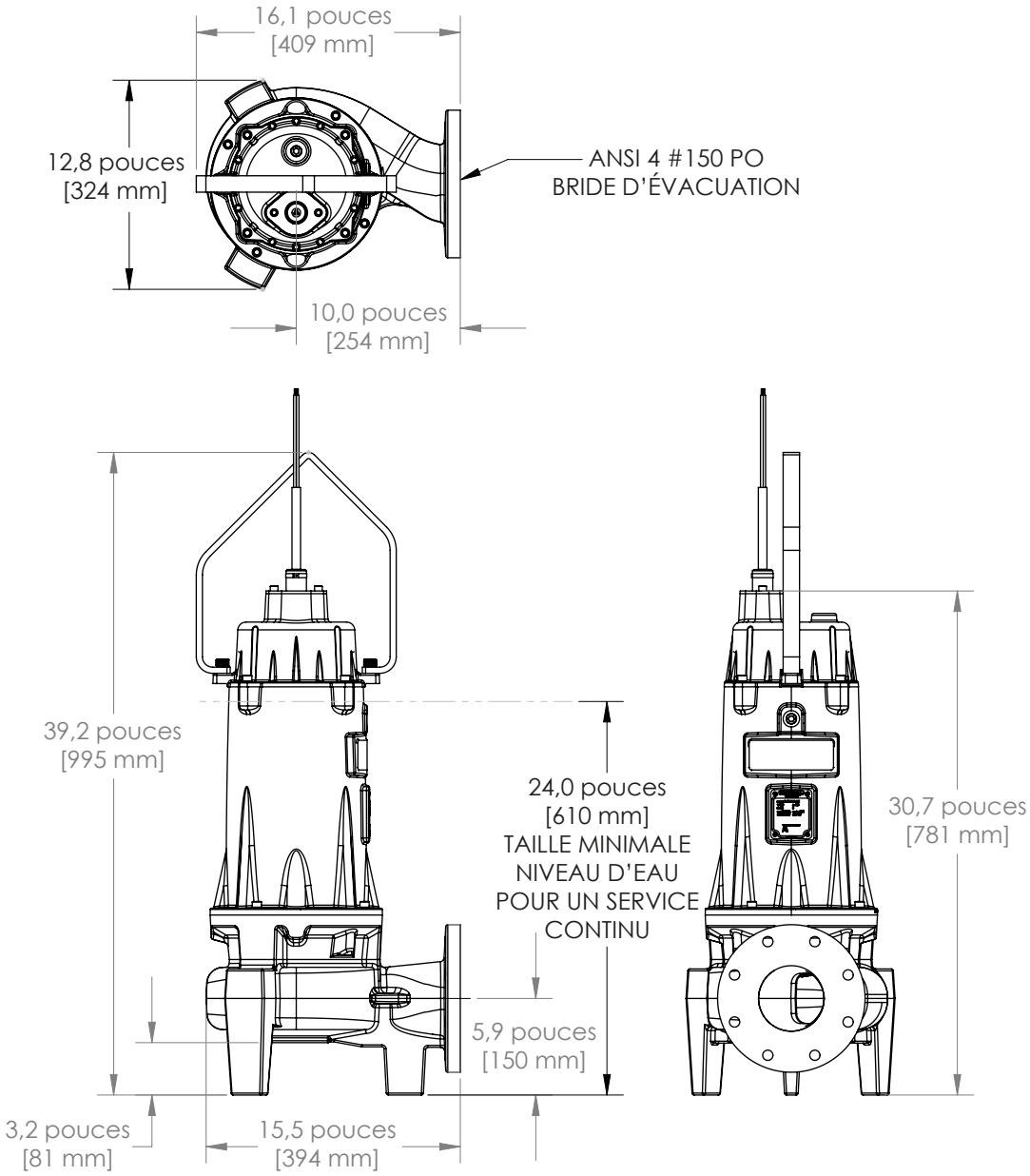
Courbe de rendement

60 Hz, 1 725 tr/min, 5 pieds (1,5 m) Hauteur minimale requise



*Les rendements indiqués sont des rendements hydrauliques.
Des informations sur l'efficacité fil-à-eau sont disponibles sur demande.

Données dimensionnelles - Sortie d'évacuation horizontale ANSI

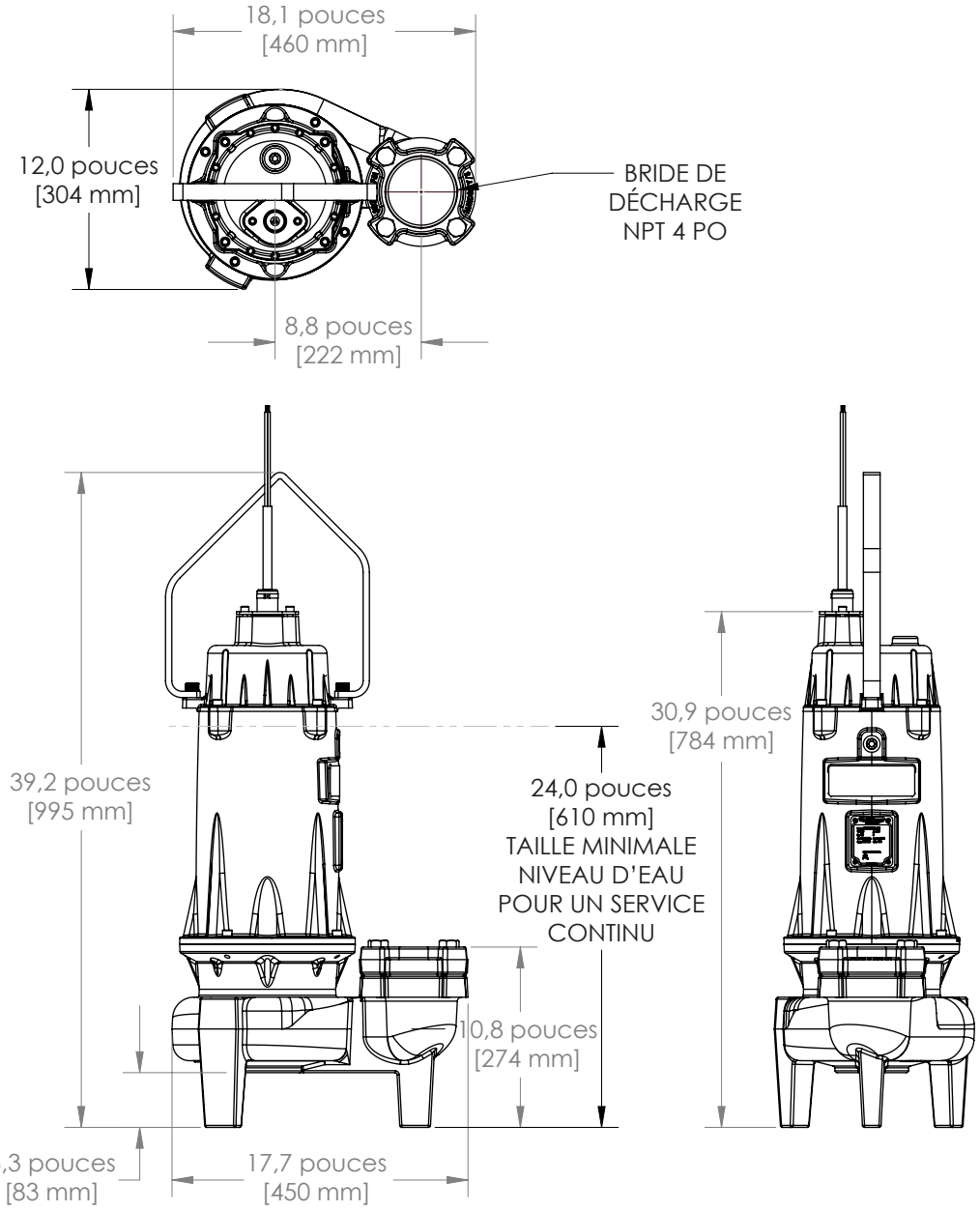


Modèles - Sortie d'évacuation horizontale

MODÈLE	HP	VOLTS	PHASE	AMPÈRES	ÉVACUATION	POIDS en livres (-3 MODÈLES)
LSV202	2	200/230	1	14,2	ANSI Horizontal 10 cm (4 po)	300
LSV203	2	200/230	3	9,7	ANSI Horizontal 10 cm (4 po)	300
LSV204	2	460	3	4,9	ANSI Horizontal 10 cm (4 po)	300
LSV205	2	575	3	3,8	ANSI Horizontal 10 cm (4 po)	300

Pour l'option de cordon de 10,6 m ou 35 pieds, ajoutez un suffixe « -3 » au numéro de modèle. Exemple : LSV202-3
Pour l'option de cordon de 15,2 m ou 50 pieds, ajoutez le suffixe « -5 » au numéro de modèle. Exemple : LSV202-5
Pour l'option de cordon de 30,4 m ou 100 pieds, ajoutez le suffixe « -1 » au numéro de modèle. Exemple : LSV202-1
Pour un condensateur dans le panneau, ajoutez le suffixe « -C » au numéro de modèle. Disponible uniquement pour LSV202. Exemple : LSV202-1-C

Données dimensionnelles - Sortie d'évacuation verticale



Modèles - Sortie d'évacuation verticale

MODÈLE	HP	VOLTS	PHASE	AMPÈRES	ÉVACUATION	POIDS en livres (-3 MODÈLES)
LSV202V	2	200/230	1	14,2	Verticale 10 cm (4 po)	300
LSV203V	2	200/230	3	9,7	Verticale 10 cm (4 po)	300
LSV204V	2	460	3	4,9	Verticale 10 cm (4 po)	300
LSV205V	2	575	3	3,8	Verticale 10 cm (4 po)	300

Pour l'option de cordon de 10,6 m ou 35 pieds, ajoutez un suffixe « -3 » au numéro de modèle. Exemple : LSV202V-3
Pour l'option de cordon de 15,2 m ou 50 pieds, ajoutez le suffixe « -5 » au numéro de modèle. Exemple : LSV202V-5
Pour l'option de cordon de 30,4 m ou 100 pieds, ajoutez le suffixe « -1 » au numéro de modèle. Exemple : LSV202V-1
Pour un condensateur dans le panneau, ajoutez le suffixe « -C » au numéro de modèle. Disponible uniquement pour LSV202V. Exemple : LSV202V-1-C

Les caractéristiques sont sujettes à modifications sans préavis.
Copyright © Liberty Pumps, Inc. 2024 Tous droits réservés. LLIT006792-R24/02

Liberty Pumps - 7000 Apple Tree Avenue - Bergen, New York 14416
Téléphone 800-543-2550 - Fax 585-494-1839 - LibertyPumps.com