

TOUTE NOUVELLE

ROBUSTE, FIABLE, PUISSANTE...

TITAN

POMPE DE PUISARD SUBMERSIBLE

GUARANTIE
DE DEUX ANS



DURO® SERIES
PROFESSIONNELLES

CONSTRUCTION ROBUSTE

DEPUIS 1932

Des pompes de puisard submersibles robustes, fiables et efficaces... pour assurer un sous-sol sec !

Les pompes de puisard submersibles **TITAN** fournissent la performance, la simplicité et la valeur du travail requises dont vous avez besoin pour votre maison, votre ferme, votre chalet ou votre commerce... vous pouvez compter sur le génie et la qualité WaterGroup pour une efficacité qui dure longtemps.

La série **TITAN** est conçue pour être rapide et simple à installer, facile à entretenir et pour fonctionner sans dérangements. Ces systèmes donnent le choix entre six pompes de puisard submersibles, une pompe de vidange à colonne et un ensemble de pompage ménager pour vous offrir toute la flexibilité et la performance qu'il vous faut. Chaque pompe est munie d'une garantie de deux ans.

Les pompes de puisard à colonne **TITAN** comportent :

- Un interrupteur à flottant permettant une opération automatique;
- Un dispositif de sécurité contre les surcharges pour éviter que le moteur surchauffe;
- Une roue vortex à type ouvert qui permet les petites particules de passer sans causer d'engorgement;
- Une succion dirigée vers le haut avec turbine protégée par un grillage pour empêcher les débris d'être pris dans la pompe;
- Des pièces durables et à l'épreuve des chocs et de la rouille pour assurer une longue durée de service;
- Une embouchure de refoulement de 1¼ po. NPT pour une installation facile.
- Le cordon d'alimentation de 8 pieds.

L'ensemble de pompage ménager compact **TITAN**

vous permet d'évacuer l'eau des cuves de lessivage ou des minibars sans avoir besoin d'accessoires de pompage dispendieux. Ce système comporte :

- Une pompe de vidange submersible DSB180(V) de ¼ ch complètement automatique (No. d'item 8092);
- Un clapet antiretour;
- Un tuyau de 1½ po. en résine ABS avec adaptateur à bout femelle pour la sortie d'eau;
- Un réservoir en polyéthylène de 11 gallons US (12 po. de haut, 10.5 po. de largeur, 16 po. de long) avec rondelle isolante en caoutchouc.



Ensemble de pompage ménager compact (No. d'item 8099)

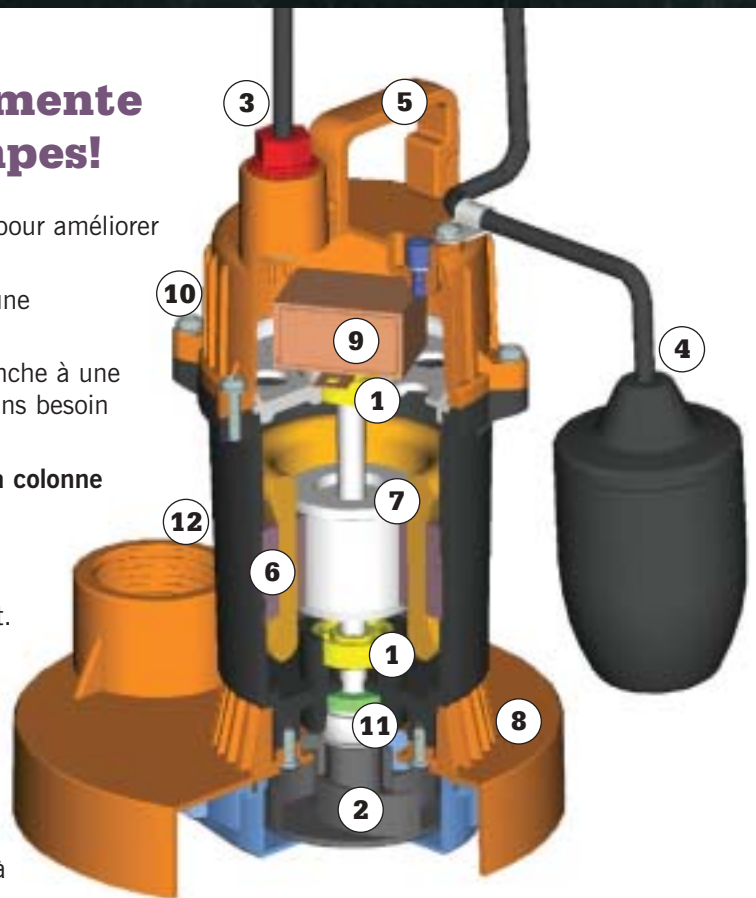
Les pompes de puisard submersibles **TITAN** comportent :

- Une fabrication en aluminium moulé sous pression et en thermoplastique technique conçu pour être résistante aux chocs et à la corrosion;
- Des pièces en acier inoxydable pour améliorer leur durabilité;
- Une entrée vers le haut avec grillage pour ne pas endommager la roue vortex;
- Une roue vortex en thermoplastique conçue pour un levage élevé et une meilleure capacité de débit;
- Des joints à lèvres et garnitures mécaniques en carbone et en céramique pour assurer l'étanchéité à l'eau et prévenir les fuites d'huile;
- Des paliers à billes NSK doubles pour améliorer la performance et la durée de service de la pompe;
- Un interrupteur à flottant avec longe à prise arrière ou à colonne verticale pour permettre une utilisation plus polyvalente;
- Une embouchure de refoulement de 1½ po. ou 1¼ po. NPT.

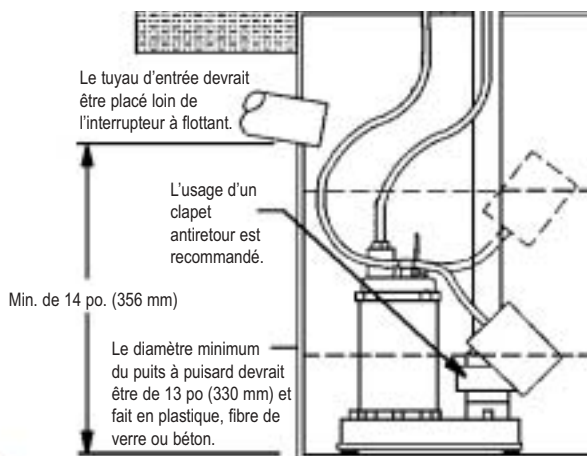


L'attention aux détails augmente la durée de service des pompes!

1. **Paliers à billes NSK au niveau supérieur et inférieur** pour améliorer la performance et la durée de service de la pompe.
2. **Roue vortex en thermoplastique vitrifié** conçue pour une meilleure capacité de levage et de débit.
3. **Cordon d'alimentation de 10 pieds à 3 fiches**; se branche à une prise de courant murale pour une simple connexion sans besoin de brasage.
4. **Interrupteur à flottant avec longe à prise arrière (ou à colonne vertical)** permettant une installation et un entretien simplifiés.
5. **Manche à lever** permettant de manipuler facilement l'appareil pendant son installation ou son déplacement.
6. **Carter à huile** garde continuellement le moteur refroidit et lubrifiant les organes mobiles pour augmenter la durée de service.
7. **Interrupteur intégré pour protection contre surcharges thermiques** pour empêcher le moteur de surchauffer et de s'endommager.
8. **Grillage à l'entrée** pour empêcher l'endommagement à la roue vortex par les débris trop gros pour passer à travers la pompe.
9. **Condensateur permanent de démarrage** ayant un couple de démarrage élevé.
10. **Pièces extérieures en acier inoxydable** à l'épreuve de la rouille.
11. **Joints à lèvres en carbone et en céramique** fournissant une résistance à l'usure.
12. **Aluminium moulé sous pression et thermoplastique technique** pour être durable et résistant à la corrosion.



Application et installation



Convenable pour :

- les puisards de sous-sol
- le dégagement des nappes d'eau
- le drainage des piscines ou des petites excavations
- maintenir la circulation ou le mélange de liquides dans un réservoir
- les applications de puisage

Non convenable pour :

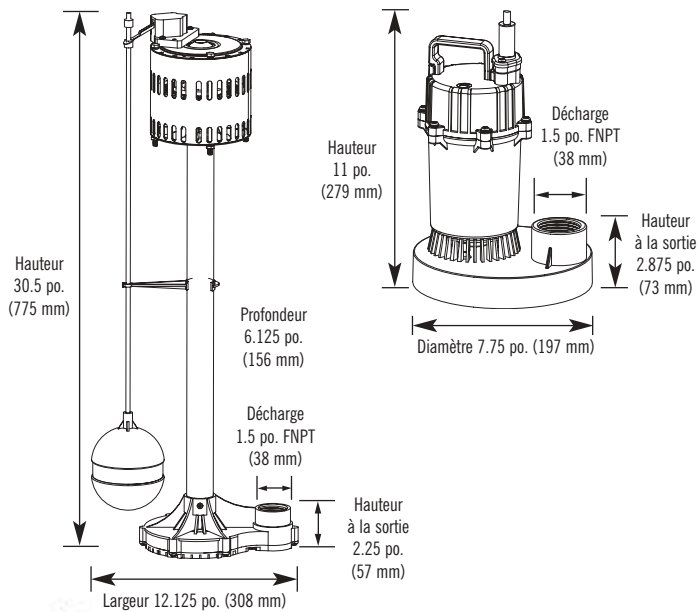
- les liquides inflammables (l'essence, l'huile, etc.)
- les liquides corrosifs
- les eaux usées brutes
- toutes applications où la pompe opérerait à sec
- pomper de l'eau bourrée de sable, de boue, de gravelle, d'herbes, etc.

Spécifications des pompes de puisard submersible

No. d'item	No. de modèle	Description	Type d'interrupteur	Embouchure de refoulement max. (pi)	Capacité max. (USGPH)	Voltage	Hz	Courant max. (Amp.)	R/min	Poids d'expédition (lbs)
Pompes de puisard submersibles										
8091	DSB180	Pompe de puisard submersible de 1/4 ch	À longe	19	3000	115	60	3	3450	9.5
8092	DSB180V	Pompe de puisard submersible de 1/4 ch	Verticale	19	3000	115	60	3	3450	9.5
8093	DSB250	Pompe de puisard submersible de 1/3 ch	À longe	23	3200	115	60	4	3450	10
8094	DSB250V	Pompe de puisard submersible de 1/3 ch	Verticale	23	3200	115	60	4	3450	10
8095	DSB370	Pompe de puisard submersible de 1/2 ch	À longe	26	3350	115	60	5	3450	11
8096	DSB370V	Pompe de puisard submersible de 1/2 ch	Verticale	26	3350	115	60	5	3450	11
Pompes de puisard à colonne										
8090	DSCN250	Pompes de puisard à colonne de 1/3 ch	Verticale	16	3200	115	60	4	1750	12
Ensemble de pompage ménager compact										
8099	DSB180VP	Ensemble de pompage ménager compact de 1/4 ch	Verticale	19	3000	115	60	3	3450	19.5

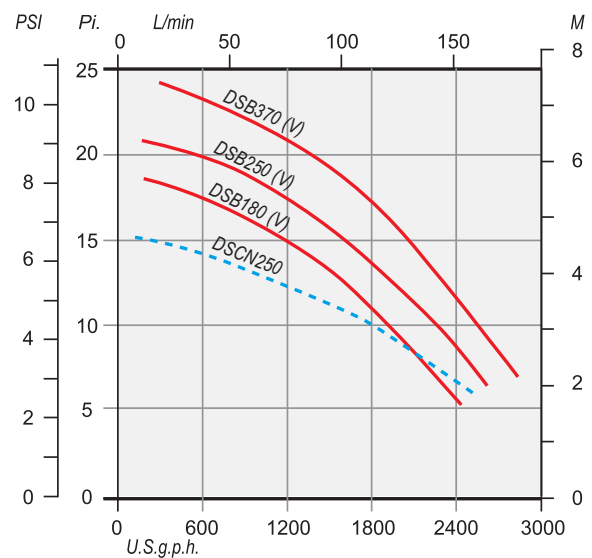
Voir les fonctions de performance ci-dessous pour obtenir les caractéristiques d'opération de la pompe. Pour l'ensemble de pompage ménager compact, référez-vous aux caractéristiques de performance du DSB180(V).

Dimensions des pompes



Fonctions de performance

Les pompes de vidange submersibles sont représentées par une ligne rouge solide. Les pompes de vidange à colonne sont représentées par une ligne bleue pointillée.



Ces fonctions représentent normalement la performance optimale de la pompe.

WaterGroup

La gamme de produits de pompes de WaterGroup date de 1932 lorsque Pumps & Softeners Ltd, à l'époque établis à London, ont été les premiers au Canada à manufacturer les pompes à pistons fonctionnant à l'électricité. Consultez notre gamme complète de pompes de qualité supérieure seulement disponibles en passant par votre spécialiste en plomberie.



WATERGROUP INC.
FRIDLEY, MINNESOTA
MIRA LOMA, CALIFORNIA
1-800-354-7867

WATERGROUP COMPANIES INC.
CAMBRIDGE, ONTARIO
REGINA, SASKATCHEWAN
1-877-288-9888

www.watergroup.com

#57385F Rev. 6/07