PROZON

FICHE TECHNIQUE

POMPE DE RELEVAGE CALPEDA EAU CHARGÉE SORTIE HORIZONTALE
Référence : 18096



RESUME

La pompe de relevage Calpeda sortie horizontale permet le relevage des eaux chargées contenant des particules.

Son flotteur réglable s'active automatiquement, en fonction du niveau d'eau.

Équipée d'une roue vortex, elle peut pomper des particules solides sans risque de colmatage.

La pompe de relevage eau chargée fonctionne dans une profondeur d'immersion de minimum 250 mm jusqu'à un maximum de 5 m.

Disponible en version monophasée ou triphasée, avec plusieurs hauteurs manométriques.

Les points forts :

- Garantie 2 ans
- Protection IP X8
- Isolation classe F
- Flotteur réglable
- Fabriqué par Calpeda




DECLINAISONS

Type d'alimentation	Hauteur Manométrique Max (HMT)
Monophasé	15
Triphasé	15

Triphasé	8
Triphasé	9,3
Triphasé	11
Triphasé	12,8
Monophasé	8
Monophasé	9,3
Monophasé	11
Monophasé	12,8

DESCRIPTION

Pourquoi utiliser notre pompe de relevage pour eau chargée avec sortie horizontale ?

La pompe de relevage Calpeda avec sortie horizontale permet le pompage des eaux chargées contenant des particules.

Sa roue tourbillon vortex est parfaitement adaptée pour le pompage d'eau contenant des corps solides et des fibres longues, sans risque de se boucher.

Le corps de pompe et la turbine sont fabriqués en fonte cataphorèse, un traitement anticorrosion qui assure une excellente longévité face aux eaux agressives. Le moteur et l'arbre sont en acier inoxydable 304, pour une résistance maximale à la corrosion en immersion prolongée.

Équipée d'une double garniture mécanique en céramique d'alumine, de carbone dur et de NBR, la pompe de relevage Calpeda offre une excellente étanchéité.

Livrée avec un câble d'alimentation de 10 m, son moteur tourne à 2 900 tours/minute en service continu et bénéficie d'un bobinage à triple imprégnation résistant à l'humidité.

La pompe immergée de relevage pour eau chargée a une isolation classe F et une protection IP X8, garantissant une longue durée de vie en immersion prolongée.

Elle s'utilise avec des liquides à température maximale de 35 °C et peut être immergée de 250 mm minimum à 5 m maximum.

Besoin d'une pompe de relevage immergée avec sortie verticale ? Optez pour la pompe de relevage agricole Calpeda et la pompe de relevage en inox eau chargée.

Retrouvez également nos pompes de relevages immergées Sodise et nos pompes de relevages immergées Renson.

Pour puiser des eaux souterraines, découvrez nos pompes immergées de forage.

Vous avez besoin d'une pompe avec des fonctionnalités précises ? N'hésitez pas à nous transmettre une demande de devis.

Caractéristiques de la pompe de relevage agricole eau chargée

Débit de la pompe de relevage immergée pour eau chargée

Courbes débit / HMT :

8 m : 400 l/min
9,3 m : 400 l/min
11 m : 550 l/min
12,8 m : 600 l/min
15 m : 600 l/min

Alimentation et motorisation de la Calpeda pompe de relevage avec sortie horizontale

Vitesse de rotation : 2 900 tr/min
Longueur câble : 10 mètres
Température max du liquide : 35 °C
Plage de pH : 6 à 11
Profondeur d'immersion : Mini 275 mm / Maxi 5 m

Construction et dimensions de la pompe de relevage eau usée

Corps de pompe et turbine : Fonte cataphorèse
Moteur et arbre : Acier inoxydable 304
Type d'eau compatible : Eaux chargées
Type de roue : Vortex
Indice de protection (pompe) : IP X8
Classe d'isolation : F
Hauteur : 460 mm
Largeur : 242 mm
Poids : 16 kg
Garantie : 2 ans