

WEDA 60S (50 Hz)

Pompe à boue immergée électrique

Caractéristiques techniques

Pompe à boue immergée électrique portable équipée d'une turbine vortex. Conçue pour traiter la boue et la vase contenant des particules de 50 mm maxi. Indice de protection IP68

Types de pompe

WEDA 60S Pompe à boue à tête moyenne

Moteur électrique

Triphasé : moteur asynchrone à cage d'écurieuil.
Isolation : classe F (+155C), CEI 85

Données	WEDA 60S	3~
Sortie nominale	kW	7.5
Intensité nominale A	230 V	26
	400 V	16
	500 V	13
Vitesse de l'arbre	tr/min	2900

Autre tension sur demande

Protection du moteur

Thermorupteur dans chaque enroulement (+130 degrés C)

Câble

Câble en caoutchouc résistant à l'huile et à l'usure
230 V, 20 m 4 x 4 mm²
400 V, 20 m 7 x 2,5 mm²

Joint de l'arbre

Double garniture mécanique avec le compartiment à huile.
Joint primaire : carbure de silicium contre carbure de silicium.
Joint secondaire : carbure de silicium contre carbure de silicium.
Joints vendus en pack complet ou séparément.

Roulements

Une rangée : roulements à billes à gorge profonde avec jeu C3

Matériaux

Moules : Aluminium
Arbre : Acier inoxydable
Fixations : Acier inoxydable
Turbine : Fonte blanche chromée, 55Rc
Corps de pompe : Fonte blanche chromée

Raccord de décharge

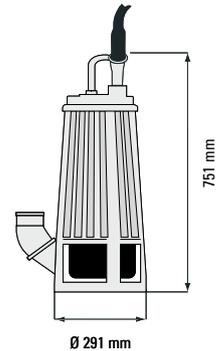
3" standard, 4" en option pour le flexible, BSP ou NPT

Accessoires

- Boîtier de démarrage direct
400 V réf. 470W209810
500 V réf. 470W209811
- Anodes en zinc
- Revêtement époxy



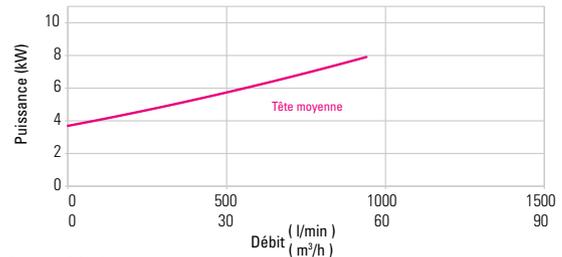
Poids : 70 kg
Dimensions max. des
particules solides : 50 mm



Dimensions (mm)
Ø 291 mm
751 mm

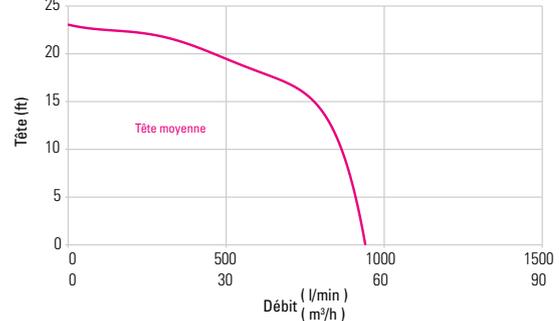
Puissance (kW)

Selon ISO 9906 - ANNEXE A



Graphique débit

Selon ISO 9906 - ANNEXE A



Caractéristiques du produit

- Conception robuste
- Léger et facile d'utilisation
- Sans engorgement avec un passage de 50 mm
- Marche à sec temporaire
- Partie humide résistante à l'usure en acier chromé
- Pack complet de joints pour un entretien rapide et facile
- Facile d'installation

Produit conçu pour

- Pompage intensif de la boue et la vase
- Profondeur immergée maxi. de 20 m
- Température maxi. du liquide de +40 C.
- Densité maxi. du liquide de 1100 kg/m³
- pH du liquide compris entre 5 et 8
- En cas d'applications spéciales, contactez Weda pump.