

Série D8000

Electropompes submersibles en acier inoxydable avec hydraulique D roue à passage intégral Vortex pour fluides corrosifs (pH 2 à 10).

Versions disponibles :
D8000.280 version standard
P & S type d'installation

Caractéristiques techniques

Débit : jusqu'à 260 m³/h
Hauteur manométrique : jusqu'à 36,4 m
Alimentation : triphasée 50 et 60 Hz
Puissance : 1,5 à 13 kW
Profondeur d'immersion maximale : 20 m
Température du liquide pompé : jusqu'à +40°C
Orifice de refoulement : de DN50 à DN100
Isolation : classe H
Protection : IP68
Longueur câble : 10 m

Matériaux

Enveloppe moteur, corps de pompe, roue et arbre : acier inoxydable moulé AISI 316L
Double garniture mécanique : côté moteur carbone/céramique côté pompe SiC/SiC
Elastomères : Viton®

Applications

Relevage des eaux usées chargées usuelles des réseaux publics d'assainissement ou d'industries

Pompage des eaux brutes et pluviales

Pompage d'eaux résiduaires corrosives

Relevage d'effluents agricoles agressifs

Sur demande

- Sonde de détection d'humidité,
- Flexible inox de protection des câbles,
- Accessoires d'installation,
- Clapet anti-retour à boule, vanne de sectionnement.

Avantages

Roue vortex à large section de passage pour particules de taille importante
Usure réduite pour pomper des fluides chargés en particules abrasives
Faible coût de maintenance
Fiable et économique

