

Série D3000

Electropompes submersibles avec hydraulique D roue Vortex.

Versions disponibles :
P & S type d'installation.

Caractéristiques techniques

Débit : jusqu'à 160 m³/h
Hauteur manométrique : jusqu'à 28,4 m
Alimentation : triphasée et monophasée 50 et 60 Hz
Puissance : de 0,75 à 5,9 kW
Profondeur d'immersion maximale : 20 m
Température du liquide pompé : jusqu'à +40°C
Orifice de refoulement : de DN50 à DN100
Isolation : classe F (D3045, D3057 & D3068), classe H (autres modèles)
Protection : IP68
Longueur câble : 10 m

Matériaux

Enveloppe moteur : fonte
Corps de pompe : fonte
Roue : polyamide (D3045), fonte (autres modèles)
Arbre : acier inoxydable
Double garniture mécanique
Elastomères : caoutchouc fluoré (D3057 et D3068), Nitrile (autres modèles)

Applications

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

Pompage des eaux brutes et pluviales

Sur demande

- Version liquides chauds 70°C,
- Version ATEX,
- Différents matériaux de garniture et/ou différentes longueurs de câbles,
- Accessoires d'installation,
- Clapet anti-retour à boule, vanne de sectionnement, vanne de brassage 4901.

Avantages

Roue vortex à grande section de passage pour particules de taille importante
Usure limitée de la roue
Performances hydrauliques fiables et constantes
Maintenance limitée et facile grâce à l'absence de réglage

