

Série N3000 et F3000.350

Electropompes submersibles avec hydraulique N ou N Adaptive, constituées d'une roue à deux aubes et d'une rainure de dégagement en fond de volute assurant des rendements élevés et constants dans le temps

Versions disponibles :
N3000 hydraulique type N ou N Adaptive.
F3000.350 hydraulique type N avec guide pin et plateau dilacérateur intégrés au fond de volute.
P, S, T & Z type d'installation.

Caractéristiques techniques

Débit : jusqu'à 3600 m³/h
Hauteur manométrique : jusqu'à 109 m
Alimentation : triphasée et monophasée 50 et 60 Hz
Puissance : de 1,0 à 305 kW
Profondeur d'immersion maximale : 20 m
Température du liquide pompé : jusqu'à +40°C
Orifice de refoulement : de DN80 à DN400
Isolation : classe H
Protection : IP68
Longueur câble : 10 m
Guide pin intégré au fond de volute : modèles N3000SH, F3000.350 ou certains autres modèles

Matériaux

Enveloppe moteur : fonte
Corps de pompe : fonte
Roue et fond de volute : fonte (N3000), fonte au chrome avec plateau dilacérateur intégré (F3000.350)
Arbre : acier inoxydable
Double garniture mécanique : standard ou cartouche selon modèles

Elastomères : Nitrile

Applications

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

Relevage des eaux usées abrasives ou corrosives et des eaux usées contenant des fibres ou des solides

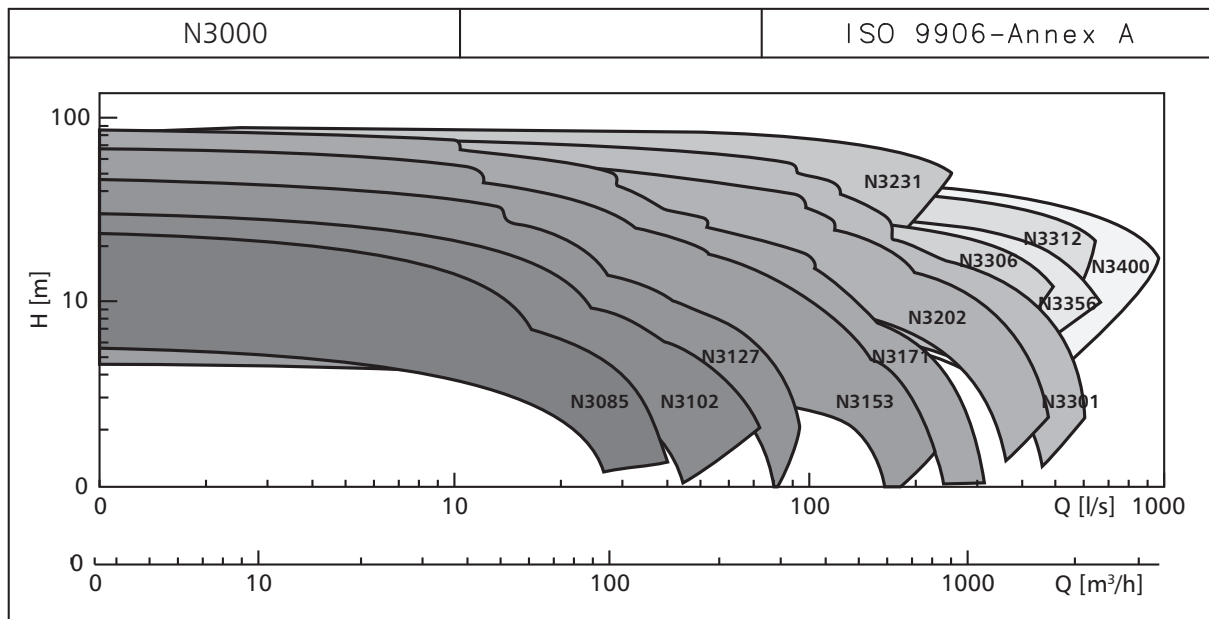
Pompage des effluents lisier contenant des fibres ou de la paille et/ou des eaux usées dans le domaine de l'aquaculture

Sur demande :

- Version fonte au chrome N3000),
- Version liquides chauds 70°C,
- Version ATEX,
- Joints Viton®, différents matériaux de garniture, différentes longueurs de câbles et/ou guide pin intégré pour MT,
- Accessoires d'installation,
- Clapet anti-retour à boule, vanne de sectionnement, vanne de brassage 4901.



SÉRIE N3000
Plages des performances hydrauliques à 50 Hz



SÉRIE F3000
Plages des performances hydrauliques à 50 Hz

