GRINDEX SANDY INOX

pompe de drainage en acier inoxydable



Pompes pour produits chimiques Pompes submersibles Pompes pour eaux usées

Description

Les pompes de drainage Grindex sont des pompes haut de gamme, compactes et surtout extrêmement robustes, avec un poids relativement faible. La gamme Inox est une série de pompes à cloche et à boue entièrement fabriquées en acier inoxydable et parfaitement adaptées au pompage de liquides corrosifs. Grâce à leur clapet d'air breveté et à leur système de sécurité électronique, les pompes peuvent fonctionner à sec sans limitation. Elles sont faciles à utiliser, à entretenir et à réparer.

Applications

- chantiers
- génie civil
- transport maritime
- services d'urgence

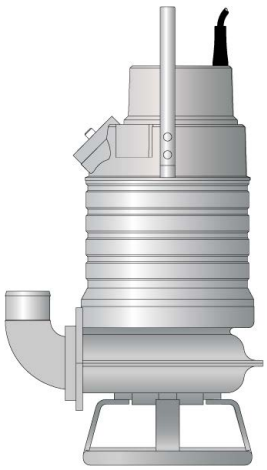
Spécifications

- adapté aux liquides contaminés
- double garniture mécanique dans bain d'huile SiC/SiC-Car/SiC
- capacité: jusqu'à 57 m3/h
- hauteur de refoulement: 23 mwk
- température du liquide: max. 40 °C
- passage libre des particules solides jusqu'à 46 mm
- raccord de refoulement 3" filetage extérieur
- classe d'isolation: F
- classe de protection: IP68
- câble de 20 mètres
- puissance du moteur P2: 6,3 kW
- tension: triphasé 400 V 50 Hz
- autres fréquences et tensions sur demande
- adapté à un usage continu
- la pompe est équipée d'un clapet d'air, peut fonctionner à sec sans limitation

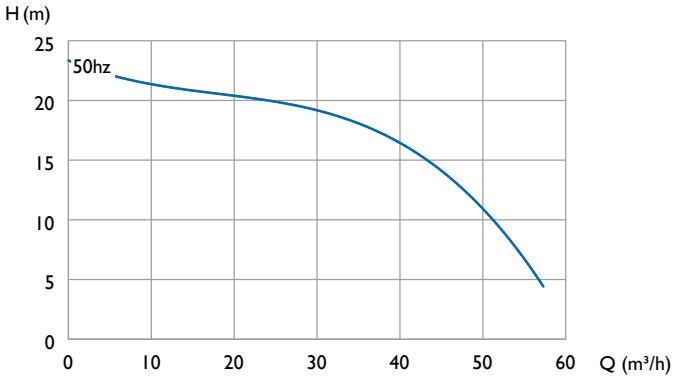
GRINDEX SANDY INOX

Matériaux

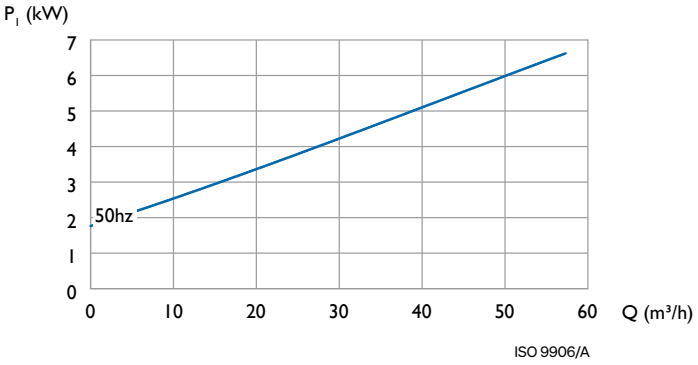
Pièces moulées: acier inoxydable
(EN 10.283-1,4412-ASTM CF-8M)
Enveloppe extérieure: acier inoxydable
(EN 10088-3-1.4436-AISI 316L)
Arbre moteur: acier inoxydable
(EN 10088-3-1.4460-AISI 329)
Hélice: acier inoxydable (EN 10.283-1,4412-ASTM CF-8M)
Diffuseurs : NBR
Vis et écrous : acier inoxydable (A4)
Joints toriques : Viton® FPM



Graphique des capacités Grindex Sandy Inox 50 Hz



Graphique de puissance Grindex Sandy Inox 50 Hz



ISO 9906/A

Données Grindex Sandy Inox 50 Hz

Type	Sandy Inox
Raccordement presse	3"
Puissance moteur max. P2	6,3 kW
Puissance moteur max. P1	7,3 kW
Vitesse	2840 t.p.m.
I nominale	12 A (400V)
Passage libre	46 mm
Hauteur x diamètre	755 x 480 mm
Poids	86 kg