GRINDEX SOLID

pompe à boue



Pompes submersibles Pompes pour eaux usées

Description

Les pompes à boues Grindex sont des pompes de haute qualité, compactes et surtout extrêmement robustes, avec un poids relativement faible. Elles sont particulièrement adaptées au pompage de fluides visqueux épais tels que la boue et les boues. Grâce à la soupape d'air brevetée et au 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 joint mécanique dans un bain d'huile SiC/SiC-Car/Alu
- capacité: jusqu'à 25 m3/h
- hauteur de refoulement: jusqu'à 12 mwk
- température du liquide: max. 40 °C
- passage libre des particules solides jusqu'à 38 mm
- raccord de refoulement 2" filetage extérieur
- classe d'isolation: F
- classe de protection: IP68
- câble de 10 mètres
- flotteur en option
- puissance du moteur P2: 0,9 kW
- tension: monophasé 230 Volt 50 Hz
- autres tensions et fréquences sur demande
- adapté à un usage continu
- la pompe est équipée d'un clapet d'air, peut fonctionner à sec sans limitation

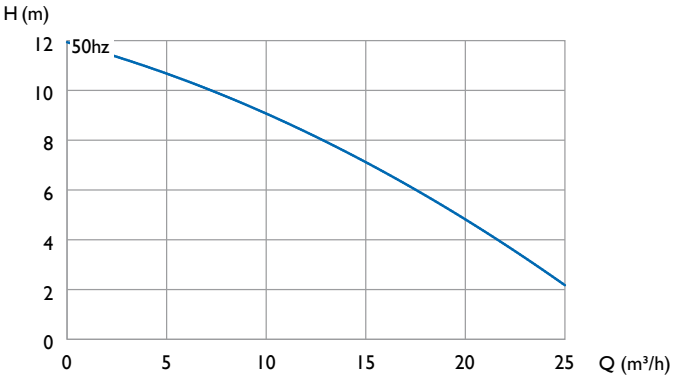
GRINDEX SOLID

Matériaux

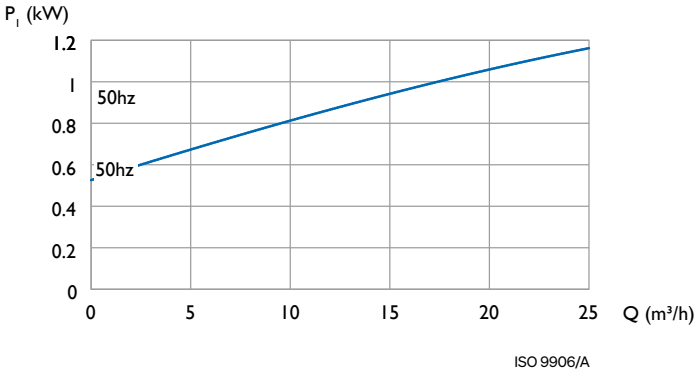
Tête de pompe: aluminium
Enveloppe extérieure: aluminium
Boîtier du stator: aluminium
Arbre du moteur: acier inoxydable
Roue: polyuréthane
Diffuseur: polyuréthane
Vis et écrous: acier inoxydable



Graphique de capacité Grindex Solid 50 Hz



Graphique de puissance Grindex Solid 50 Hz



ISO 9906/A

DONNÉES GRINDEX SOLID 50 HZ

Type	Solid
Raccordement presse	2"
Puissance moteur max. P2	0,9 kW
Puissance moteur max. P1	1,2 kW
Vitesse	2800 t.p.m.
I nominale	5,2 A (230V)
Passage libre	38 mm
Hauteur x diamètre	510 x 200 mm
Poids	17 kg