GRINDEX MATADOR

pompe de drainage



Pompes submersibles Pompes pour eaux usées

Description

Les pompes de drainage Grindex sont des pompes haut de gamme, compactes et extrêmement robustes, avec un poids relativement faible. Elles sont particulièrement adaptées aux liquides abrasifs et à une utilisation continue. 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 joint mécanique dans un bain d'huile SiC/SiC-Tun/Tun
- capacité:
  - jusqu'à 338 m3/h (Matador N)
  - jusqu'à 115 m3/h (Matador H)
- hauteur de refoulement:
  - jusqu'à 40 mwk (Matador N)
  - jusqu'à 68 mwk (Matador H)
- température du liquide: max. 40 °C
- passage libre des particules solides jusqu'à 12 mm
- raccord de refoulement 6" filetage extérieur (Matador N), 4" filetage extérieur (Matador H)
- classe d'isolation: H
- indice de protection: IP68
- câble de 20 mètres
- puissance du moteur P2: 18 kW
- tension: triphasée 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

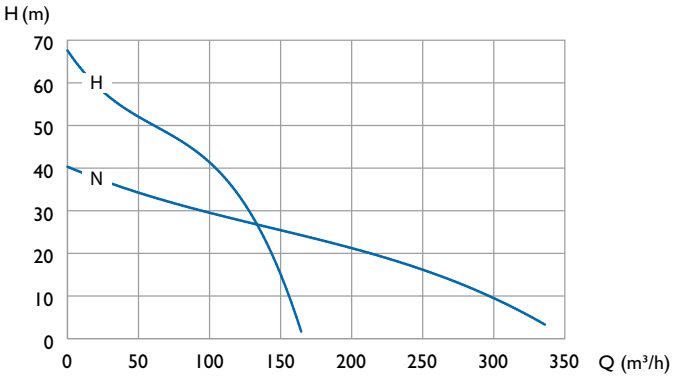
GRINDEX MATADOR

Matériel

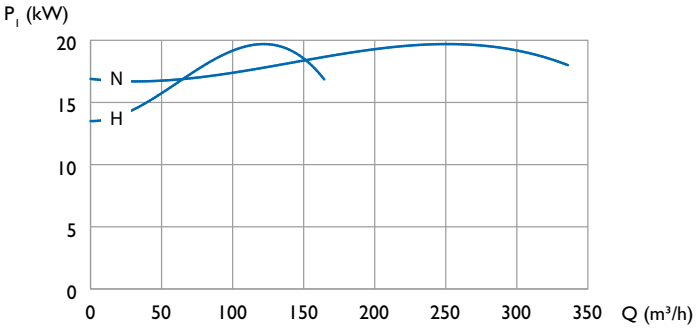
Pièces moulées: aluminium
Enveloppe extérieure: acier inoxydable
Arbre moteur: acier inoxydable
Hélice: Hard-Iron™
Couvercle d'aspiration: Hard-Iron™
Diffuseurs: NBR
Vis et écrous: acier inoxydable
Joints toriques: NBR



Graphique des capacités Grindex Matador 50 Hz



Graphique de puissance Grindex Matador 50 Hz



ISO 9906/A

DONNÉES GRINDEX MATADOR 50 HZ

Type	Matador N	Matador H
Raccordement presse	6"	4"
Puissance moteur max. P2	18 kW	18 kW
Puissance moteur max. P1	20 kW	20 kW
Vitesse	2905 t.p.m.	2905 t.p.m.
I nominale	33 A (400V)	33 A (400V)
Passage libre	12 mm	12 mm
Hauteur x diamètre	954 x 395 mm	954 x 395 mm
Poids	133 kg	133 kg