GRINDEX SANDY

slibklokpomp

Dompelpompen Vuilwaterpompen

Beschrijving

De Grindex slibklokpompen zijn hoogwaardige, compacte en bovenal extreem degelijke pompen met een relatief laag gewicht. Speciaal geschikt voor het verpompen van dik viskeus medium zoals modder en slib. Door de gepatenteerde luchtklep en het elektronisch beveiligings-systeem kunnen de pompen onbeperkt drooglopen. Gebruiksvriendelijk en eenvoudig in service en onderhoud.

Toepassingen

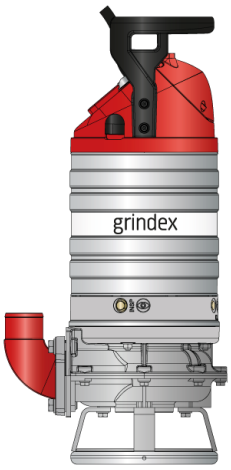
- bouwplaatsen
- weg- en waterbouw
- scheepvaart
- hulpdiensten

Specificaties

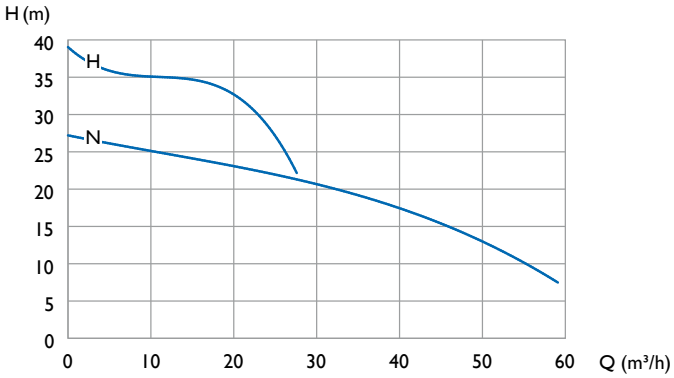
- geschikt voor verontreinigde vloeistoffen
- dubbele mechanical seal in oliebad SiC/SiC-Car/Alu
- capaciteit:
  - tot 61 m^3/h (Sandy N)
  - tot 28 m^3/h (Sandy H)
- opvoerhoogte:
  - tot 28 mwk (Sandy N)
  - tot 40 mwk (Sandy H)
- vloeistoftemperatuur: max. 40 °C
- vrije doorlaat vaste delen tot 46 mm (Sandy N) en 32 mm (Sandy H)
- persaansluiting 3” buitendraad
- isolatieklasse: H
- beschermingsklasse: IP68
- 20 meter kabel
- motorvermogen P2: 5,6 kW
- spanning: 3-fase 400V 50 Hz
- overige frequenties en spanningen op aanvraag
- geschikt voor continu gebruik
- pomp is voorzien van een luchtklep, kan onbeperkt droogdraaien

Materialen

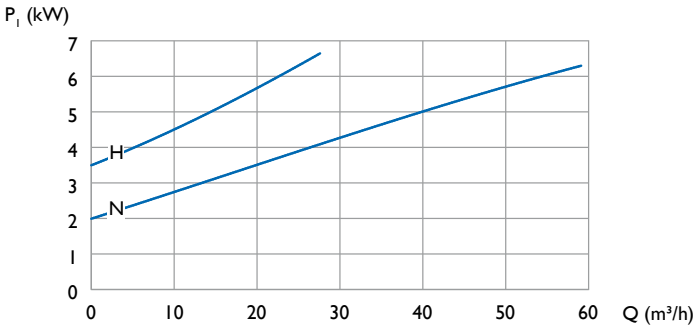
Gegoten onderdelen: aluminium
Buitenmantel: rvs
Motoras: rvs
Waaier: Hard-Iron™
Pomphuis: aluminium / polyurethaan
Schroeven en moeren: rvs
O-ringen: NBR



Capaciteitsgrafiek Grindex Sandy 50 Hz



Vermogensgrafiek Grindex Sandy 50 Hz



ISO 9906/A

Gegevens Grindex Sandy 50 Hz

Type	Sandy N	Sandy H
Persaansluiting	3"	3"
Max. motorvermogen P2	5,6 kW	5,6 kW
Max. motorvermogen P1	6,7 kW	6,7 kW
Toerental	2890 t.p.m.	2890 t.p.m.
I nominaal	11 A (400V)	11 A (400V)
Vrije doorlaat	46 mm	32 mm
Hoogte x diameter	867 x 460 mm	867 x 430 mm
Gewicht	56 kg	56 kg