

# GRINDEX MINOR

## drainagepomp



[Dompelpompen](#) [Vuilwaterpompen](#)

### Beschrijving

De Grindex drainage pompen zijn hoogwaardige, compacte en extreem degelijke pompen met een relatief laag gewicht. Speciaal geschikt voor abrasieve vloeistoffen en continu gebruik. Door de gepatenteerde luchtklep en het elektronisch beveiligingssysteem kunnen de pompen onbeperkt drooglopen. Gebruiksvriendelijk en eenvoudig in service en onderhoud.

### Toepassingen

- o bouwplaatsen
- o weg- en waterbouw
- o scheepvaart
- o hulpdiensten

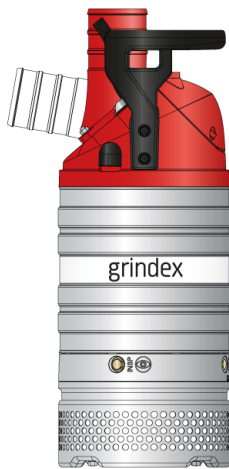
### Specificaties

- o geschikt voor verontreinigde vloeistoffen
- o dubbele mechanical seal in oliebad SiC/SiC-Tun/Alu
- o capaciteit:
  - tot 122 m<sup>3</sup>/h (Minor N)
  - tot 61 m<sup>3</sup>/h (Minor H)
- o opvoerhoogte:
  - tot 21 mwk (Minor N)
  - tot 37 mwk (Minor H)
- o vloeistoftemperatuur: max. 40 °C
- o vrije doorlaat vaste delen tot 10 mm
- o pers aansluiting 4" buitendraad (Minor N), 3" buitendraad (Minor H)
- o isolatieklasse: H
- o beschermingsklasse: IP68
- o 20 meter kabel
- o motorvermogen P2: 3,7 kW
- o spanning: 3-fase 400V 50Hz
- o overige spanningen en frequenties op aanvraag
- o geschikt voor continu gebruik
- o pomp is voorzien van een luchtklep, kan onbeperkt droogdraaien

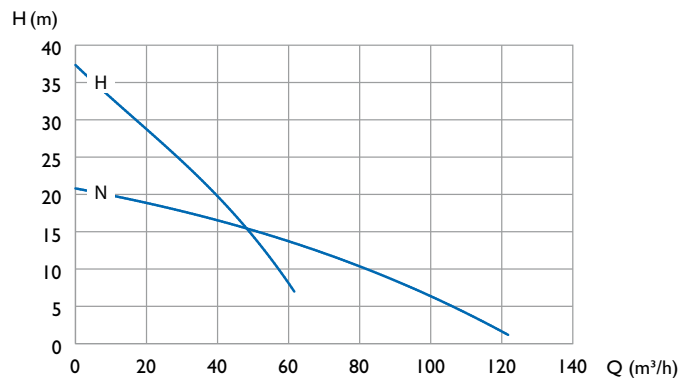


## Materialen

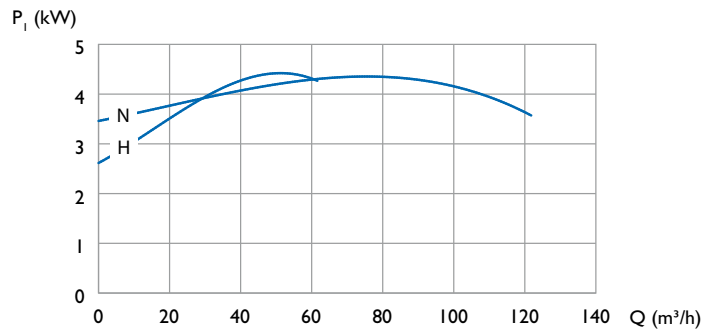
Gegoten onderdelen: aluminium  
 Buitenmantel: rvs  
 Motor as: rvs  
 Waaier: Hard-Iron™  
 Zuigdeksel: Hard-Iron™  
 Diffusers: NBR  
 Schroeven en moeren: rvs  
 O-ringen: NBR



## Capaciteitsgrafiek Grindex Minor 50 Hz



## Vermogensgrafiek Grindex Minor 50 Hz



ISO 9906/A

## Gegevens Grindex Minor 50 Hz

Type	Minor N	Minor H
Persaansluiting	4"	3"
Max. motorvermogen P2	3,7 kW	3,7 kW
Max. motorvermogen P1	4,4 kW	4,4 kW
Toerental	2885 t.p.m.	2885 t.p.m.
I nominaal	7,3 A (400V)	7,3 A (400V)
Vrije doorlaat	10 mm	10 mm
Hoogte x diameter	768 x 286 mm	768 x 286 mm
Gewicht	50 kg	50 kg