

GRINDEX MASTER INOX

rvs drainagepomp



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

Beschrijving

De Grindex drainage pompen zijn hoogwaardige, compacte en bovenal extreem degelijke pompen met een relatief laag gewicht. De Inox lijn is een reeks bouwklok- en slibklok-pompen compleet vervaardigd uit roestvast staal en uitermate geschikt voor het verpompen van corrosieve vloeistoffen. 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-Car/SiC
- o capaciteit:
 - tot 187 m³/h (Master Inox N)
 - tot 68 m³/h (Master Inox H)
- o opvoerhoogte:
 - tot 27 mwk (Master Inox N)
 - tot 65 mwk (Master Inox H)
- o vloeistoftemperatuur: max. 40 °C
- o vrije doorlaat vaste delen tot 8,5 mm
- o pers aansluiting 4" buitendraad (Master Inox N)
3" buitendraad (Master Inox H)
- o isolatieklasse: F
- o beschermingsklasse: IP68
- o 20 meter kabel
- o motorvermogen P2: 8 kW
- o spanning: 3-fase 400V 50 Hz
- o overige frequenties en spanningen op aanvraag
- o geschikt voor continu gebruik
- o pomp is voorzien van een luchtklep, kan onbeperkt droogdraaien

Materialen

Gegoten onderdelen: rvs (EN 10.283-1,4412-ASTM CF-8M)

Buitenmantel: rvs (EN 10088-3-1.4436-AISI 316L)

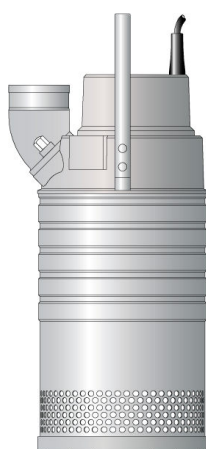
Motoras: rvs (EN 10088-3-1.4460-AISI 329)

Waaier: rvs (EN 10.283-1,4412-ASTM CF-8M)

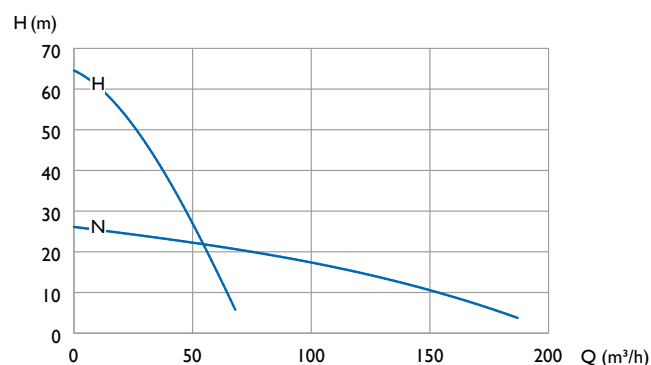
Diffusers: NBR

Schroeven en moeren: rvs (A4)

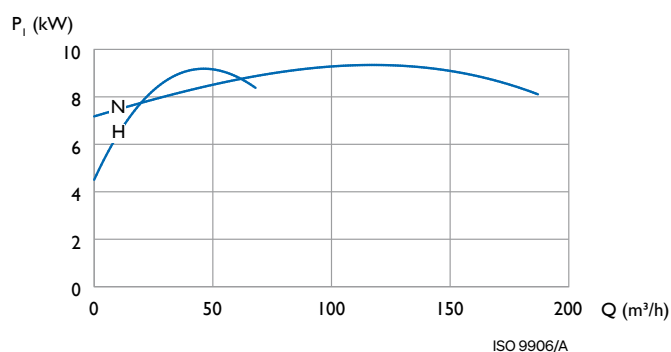
O-ringen: Viton®



Capaciteitsgrafiek Grindex Master Inox 50 Hz



Vermogensgrafiek Grindex Master Inox 50 Hz



Gegevens Grindex Master Inox 50 Hz

Type	Master Inox N	Master Inox H
Persaansluiting	4"	3"
Max. motorvermogen P2	8,0 kW	8,0 kW
Max. motorvermogen P1	9,2 kW	9,2 kW
Toerental	2855 t.p.m.	2855 t.p.m.
I nominaal	15 A (400V)	15 A (400V)
Vrije doorlaat	8,5 mm	8,5 mm
Hoogte x diameter	720 x 280 mm	720 x 280 mm
Gewicht	77 kg	81 kg