

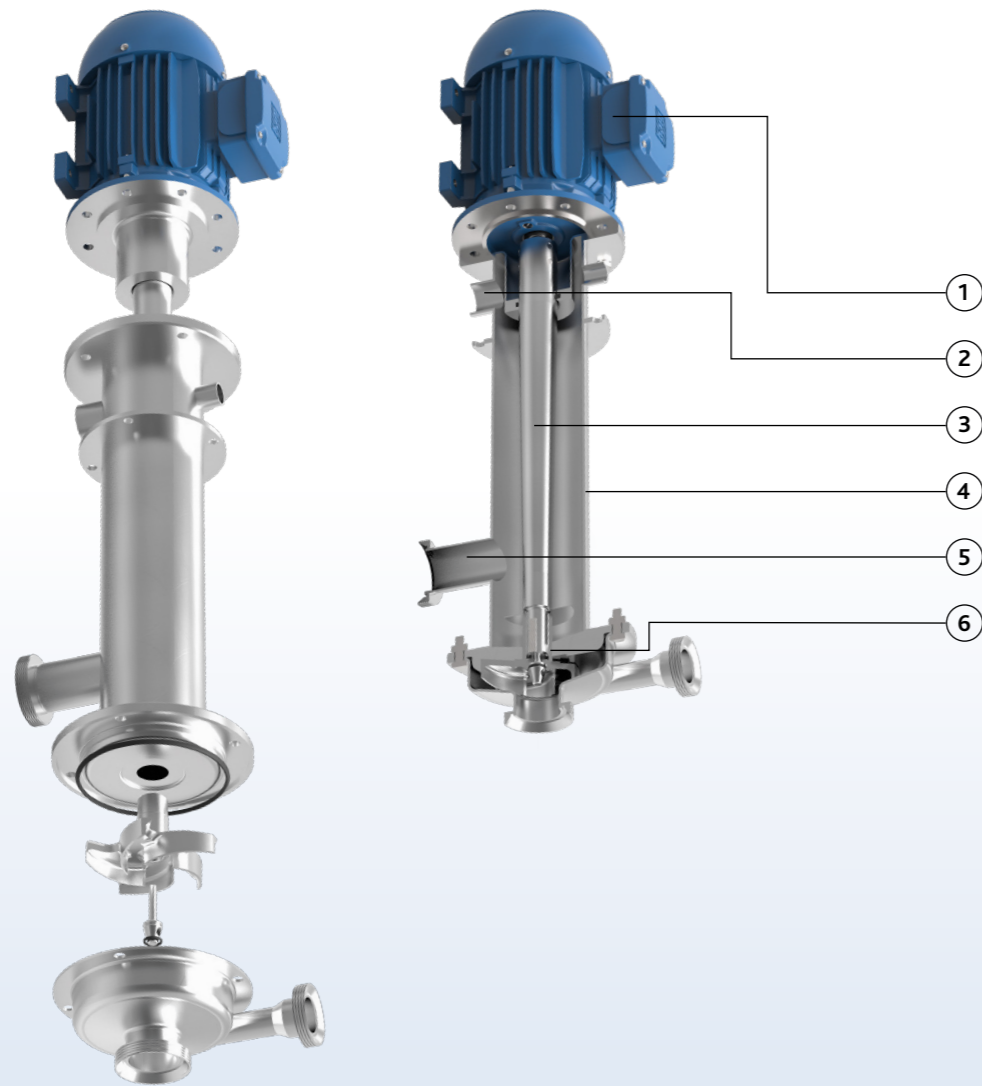
Pompseries IMO



Karakteristieken

De Packo pompen van de IMO-serie zijn cantilever pompen die naast een reservoir geplaatst worden. Ze zijn geschikt voor het verpompen van vloeistoffen met een temperatuur tot 200 °C. Dit maakt ze bijzonder bruikbaar voor het verpompen van vloeistoffen die moeilijk af te dichten zijn, zoals verven, lakken, galvanische coatings, hete frituurolie, etc.

De pompen zijn beschikbaar met een maximum lengte tot 0,5 m.



IMO

1. Gebruik van standaard IEC-motoren
2. Aansluiting om te reinigen
3. Conische as gedraaid uit massief materiaal
4. Stevig lantaarnstuk - Stabiele constructie tussen motor en pomphuis. Beschermde de pompas.
5. By-pass voor overloop
6. Cantilever principe = geen dichtingen of glijlagers in contact met de vloeistof. Hierdoor verminderen de werkskosten en de kans op productieonderbreking. Geen lagers onderaan betekent dat er geen olie- of waterleidingen nodig zijn om de ondergedompelde lagers te smeren.

Uw voordelen

- Cantilever design = lekvrij (geen dichtingen, lagers of bussen)
- Pomp zonder dichting: vermindering van de werkskosten en de kans op productieonderbreking
- Elektrolytisch gepolijst: gemakkelijk reinigbaar
- Robuust ontwerp
- Niet gevoelig voor droogdraaien

Toepassingsgebieden

In het bijzonder geschikt voor het verpompen van vloeistoffen die moeilijk af te dichten zijn zoals hete frituurolie tot 200 °C.

Ze worden eveneens ingezet voor het verpompen van industrieel afvalwater zoals CIP, zuren, condensaat, etc.

Pompseries	IMO
Werksgebied	
max. debiet	1000 m ³ /h
max. opvoerhoogte	60 m
max. inlaatdruk	atmosferisch
max. vloeistofviscositeit	1000 cP
max. temperatuur	200°C
waaier type	open, semi-open, gesloten
max. vrije doorlaat	45 mm
max. motorvermogen	132 kW
max. toerental	3000 rpm
beschikbare frequentie	50/60 Hz
Technische specificaties	
materiaal van de delen in contact	roestvast staal 316L of gelijkwaardig
configuratie mechanische asafdichting	geen dichting - cantilever
beschikbaar O-ring materiaal	FKM - EPDM - speciaal
aansluitingen	industriële of hygiënisch
afwerkingsniveau	industriële afwerking: lassen zijn niet handgepolijst finale oppervlakteafwerking: elektrolytisch gepolijst
certificaten & wetgeving	  

Pompcurves

IMO

