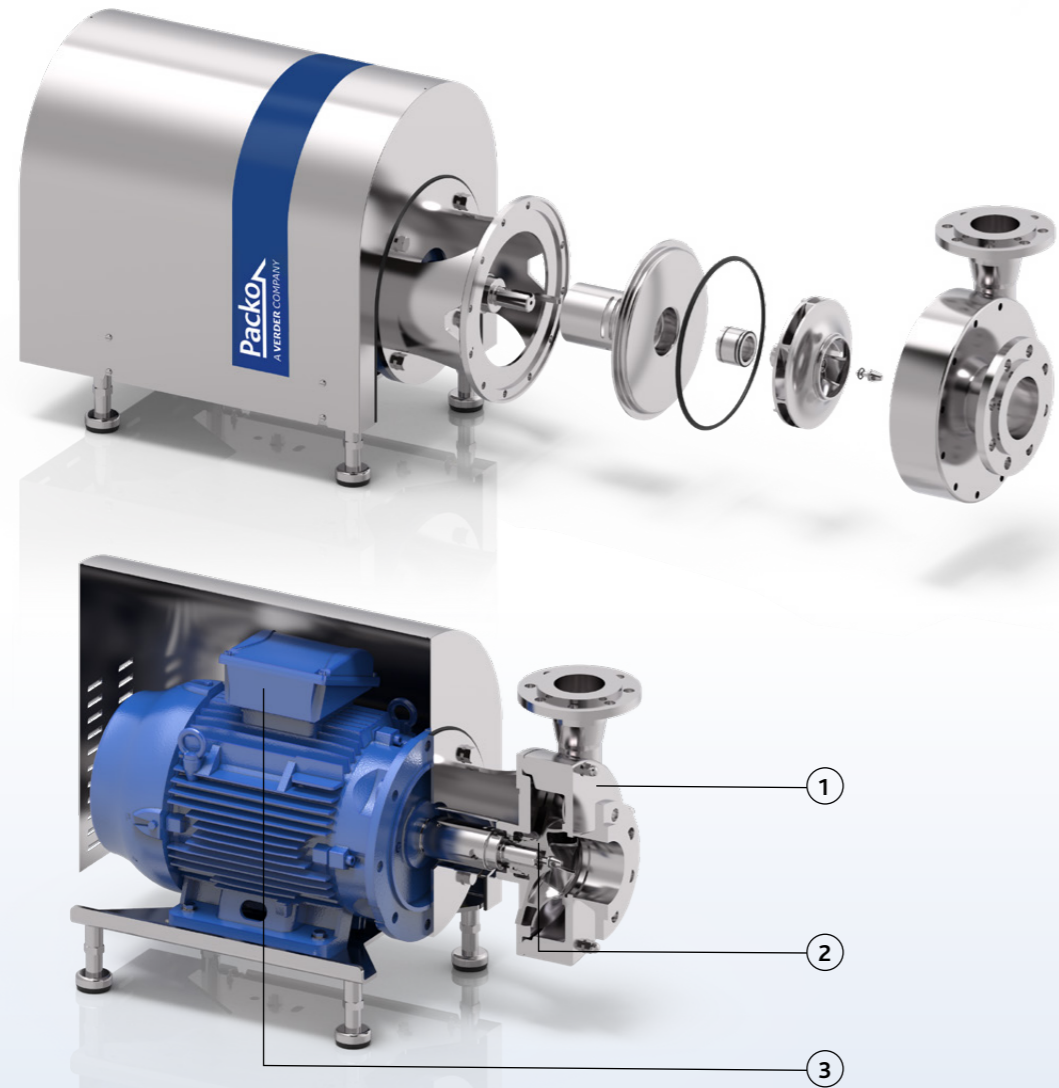


Pompseries IPP3



Karakteristieken

De Packo roestvaststalen pompen van de IPP3-serie zijn pompen gemaakt van massief, gefreesd roestvast staal 316L en zijn uitermate geschikt voor hoge systeemdructoepassingen tot 40 bar.



IPP3

- 1 Robuust ontwerp volledig uit gefreesd materiaal
- 2 Grote dichtingskamer zodat vloeistofcirculatie rond de dichting gegarandeerd is
- 3 Monobloc-uitvoering met standaard IEC-motoren
- 4 Gestandaardiseerde mechanische asafdichtingen volgens EN 12756.
FDA-gecertificeerde gebalanceerde O-ring dichtingen
- 5 Dichingsdiameter: Ø 43 mm



Uw voordelen




- Geschikt voor systeemdrukken tot 40 bar.
- Hoog pomp rendement resulterend in een laag energieverbruik
- Lage NPSH-waarden, minder risico op cavitatie
- Elektrolytisch gepolijst: hoge corrosieweerstand
- Eenvoudige constructie en gemakkelijk onderhoud: minder uitvaltijd
- Standaard componenten
- Eenvoudig te installeren
- 1 dichtingsdiameter

Toepassingsgebieden

De Packo hogedrukpompen van de IPP3-serie worden voornamelijk gebruikt in omgekeerde osmose (RO)-toepassingen voor de filtratie van bijvoorbeeld verontreinigd CIP-water, wei, enz.
Ze worden ook gebruikt als booster pomp in verschillende skids.
Je vindt ze in zowat alle industrieën, waaronder de zuivelindustrie, brouwerijen, drankenindustrie en in de waterbehandelingsindustrie.

Pompseries

IPP3

Werkinggebied	
max. debiet	350 m ³ /h
max. opvoerhoogte	70 m
max. inlaatdruk	40 bar
max. vloeistofviscositeit	1000 cP
max. temperatuur	140 °C
waaier type	gesloten
max. vrije doorlaat	17 mm
max. motorvermogen	45 kW
max. toerental	3000 / 3600 rpm
beschikbare frequentie	50 / 60 Hz
Technische specificaties	
materiaal van de delen in contact	roestvast staal 316L of gelijkwaardig
configuratie mechanische asafdichting	enkelvoudig gebalanceerd, quench, dubbele dichting
beschikbaar O-ring materiaal	EPDM, FKM, FFKM
aansluitingen	flenzen volgens EN1092-1/11 PN40, Tri-Clamp fittings, etc.
afwerkingsniveau	industrieel, interne lassen niet handgeslepen, elektrolytisch gepolijst
certificaten & wetgeving	  

Pompcurves op 2900 rpm

IPP3

