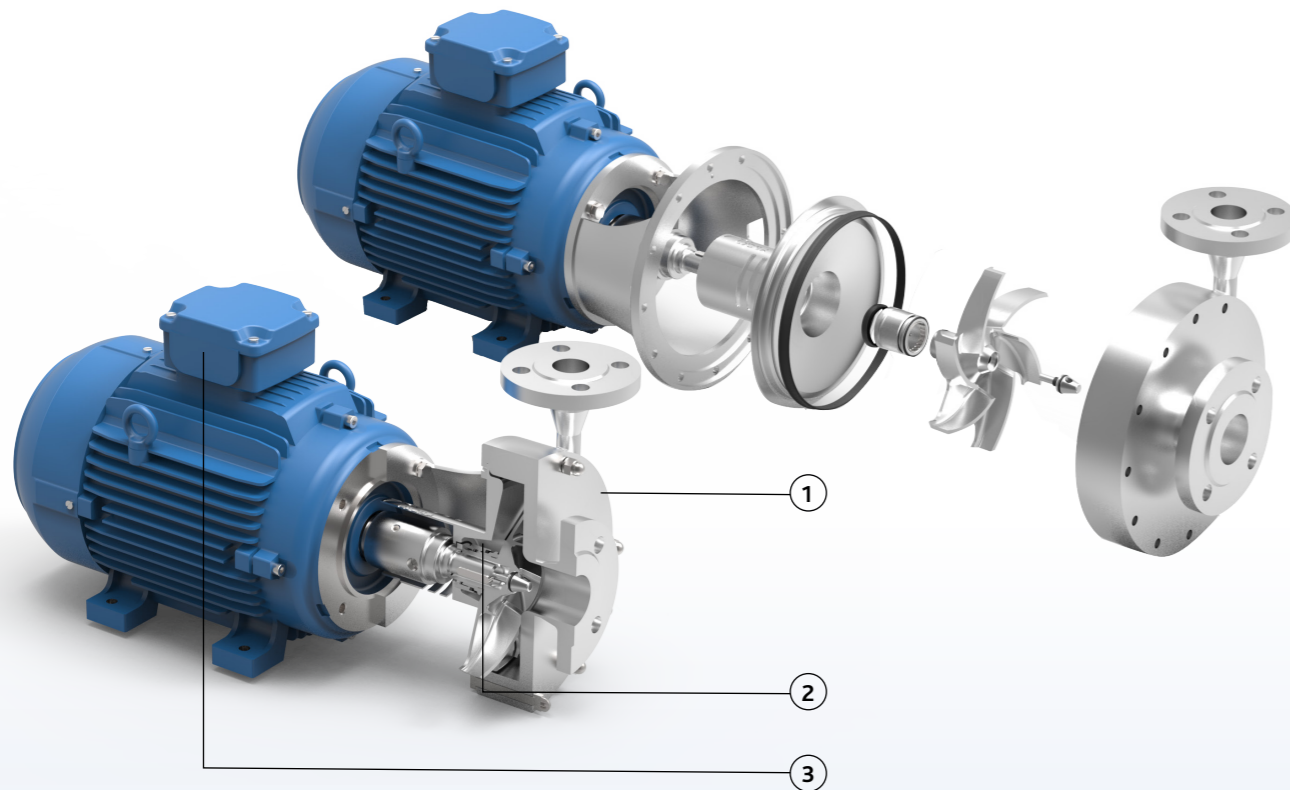


# Pompseries IPP2



## Karakteristieken

De Packo roestvaststalen pompen van de IPP2-serie zijn pompen gemaakt van massief, gefreesd roestvast staal 316L en zijn uitermate geschikt voor hoge systeemdruktoepassingen tot 40 bar.



## IPP2

- 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 Een dichtingsdiameter: Ø 33 mm, uitgezonderd voor 40-250: Ø 43 mm



steriele dichting

## Uw voordelen

- Geschikt voor systeemdrukken tot 40 bar.
- Hoog pomprendement 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
- 2 dichtingsdiameters voor de hele reeks

## Toepassingsgebieden

De Packo hogedrukpompen van de IPP2-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

### Werkingsgebied

	IPP2
max. debiet	110 m <sup>3</sup> /h
max. opvoerhoogte	110 m
max. inlaatdruk	40 bar
max. vloeistofviscositeit	1000 cP
max. temperatuur	140°C
waaier type	open
max. vrije doorlaat	20 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 aansluitingen	EPDM, FKM, FEP-FKM, FFKM, Silicone flenzen volgens EN1092-1/11 PN40, Tri-Clamp fittings, etc.
afwerkingsniveau	industrieel, interne lassen niet handgeslepen, elektrolytisch gepolijst
certificaten & wetgeving	   

## Pompcurves op 2900 rpm

### IPP2

