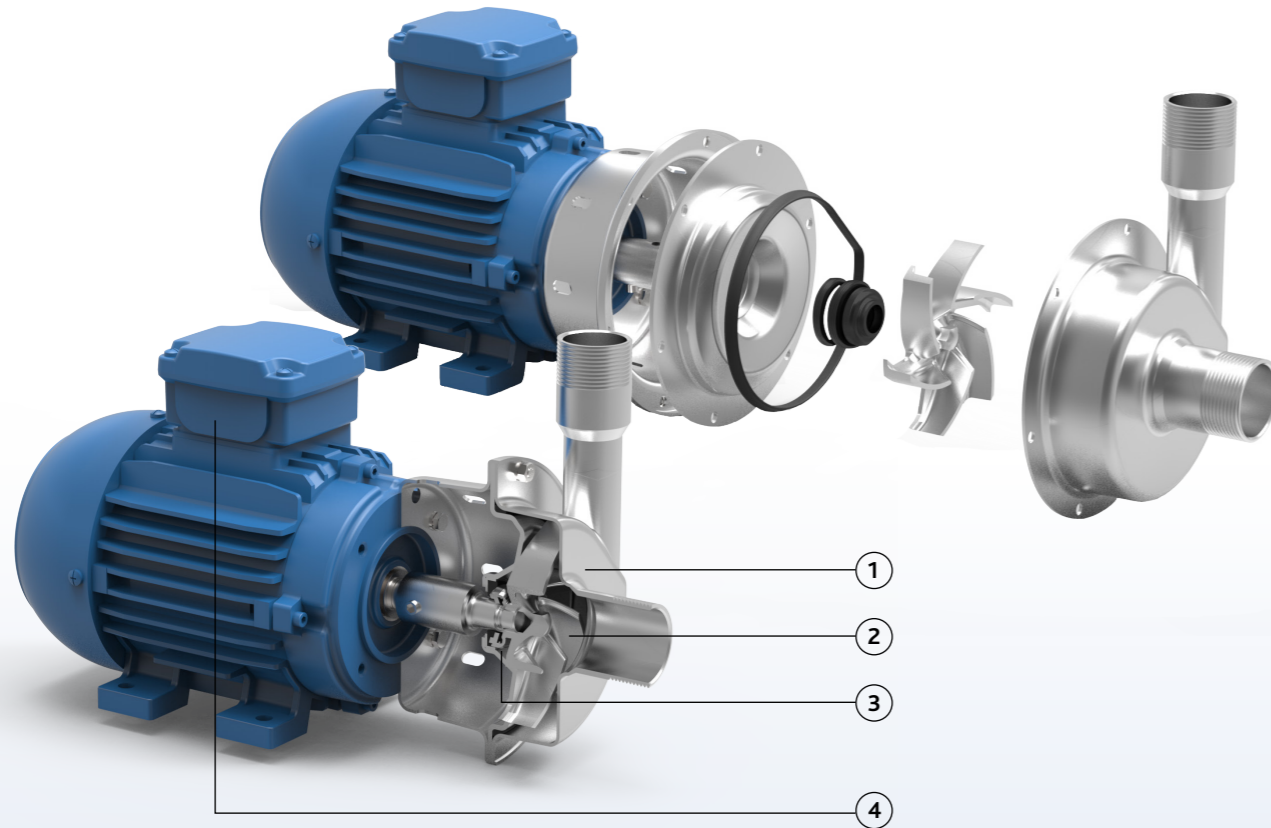


# Pompseries NP60



## Karakteristieken

De Packo roestvaststalen centrifugaalpomp van de NP60 serie zijn onze lage kost industriële pompen. Ze hebben open gegoten waaiers (geproduceerd volgens de verloren wasmethode). Deze serie behaalt in het algemeen een hoge efficiëntie, met als gevolg een lager energieverbruik voor uw productieproces. Dankzij zijn modulair concept garandeert het ook een eenvoudig onderhoud.



## NP60

1. Geperst roestvast staal met minimum dikte van 2 mm
2. Open gegoten waaiers (in verloren wasmethode)
3. Grote dichtingskamer zodat vloeistofcirculatie rond de dichting gegarandeerd is
4. Monobloc-uitvoering met standaard IEC-motoren
5. Eén dichtingsdiameter voor het gehele gamma: Ø 18 mm



## Uw voordelen

- 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
- Eenvoudig te installeren
- Solide waaiers vergeleken met goedkopere gepuntlaste versies




## Toepassingsgebieden

De NP60-pompen worden hoofdzakelijk gebruikt voor zuivere en licht verontreinigde vloeistoffen met een maximale viscositeit van 500 cP.

Ze worden vaak gebruikt als procespomp voor het wassen van textiel, voor waterbehandeling, maar ook voor het verpompen van oplosmiddelen, alcoholen en chemicaliën

## Pompseries

## NP60

| Werkinggebied                         |   |
|---------------------------------------|---|
| max. debiet                           | 40 m <sup>3</sup> /h  |
| max. opvoerhoogte                     | 27 m  |
| max. inlaatdruk                       | 3 bar   |
| max. vloeistofviscositeit             | 500 cP  |
| max. temperatuur                      | 95°C  |
| waaier type                           | open  |
| max. vrije doorlaat                   | 15 mm   |
| max. motorvermogen                    | 2.2 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, quench   |
| beschikbaar O-ring materiaal          | EPDM, FKM   |
| aansluitingen                         | BSP draadfittingen, flenzen volgens EN1092-1/02, gladde buizen  |
| afwerkingsniveau                      | industrieel, interne lassen niet handgeslepen, elektrolytisch gepolijst   |
| certificaten & wetgeving              |    |

## Pompcurves op 2900 rpm

### NP60

