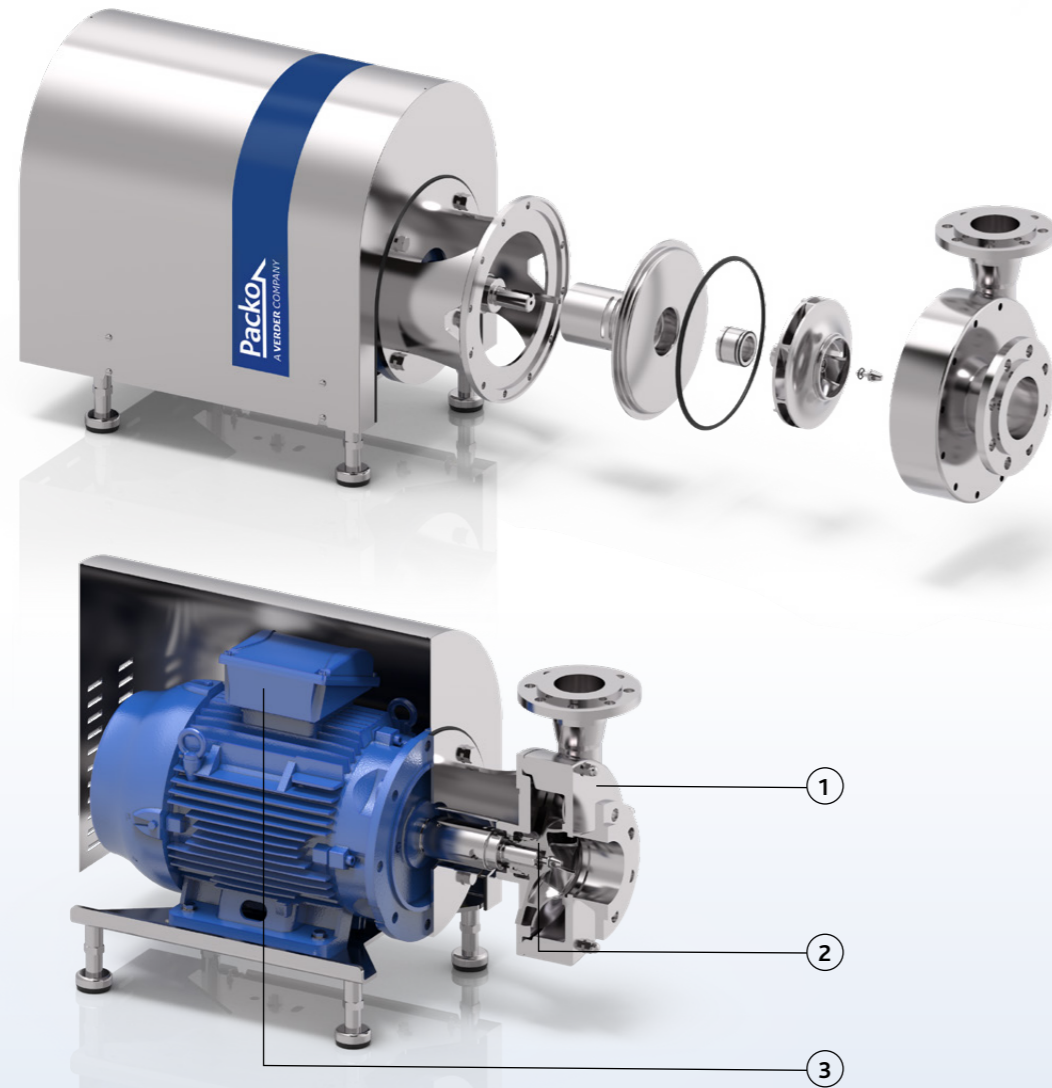


Séries de pompe IPP3



Caractéristiques

Les pompes Packo en acier inoxydable de la série IPP3 sont des pompes en 316L 100% usiné et conviennent parfaitement aux applications sous très haute pression jusqu'à 40 bar (pression de service).



IPP3

- 1 Conception robuste entièrement usiné en acier inoxydable
- 2 Boîtier large pour assurer la circulation du fluide autour de la garniture mécanique
- 3 Réalisation monobloc avec des moteurs IEC
- 4 Garnitures d'étanchéité mécaniques normalisées selon EN 12756. Seulement en version à joint torique. Certificats FDA disponible.
- 5 Diamètre de garniture mécanique: Ø 43 mm



Garniture mécanique stérile

Vos avantages

- Adaptée à des pressions de service allant jusqu'à 40 bar
- Économique en énergie en raison de ses très bons rendements
- Des valeurs de NPSH très basses, moins de risques de cavitation
- Electropolie: niveau élevé de résistance à la corrosion
- Construction, installation et entretien facile: arrêts de production courts
- Composants standard
- 1 diamètre de garnitures mécaniques



Domaines d'application

Les pompes Packo à haute pression de la série IPP3 sont principalement utilisées dans les applications d'osmose inverse (RO) pour la filtration, par exemple, de l'eau contaminée CIP, du petit-lait, etc. Elles sont également utilisées comme pompe booster dans plusieurs types de systèmes.

Vous pouvez les trouver dans presque toutes les industries, y compris l'industrie laitière, les brasseries, l'industrie des boissons et dans l'industrie du traitement de l'eau.

Séries de pompe

IPP3

Performance	IPP3
débit max	350 m ³ /h
HMT max.	70 m
pression d'entrée max.	40 bar
viscosité max. de produit	1000 cP
température max.	140 °C
type de roue	ouverte
passage libre max.	17 mm
puissance moteur max.	45 kW
vitesse max.	3000 / 3600 tr/min
fréquence disponible	50 / 60 Hz
Données techniques	
matériau des pièces en contact	acier inoxydable 316L ou similaire
configuration de garniture mécanique	stérile équilibrée, quench, garniture double
matériau disponible joint torique	EPDM, FKM, FFKM
raccords	brides selon EN1092-1/11 PN40, raccords Tri-clamp, etc
finition de surface	industrielle, soudures internes non polies, électropolie
certificats & législation	 

Courbes de pompe à 2900 tr/min

IPP3

