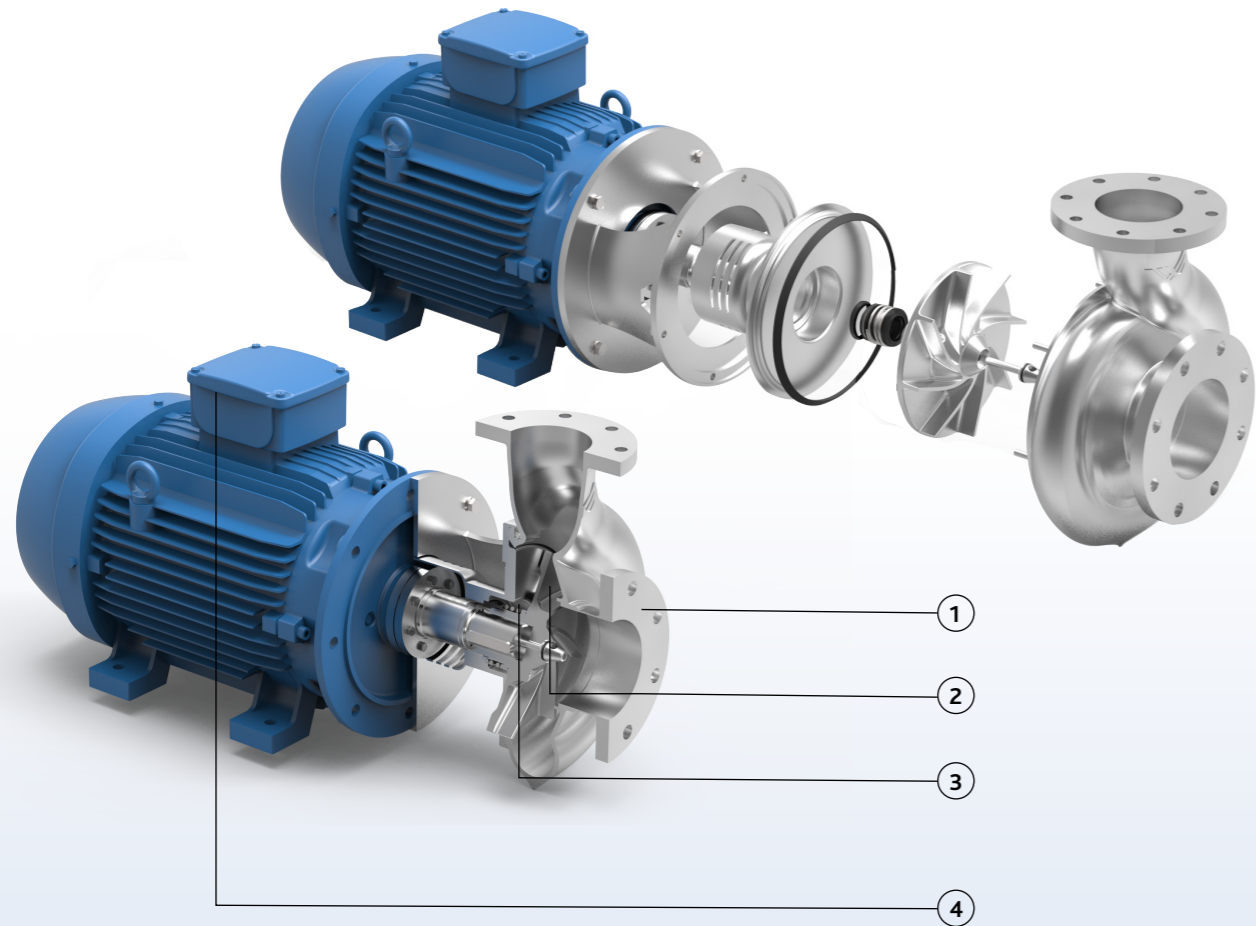


Séries de pompe MFF



Caractéristiques

Ces pompes robustes sont équipées de corps de pompe coulés en acier inoxydable 316L et peuvent être équipées de roues ouvertes, semi-ouvertes ou vortex (en méthode de cire perdue) en acier inoxydable 316L ou équivalent. Les pompes ont un passage important entre la roue et le corps de la pompe et peuvent donc gérer les solides et les fibres, sans risque d'engorgement. Grâce à la construction solide et la conception polie, ces pompes sont un composant fiable pour votre processus de production.



MFF

- 1 Corps de pompe coulé en acier inoxydable
- 2 Passage important entre la roue et le corps de la pompe
- 3 Boîtier large pour assurer la circulation du fluide autour de la garniture mécanique
- 4 Réalisation monobloc avec des moteurs IEC
- 5 Garnitures d'étanchéité mécaniques normalisées selon EN 12756. A soufflets ou joints toriques. Certificats FDA disponibles.



Vos avantages

- Non-engorgeable, convient aux liquides contenant des solides ou des fibres
- Electropolie: niveau élevé de résistance à la corrosion
- Construction robuste et entretien facile: moins de temps d'arrêt
- Simple à installer
- Roues robustes coulées
- Composants standard

Domaines d'application

Les pompes Packo de la série MFF sont utilisées dans un large éventail d'industries et d'applications.

Vous pouvez les trouver dans presque toutes les industries telles que l'industrie des légumes, le traitement de l'eau et l'industrie textile, ainsi que par ex. applications pour le biogaz, le biodiesel et le bioéthanol.

Exemple typique: pompage de liquides contenant des fibres et des solides provenant de rinçage ou de blanchiment des légumes ou des déchets de pommes de terre, de liquides en circulation sur des digesteurs, etc.

Séries de pompe

Performance	MFF
débit max	750 m³/h
HMT max.	30 m
pression d'entrée max.	12 bar
viscosité max. de produit	500 cP
température max.	140°C
type de roue	ouverte ou vortex
passage libre max.	50 mm
puissance moteur max.	250 kW
vitesse max.	1500/1800 tr/min
fréquence disponible	50/60 Hz
Données techniques	
matériau des pièces en contact	acier inoxydable 316L ou similaire
configuration de garniture mécanique	simple à soufflet, stérile équilibrée, quench, garniture double, pressurized barrier
matériau disponible joint torique	EPDM, FKM, FEP-FKM
raccords	taroudage BSP, brides selon EN1092-1/02, ANSI
finition de surface	industriel, soudures internes non polies, électropolie
certificats & législation	

Courbes de pompe à 1450 tr/min

MFF

