

# SERIE MFP2/MFP3

## Hygiensk centrifugalpump

**MFP2/65250-1**  
**PUMP MFP2 65-250 (0-260) D13S33KEH**



- Flöden upp till 1 800 m<sup>3</sup>/h
- Uppföringshöjd upp till 75m
- Elektropolerat gjutet syrafast rostfritt stål 316L eller Duplex
- Motoreffekt upp till 250 kW

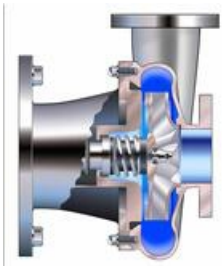
### Produktinformation

Packo serie MFP2 och MFP3 är rostfria pumpar för högre flöden. De robusta pumparna är tillverkade i gjutet syrafast rostfritt stål 316L eller duplex. Pumparna är elektropolerade för hög resistens mot korrosion och enkel rengöring.

Packo processpumpar serie MFP2 och MFP3 används i de mest krävande applikationer inom mejerier, bryggerier, dryckesindustri, destillerier, etc.

De robusta pumparna inom serie MFP2 och MFP3 är en driftsäker lösning i filtreringsapplikationer, pastörisering och jästodling. Pumparna används även i CIP-diskningssystem.

Vanliga applikationer är filtrering av öl, vin och fruktjuicer liksom pumpning av jäst, vört, ostmassa, CIP-vätska, mm.



MFP Pump med och utan skyddskåpa



Pumphus	Syrafast rostfritt stål (316L) 1.4404
Impeller	Syrafast rostfritt stål (SS316Nb) 1.4581

Axeltätningmaterial	Kol/kiselkarbid (C/SiC) eller kiselkarbid/kiselkarbid (SiC/SiC)	
Axeltätningstyper	Enkel mekanisk tätning eller quench/spolad tätning 18 mm diameter, fjädern ej medieberörd.	
O-ringsmaterial	EPDM, KFM Viton	
Temperatur	Max 140°C, Vid enkel mekanisk tätning bör temperaturen ligga 15°C under kokpunkten för mediet vid aktuellt inloppstryck.	
	MFP2	MFP3
Flöde	Upp till 120m <sup>3</sup> /h	Upp till 1800m <sup>3</sup> /h
Mottryck	Upp till 65mvp	Upp till 75mvp
Viskositet	1000cP	500cP
Anslutningar	SMS, Tri-Clamp, DIN, RJT, IDF, APV fläns, Dansk SMS, Andra på förfrågan.	
IP-klass	Från IP55 eller högre	
Motor	22kW	250kW
ATEX	Finns för ATEX, kontakta oss <a href="#">här</a> för mer information	

## Teknisk data

<b>Anslutning</b>	DIN 11851
<b>Differenstryck</b>	60 mvp
<b>Flöde max</b>	130 m <sup>3</sup> /h
<b>IP-klass</b>	IP55
<b>Lyfthöjd max</b>	27 m
<b>Material Axeltätning</b>	Kol/Kiselkarbid
<b>Material Impeller</b>	SS 316
<b>Material O-ring</b>	EPDM
<b>Material Pumphus</b>	SS 316L
<b>Motor</b>	Hyd
<b>Temperaturområde till</b>	95 °C
<b>Tätningstyp</b>	Enkel mekanisk
<b>Varvtal</b>	1450 rpm
<b>Viskositet max</b>	1000 cP



