

SERIE MWP2

Centrifugalpump Duplex

MWP2/40-185/1102
 O-175 B13S33KEW

- Flöden upp till 50 m³/h
- Uppföringshöjd upp till 60m
- Slitstarkt Duplex stål för abrasiva och eroderande medier
- Motoreffekt upp till 11 kW

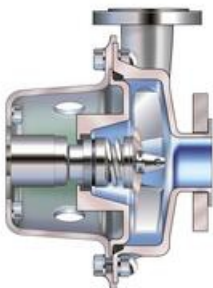


Produktinformation



Packo serie MWP2 Duplex pumpar är ideala för pumpning av abrasiva och eroderande vätskor. Typiska applikationer återfinns inom bryggerivärlden men även inom bioetanol och djurhållning. Typiska vätskor inkluderar kiselgur och flytande foder till grisar och kalvar.

MWP2 Duplex från Packo är robust konstruerad i gjutet slitstarkt duplexmaterial. Pumpen har öppen impeller med låg risk för igensättning. Elektropolering av pumphuset ger hög resistens mot korrosion. Kompaktmonterat utförande ger små byggmått.



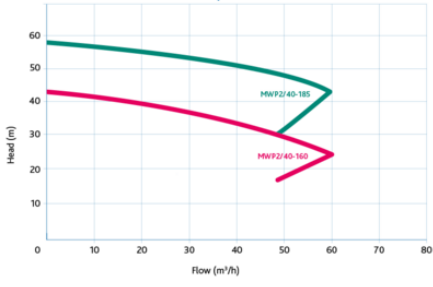
Pumphus	Syrafast rostfritt stål (316L) 1.4404
Impeller	Syrafast rostfritt stål (SS316Nb) 1.4581
Axeltätningmaterial	Kol/kiselkarbid (C/SiC) eller kiselkarbid/kiselkarbid (SiC/SiC)

Axeltätningstyper	Enkel eller dubbel mekanisk tätning eller quench/spolad tätning 33 mm diameter.
O-ringsmaterial	EPDM, FKM Viton
Temperatur	Max 140°C
Inloppstryck	Max 10 bar
Flöde	Upp till 50 m ³ /h
Mottryck	Upp till 60 mvp
Viskositet	1000 cP
Anslutningar	SMS, Tri-Clamp, DIN, RJT, IDF, APV fläns, Dansk SMS, Andra på förfrågan.
IP-klass	Från IP55 eller högre
Motor	11 kW
ATEX	Finns för ATEX, kontakta oss på Telfa för mer information
Certifikat	

Teknisk data

Flöde max	59 m ³ /h
Differenstryck	60 mvp
Inloppstryck	10 bar
Lyfthöjd max	43 m
Anslutning	BSP Utvändig
Tätningstyp	Enkel mekanisk
Material Axeltätning	SiC/SiC
Material Impeller	SS 316L
Material O-ring	EPDM
Material Pumphus	SS 316L
Motor	2-pol
Spänning	230-400V
Effekt	11 kW
Varvtal	2941 rpm
IP-klass	IP55
Temperaturområde till	140 °C
Viskositet max	1000 cP

Performance curves at 2900 rpm



Performance curves at 2900 rpm

