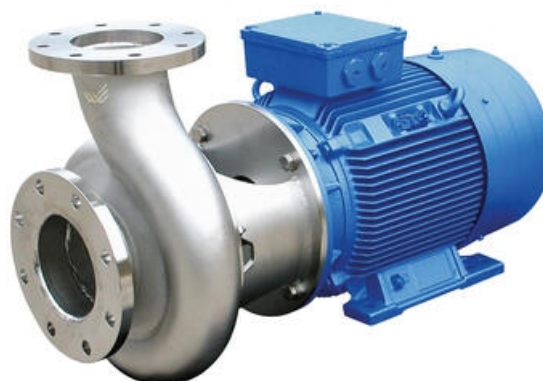


SERIE MCP2/MCP3

Centrifugalpump

MCP2/65125/552-1
 PUMP MCP2, 400/690V, SO-130 B11S33KEW

- Flöden upp till 120 m³/h
- Uppföringshöjd upp till 65m
- Elektropolerat gjutet syrafast rostfritt stål 316L eller Duplex
- Motoreffekt upp till 22 kW



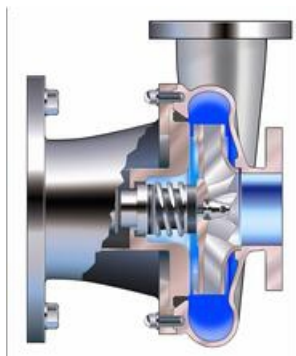
Produktinformation

Packo serie MCP2 och MCP3 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.

Packo processpumpar serie MCP2 och MCP3 används inom en mängd olika industrier, bl.a. grönsaksindustri, bryggerier, vattenrening, textilindustri samt inom applikationer för biogas, biodiesel och bioetanol.

De robusta pumparna inom serie MCP2 och MCP3 är en driftsäker lösning för att hantera förorenat vatten. Pumparna används även i CIP diskningssystem. Vanliga applikationer är filtrering av vin, mäsik, öl, vassle, blanchering av grönsaker, m.m.

Typiska vätskor inkluderar processvatten, förorenat vatten, biodiesel, bioetanol, alkoholer, CIP-vätska, vört, mäsik, etc.



Tekniska data

Pumphus	Syrafast rostfritt stål (316L) 1.4404	
Impeller	Syrafast rostfritt stål (316L) 1.4404	
Axeltätningmaterial	Kol/kiselkarbid (C/SiC) eller kiselkarbid/kiselkarbid (SiC/SiC)	
Axeltätningstyper	Enkelmekanisk tätning, quench/spolad tätning eller dubbel mekanisk tätning.	
O-ringsmaterial	EPDM, FKM, FEP-FKM, FFKM, Silikon	
Temperatur	Max 140°C.	
	MCP2	MCP3
Flöde	Upp till 120m ³ /h	1700m ³ /h
Mottryck	Upp till 65 mvp	Upp till 70 mvp

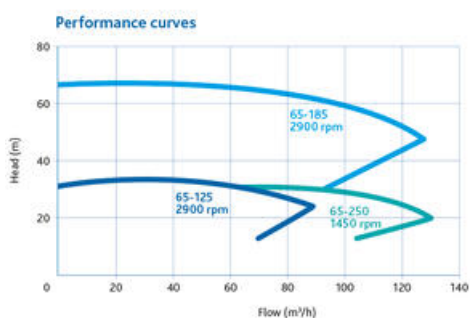
Viskositet	Max 1000cP	Max 500cP
Anslutningar	SMS, Tri-Clamp, DIN, RJT, IDF, APV fläns, Dansk SMS, Andra på förfrågan.	
IP-klass	Från IP55 eller högre	
Motor	22 kW	250 kW
ATEX	Finns för ATEX, kontakta en säljare här	
Certifikat		

Mått

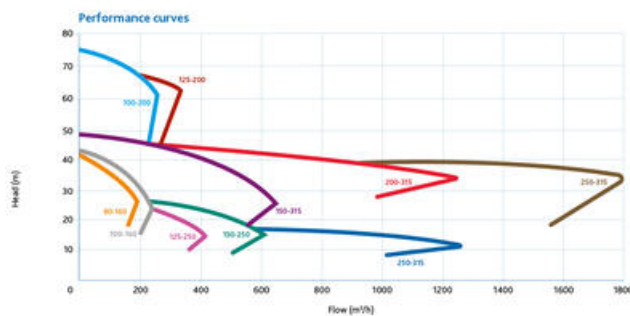
Vid offert erhålls måttskiss och step-ritning på pumpen.
Kontakta en av våra säljare [här](#).

Flödesdiagram

MCP2



MCP3



Beställningsnummer

Artikelnummer:

MCP2/65125/552-1

Benämning:

PUMP MCP2, 400/690V, SO-130 B11S33KEW

Reservdelar

Kontakta oss på Telfa för att få sprängskiss/reservdelslista till just din pumpmodell.

CAD

Vid offert erhålls måttskiss och step-ritning på pumpen.
Kontakta en av våra säljare [här](#).

Download

Tillverkarens datablad

Modell	Beskrivning	Filformat	
MCP2	Datablad	PDF	Hämta
MCP3	Datablad	PDF	Hämta

Pumphus	Syrakfast rostfritt stål (316L) 1.4404	
Impeller	Syrakfast rostfritt stål (316L) 1.4404	
Axeltätningmaterial	Kol/kiselkarbid (C/SiC) eller kiselkarbid/kiselkarbid (SiC/SiC)	
Axeltätningstyper	Enkel mekanisk tätning, quench/spolad tätning eller dubbel mekanisk tätning.	
O-ringsmaterial	EPDM, FKM, FEP-FKM, FFKM, Silikon	
Temperatur	Max 140°C.	
	MCP2	MCP3
Flöde	Upp till 120m ³ /h	1700m ³ /h
Mottryck	Upp till 65 mvp	Upp till 70 mvp
Viskositet	Max 1000cP	Max 500cP
Anslutningar	SMS, Tri-Clamp, DIN, RJT, IDF, APV fläns, Dansk SMS, Andra på förfrågan.	
IP-klass	Från IP55 eller högre	
Motor	22 kW	250 kW
ATEX	Finns för ATEX, kontakta en säljare här	
Certifikat	-	

Teknisk data

Material Axeltätning	Kol/Kiselkarbid
IP-klass	IP55
Lyfthöjd max	23 m
Tätningstyp	Enkel mekanisk
Differenstryck	65 mvp
Anslutning	BSP Utvändig
Spänning	230-400V
Temperaturområde till	140 °C
Motor	2-pol
Material O-ring	EPDM
Varvtal	2913 rpm
Flöde max	94 m ³ /h
Viskositet max	1000 cP
Material Impeller	SS 316L
Material Pumphus	SS 316L
Effekt	5,5 kW