

SERIE CRP2/CRP3

Hygienisk EHEDG centrifugalpump

CRP2/32125/152-1
 PUMP CRP2, 230/400V, O-115 S09S33KEW



- Flöden upp till 120 m³/h
- Uppföringshöjd upp till 75m
- Elektropolerat syrafast rostfritt stål 316L
- Motoreffekt upp till 22 kW

Produktinformation

Packo serie CRP2 och CRP3 är centrifugalpumpar utvecklade för att hantera gasinblandning och skummande vätskor främst som returpump i CIP-system. Jämfört med vätskeringspumpar, som tidigare varit enda alternativet för applikationen, är CRP en tystare och mer ekonomisk lösning både för investerings- och underhållskostnader.

Serie CRP är kompaktmonterad med små byggmått och låg ljudnivå.

Pumparna i serie CRP är EHEDG-godkända och används förutom i CIP-system t.ex. för att lossa tanken på mjölkbilar.



Här ser du skillnaden mellan en traditionell centrifugalpump och CRP centrifugalpumpen från Packo Pumps

Pumphus	Syrafast rostfritt stål (316L) 1.4404
---------	---------------------------------------

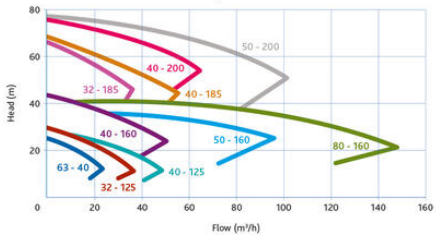
Impeller	Syrafast rostfritt stål (SS316Nb) 1.4581
Axeltätningmaterial	Kol/kiselkarbid (C/SiC) eller kiselkarbid/kiselkarbid (SiC/SiC)
Axeltätningstyper	Enkel eller Dubbel mekanisk tätning alt quench/spolad tätning
O-ringsmaterial	EPDM, FKM, FEP-KFM, FFKM
Temperatur	Max 140°C
Inloppstryck	Max 10 bar
Flöde	Upp till 120 m ³ /h
Mottryck	Upp till 75 mvp
Viskositet	10 cP
Anslutningar	SMS, Tri-Clamp, DIN, RJT, IDF, APV fläns, Dansk SMS, Andra på förfrågan.
IP-klass	Från IP55 eller högre
Motor	22 kW
ATEX	Finns för ATEX, kontakta säljare här för mer information
Certifikat	

;

Teknisk data

Anslutning	SMS
Differenstryck	27 mvp
Effekt	1,5 kW
Flöde max	13 m ³ /h
Inloppstryck	3 bar
IP-klass	IP55
Lyfthöjd max	18 m
Material Axeltätning	Kol/Kiselkarbid
Material Impeller	SS 316L
Material O-ring	EPDM
Material Pumphus	SS 316L
Motor	2-pol
Spänning	230-400V
Temperaturområde till	125 °C
Tätningstyp	Enkel mekanisk
Varvtal	2871 rpm
Viskositet max	500 cP

Performance curves at 2900 rpm



Performance curves at 2900 rpm

