

## SERIE IRP

### Centrifugalpump

IRP/63-40/222  
 O-115 E09S18KEW

- Flöden upp till 120 m<sup>3</sup>/h
- Uppfördringshöjd upp till 75m
- Elektropolerat syrafast rostfritt stål 316L
- Motoreffekt upp till 22 kW



### Produktinformation

Packo serie IRP är centrifugalpumpar utvecklade för att hantera gasinblandning och skummande vätskor. Jämfört med de flesta vätskeringspumpar är Packo serie IRP en tystare och mer ekonomisk lösning både för investerings- och underhållskostnader.

Serie IRP är kompaktmonterad med små byggmått och låg ljudnivå.

Vanliga användningsområden är som returpump i CIP-system och vid lossning av tankbilar.



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

Pumphus	Syrafast rostfritt stål (316L) 1.4404
Impeller	Syrafast rostfritt stål (316L) 1.4404
Axeltätningmaterial	Kol/keramik, Kiselkarbid/kiselkarbid, Kol/kiselkarbid
Axeltätningstyper	Enkel/Dubbel mekanisk tätning, quench/spolad mekanisk tätning.
O-ringar	FKM Viton, EPDM, FEP-FKM, FFKM
Temperatur	EPDM +140 °C.
Inloppstryck	Max 10 bar
Flöde	Upp till 120 m <sup>3</sup> /h
Mottryck	Upp till 75 mvp
Viskositet	10 cP
Anslutningar	BSP male, EN1092-1 (andra på förfrågan).
IP-klass	Från IP55 och uppåt
Motor	22 kW
ATEX	Finns för ATEX, kontakta oss på Telfa för mer information
Certifikat	<div style="border: 1px solid black; width: 150px; height: 40px; display: inline-block; vertical-align: middle;"></div> Denna pumpserie uppfyller inte 1935/2004 EC, och har inte FDA godkända tätningar/elastomerer

## Teknisk data

<b>Material Axeltätning</b>	Kol/Kiselkarbid
<b>IP-klass</b>	IP55
<b>Lyfthöjd max</b>	18 m
<b>Tätningstyp</b>	Enkel mekanisk
<b>Inloppstryck</b>	10 bar
<b>Differenstryck</b>	75 mvp
<b>Anslutning</b>	Fläns EN1092
<b>Spänning</b>	230-400V
<b>Temperaturområde till</b>	140 °C
<b>Motor</b>	2-pol
<b>Material O-ring</b>	EPDM
<b>Varvtal</b>	2973 rpm
<b>Flöde max</b>	22 m <sup>3</sup> /h

Viskositet max	10 cP
Material Impeller	SS 316L
Material Pumphus	SS 316L
Effekt	2,2 kW

