

SERIE NP60

Centrifugalpump

NP/63-32/222
O-132 E09S18KEW

- Flöden upp till 40 m³/h
- Uppföringshöjd upp till 27m
- Elektropolerat syrafast rostfritt stål 316L
- Motoreffekt upp till 2,2 kW



Produktinformation

Packo serie NP60 är kostnadseffektiva pumpar tillverkade i pressat rostfritt stål och används främst för att pumpa rena och lätt förorenade vätskor inom industriella applikationer.

Pumpar i serie NP60 används ofta som processpumpar i vattenbehandling, färgning av textilier, för lösningsmedel, alkohol och andra kemikalier.

Pumparna är elektropolerade för hög korrosionsbeständighet.

Pumphus	Syrafast rostfritt stål (316L) 1.4404
Impeller	Syrafast rostfritt stål (SS316Nb) 1.4581
Axeltätningmaterial	Standard: kol/keramik(upp till +120°C) Alternativ: kiselkarbid/kiselkarbid, Kol/kiselkarbid
Axeltätningstyper	Enkel mekanisk tätning, quench/spolad mekanisk tätning, O-ringstätning, quench/spolad O-ringstätning 18 mm diameter
O-ringar	Standard: FKM Viton Alternativ: EPDM
Temperatur	EPDM +125 °C, FKM Viton +200 °C, Vid enkel mekanisk tätning bör temperaturen ligga 15°C under kokpunkten för mediet vid aktuellt inloppstryck.
Inloppstryck	Max 3 bar
Flöde	Upp till 40 m ³ /h
Mottryck	Upp till 27 mvp
Viskositet	0,35 cP – 500 cP
Anslutningar	BSP male, EN1092-1 (andra på förfrågan).
IP-klass	Från IP55 och uppåt
Motor	0,55 kW - 2,2 kW 2 och 4-poliga IEC71-IEC90 3-fas, 230/400 V 50 Hz, 460 V 60 Hz. Andra spänningar på förfrågan
ATEX	Finns för ATEX, kontakta oss på Telfa för mer information
Certifikat	Denna pumpserie uppfyller inte 1935/2004 EC, och har inte FDA godkända tätningar/elastomerer

Teknisk data

Flöde max	19 m³/h
Differenstryck	27 mvp
Inloppstryck	3 bar
Anslutning	DIN 11851
Tätningstyp	Enkel mekanisk
Material Axeltätning	Kol/Kiselkarbid
Material Impeller	SS 316L
Material O-ring	EPDM
Material Pumphus	SS 316L
Motor	2-pol
Spänning	230-400V
Effekt	2,2 kW
Varvtal	2903 rpm
IP-klass	IP55
Temperaturområde till	125 °C
Viskositet max	500 cP

