

SERIE CEA

Centrifugalpump

CEA120/5N/D

- Flöde 1,8-30 m³/h
- Tryck max 62 mvp
- SS304 eller SS316
- 1"-1 ½" anslutningar



Produktinformation

Lämplig för cirkulation av måttligt aggressiva vätskor.

Användningsområden:

- Cirkulation
- Bevattningsystem
- Industrivättar

Pumpen finns med ett eller två pumphjul. I standardutförande är alla delar som kan komma i kontakt med den pumpade vätskan i rostfritt stål (304) eller syrafast stål (316L).

Pumphus	Rostfritt stål SS304
Impeller	Rostfritt stål SS304
Axel	Syrafast rostfritt stål SS316
Axeltätning	Standard: Keramik/kol Alternativ: Specialimpregnerat kol, Kiselkarbid, Tungsten
O-ringar	Standard: NBR Alternativ: EPDM, FPM
Temperatur	-10 till +110 °C
Systemtryck	8 Bar
Flöde	Max 31 m³/h
Mottryck	Max 32m
IP-klass	IP55
Isolationsklass	155 (F)
Motor	1/3-fas IEC3 motorer

Tätningalternativ:		
Position 1-2	Position 3	Position 4-5
B: Harts impregnerat kol	E: EPDM	G: AISI 316
Q1: Kiselkarbid	V: FPM	F: AISI 304
C: Special harts impregnerat kol	P: NBR	
U3: Tungsten		
V: Keramik		

Tätningsskod	1	2	3	4	5	
	Roterande del	Stationär del	Elastomer	Fjäder	Övrigt	Temperatur
Standard tätning						
VBPGG	V	B	P	G	G	-10 +85
Alternativa tätningar						
VBEGG	V	C	V	G	G	-10 + 110
VCEGG	Q1	C	V	G	G	-10 + 110
Q1Q1EGG	Q1	Q1	V	G	G	-10 + 110
U3CEGG	V	B	E	G	G	-10 + 110
U3U3EGG	Q1	Q1	E	G	G	-10 + 110
VBVGG	V	B	V	G	G	-10 + 110
VCVGG	V	C	V	G	G	-10 + 110
Q1Q1VGG	Q1	Q1	V	G	G	-10 + 110
U3CVGG	U3	C	V	G	G	-10 + 110
U3U3VGG	U3	U3	V	G	G	-10 + 110

;

Teknisk data

Flöde max	9,6 m³/h
Mottryck	31,8 m
Systemtryck max	8 bar
Anslutning inlopp	Rp 1 1/4"
Anslutning utlopp	Rp 1"
Material Axel	SS 316
Material Axeltätning	Kol/Keramik
Material Impeller	SS 316L

Material O-ring	EPDM
Material Pumphus	SS 316L
Motor	IE3
Spänning	3-fas
Effekt	1,1 kW
IP-klass	IP55
Isolationsklass	155(F)
Temperaturområde från	-10 °C
Temperaturområde till	110 °C
Vikt	14,6 kg

