

CRP2 & CRP3 -SARJA

Hygieeninen EHEDG keskipakopumppu

CRP3/80-160/2202
O-170 D18S43KEW

- Virtaus 120 m³/h saakka
- Nostokorkeus 75m saakka
- Sähkökiilotettu haponkestävä ruostumaton teräs 316L
- Moottoriteho 22 kW saakka



TUOTEKUVAUS

Packon CRP2- ja CRP3-sarjat ovat keskipakopumppuja, jotka on kehitetty kaasujen sekoittamiseen ja vaahtoavien nesteiden käsittelyyn pääasiassa CIP-järjestelmien paluupumppuina.

Verrattuna nesterengaspumppeihin, jotka olivat aiemmin ainoa vaihtoehto tähän sovellukseen, CRP on hiljaisempi ja taloudellisempi ratkaisu sekä investointi- että ylläpitokustannusten kannalta.

CRP-sarja on kompaktisti asennettu, sen mitat ovat pienet ja melutaso alhainen.

CRP-sarjan pumput ovat EHEDG-hyväksytyjä, ja niitä käytetään CIP-järjestelmien lisäksi esimerkiksi maitoautojen säiliöiden tyhjentämiseen.



Pumppupää	Haponkestävä ruostumaton teräs (316L) 1.4404
Juoksupyörä	Haponkestävä ruostumaton teräs (SS316Nb) 1.4581
Akselitiivistemateriaali	Hiili/Piikarbidi (C/SiC) tai Piikarbidi / Piikarbidi (SiC/SiC)
Akselitiivistemalli	Yksi- tai kaksoismekaaninen tiiviste tai huuhdeltu tiiviste
O-rengasmateriaali	EPDM, FKM, FEP-KFM, FFKM
Virtaus	Maks. 120m ³ /h
Lämpötila	Maks. 140°C
Tulopaine	Maks. 10 bar
Lähtöpaine	75 mvp saakka
Viskositeetti	10 cP
Liitännät	SMS, Tri-Clamp, DIN, RJT, IDF, APV-laippa, tanskalainen SMS, muut pyydettyäessä
IP-luokka	IP55 tai korkeampi

Moottori	22 kW
ATEX	Saatavana ATEX, kysy lisää myyjiltämme
Sertifikaatti	     

TEKNISET TIEDOT

Akselitiiviste materiaali	Hiili/piikarbidi
Differentiaalipaine	27
IP-luokka	IP55
Juoksupyörä materiaali	SS 316L
Jännite	230-400V
Liitäntä	DIN 11851
Max. käyttölämpötila	125 °C
Max. nostokorkeus	41 m
Max. virtaus	147 m³/h
Max. viskositeetti	500 cP
Moottori	2-pol
Nopeus	2973 rpm
O-renkaan materiaali	EPDM
Pumpun materiaali	SS 316L
Teho (P2)	22 kW
Tiivistetyyppi	Yksi mekaaninen tiiviste
Tulopaine	3 bar

