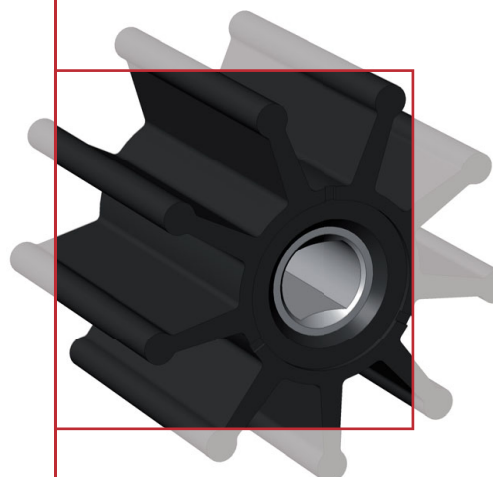




Användningsområden

En allroundpump med ett brett användningsområde. RF pumpen har en flexibel gummi-impeller vilket gör den själv sugande upp till 5 m. Pumpen klarar både låga och höga viskositeter, medier som innehåller luft och/eller partiklar.

Pumptypen pumpar allt från sylt, apelsinkonsentrat, mejeriprodukter, spilloljor, färg etc. och används med fördel som dräneringspump.

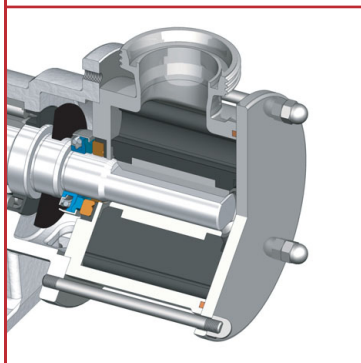
Arbetsprincip

Pumphuset är excentriskt. När impellern roterar skapas ett undertryck på sugsidan och mediet sugas in i pumphuset.

På trycksidan minskas volymen i utrymmet mellan gummivängarna vilket gör att mediet pressas vidare genom tryckanslutningen.

Konstruktion och utförande

Fri axel eller monoblock.
Reversible och själv sugande.
Bearbetad precisionsgjutning.
Double flat driv av impeller.
Enkel mekanisk tätning.
Enkelt underhåll.



Tekniska specifikationer

Material

Delar i kontakt med produkten
Andra delar i stål
Lantern och lagerbock
Impeller
Tätningar i kontakt med produkten

Rostfritt stål AISI 316L (1.4404)
Rostfritt stål AISI 304 (1.4301)
GG-22
CR (Neoprene)
NBR

