

Typ F 430

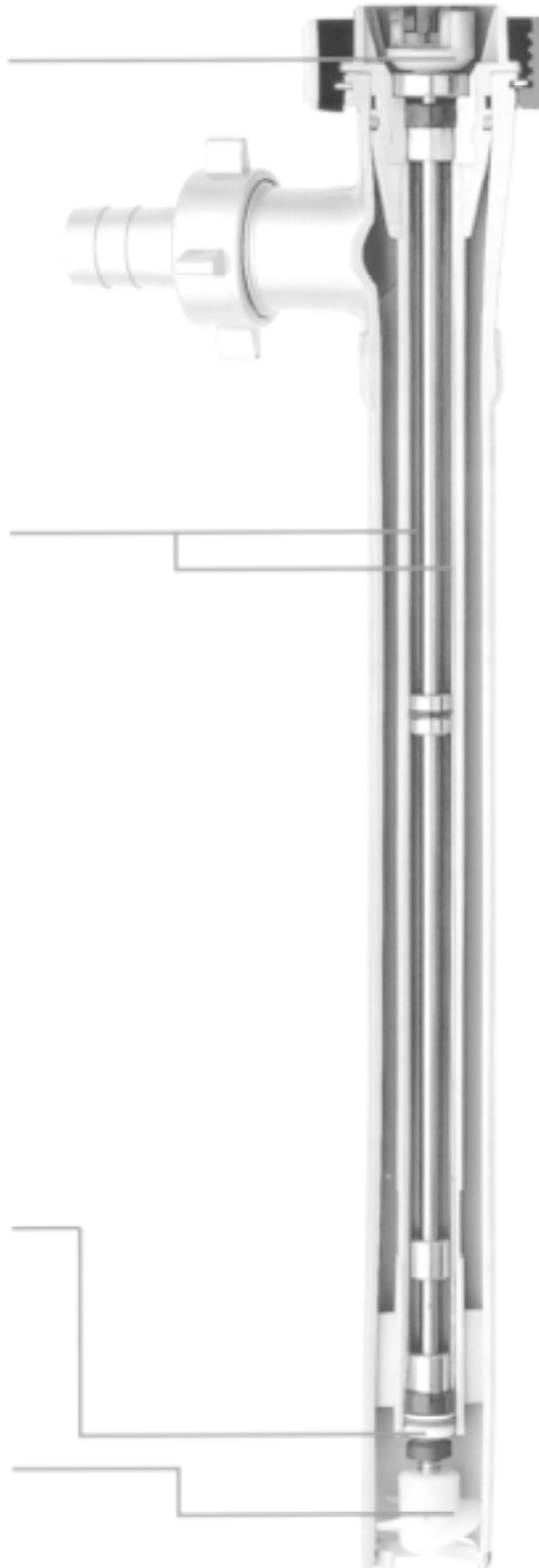
pompa z uszczelnieniem mechanicznym

Elastyczne sprzęgło między silnikiem a pompą.

Rdzeń stalowy w rurze wewnętrznej w pompach z PP i PVDF zapewnia dużą stabilność. Rdzeń ten zapobiega wydłużeniom termicznym przy wysokich temperaturach. W rezultacie powoduje to długi okres użytkowania uszczelnienia mechanicznego.

Uszczelnienie mechaniczne i pierścieniowe wału, przyległe jeden do drugiego zapewnia maksymalne uszczelnienie rury wewnętrznej.

Wirnik z ETFE.



Pompa musi być używana z różnymi cieczami. Nawet najmniejszy osad pozostawiony w pompie jest niedopuszczalny.

Chcesz pompować lepkie substancje jak farby albo płyny, które krystalizują albo twardnieją.

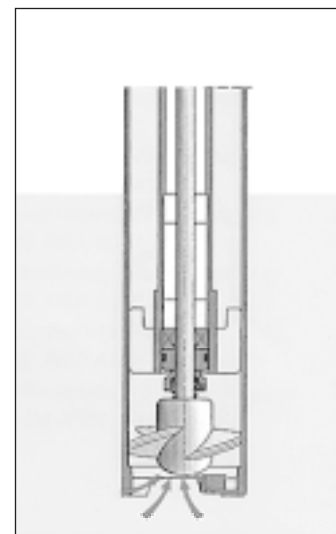
Rura wewnętrzna osłania wał.

U dołu jest uszczelnienie mechaniczne, przez które przechodzi wał. W konsekwencji wał nie ma kontaktu z medium, poza małą sekcją między wirnikiem a uszczelnieniem.

Dodatkowe cechy:

1. Wał podtrzymywany przez łożysko jest izolowany od medium
2. Rdzeń stalowy w rurze wewnętrznej w pompach z PP i PVDF. Zapobiega wydłużeniom termicznym tworzywa, nawet przy wysokich temperaturach
3. Wydłużony okres użytkowania poprzez dobrze zaprojektowane (zastosowane) uszczelnienie.

W tym wypadku pompa FLUX z uszczelnieniem mechanicznym jest najlepszym wyborem



Do wszystkiego zastosowań oba typy- F 424 i F 430 - są jednakowo odpowiednie.