



## F 430 INDUSTRI

Tätad fatpump

10-43040107

Fatpump F430PP-40/33 700mm

- Flöden upp till 240 l/min
- Upp till 26 mvp
- Mekaniskt tätad fatpump
- PP, PVDF, Aluminium, SS 316 Ti



### Produktinformation

FLUX F 430 är en fatpump för många områden. Med en Flux fatpump kan man pumpa de flesta vätskorna från fat, IBC tank, dunkar eller andra behållare. På grund av konstruktionen med mekanisk tätning kan pumpen enkelt demonteras, vilket gör pumpen lätt att rengöra. F 430 finns i olika material på pumppröret, Aluminium, rostfritt stål (SS 316 Ti), PP, PVDF och hasteloy C.

Lämpliga vätskor för pumpverk i PP (Polypropen):

Saltsyra, borsyra, svavelsyra, citronsyra, mjölksyra, ftalsyra, natriumhydroxid, kaliumhydroxid, ammoniakvatten

För pumpverk i PVDF (Polyvinylidenfluorid):

Bromvätesyra, klorvätesyra, kromsyra, fluorvätesyra, batterisyra, salpetersyra, salpetersyra, svavelsyra, ättiksyra (upp till 80%), metylsvavelsyra, perklorisyra, perättiksyra, fosforsyra, kalium, natriumhypoklorit, natriumklorid (bordssalt), kaliumklorid, natriumsulfat, natriumkarbonat

För pumpverk Aluminium:

Petroleum, diesel, eldningsolja, hydraulolja, motorolja, maskinolja.

För pumpverk i SS 316 Ti (Rostfritt stål):

Etanol, metanol, butanol, acetone, toluen, propanol, xilen, urealösning, lacknafta, diesel.

För pumpverk Hasteloy C:

Bensin, myrsyra (85%), etylenglykol, petroleum, oktan.

Tillbehör såsom t.ex. anslutningar, jordningskabel, filterregulator, pistolventiler etc. har vi också i vårt sortiment.

|               |   |
|---------------|---|
| Pump          | F430  |
| Material      | Polypropen (PP), PVDF, Aluminium, SS 316 Ti, Hasteloy C |
| Pump rör dim. | 700, 1 000, 1 200 mm                                    |
| Flöde         | 240 l/min   |
| Tryckhöjd     | 9,5 m   |
| Temperatur    | 0>+120  |

|              |  |
|--------------|--|
| Ytterrör Ø   | 40 mm, 41 mm, 50 mm  |
| Motor        | 1-fas, 3-fas samt tryckluftsdrivna alternativ. Med eller utan nollspänningsbrytare |
| Anslutningar | DN 20, DN 25, DN 32  |
| Viskositet   | 1200 cP  |
| Tätningstyp  | Mekanisk tätning   |
| Tillbehör    | Mätare, pistolventiler, bottensil, upphängningsbeslag                              |

;

## Teknisk data

### För komplett pump krävs

|                              |  |
|------------------------------|--|
| <b>Motor</b>                 | 10-40701000 (FEM 4070)   |
| <b>Slanganslutning</b>       | 10-95904053 (DN 19), 10-95904052 (DN 25) alt 10-95904054 (DN 32) |
| <b>Flöde max</b>             | 240 l/min  |
| <b>Tryck max</b>             | 12 m   |
| <b>Impeller</b>              | 33   |
| <b>Material Pumprör</b>      | PP   |
| <b>Längd pumprör</b>         | 700 mm   |
| <b>Pumprör diameter</b>      | 40 mm  |
| <b>Vikt</b>                  | 1,4 kg   |
| <b>Anslutning</b>            | G1 1/4"  |
| <b>Temperaturområde till</b> | 50 °C  |
| <b>Tätning</b>               | FKM  |
| <b>Material Innerrör</b>     | PP   |
| <b>Viskositet max</b>        | 1000 cP  |
| <b>Temperaturområde från</b> | 0 °C   |
| <b>Material Impeller</b>     | ETFE   |

# FEM 4070 för F 430 pumpar

