



F 430 LIVSMEDEL

Tätad fatpump

10-43020507
 FP 430 Ex S-41/38 FOOD 700mm

- Flöden upp till 240 l/min
- Upp till 26 mvp
- (EG) 935/2004, FDA CFR 21
- SS 316 Ti
- ATEX



Produktinformation

Med en Flux fatpump kan de flesta vätskor pumpas ur och i fat, dunkar och andra stora behållare.

Fatpumparna utför arbetet snabbt och säkert, utan spill eller tunga lyft.

FP 430 Ex S41/38 FOOD är fatpumpar speciellt anpassade för att pumpa livsmedel. Vi har också livsmedelsklassade pumpar i ATEX utförande för överföring av alkoholer.

Pumparna följer (EC) 1935/2004 och FDA CFR 21

Pumpar i F 430 serien är lätta att dela på utan verktyg för att underlätta rengöring och desinficering

Vi erbjuder även ett urval av motorer, med eller utan nollspänningsbrytare, varvtalsinställning, ATEX-varianter, tryckluftsdrivna alternativ osv.

Livsmedelsklassade tillbehör såsom t.ex. anslutningar, pistolventiler etc. har vi också i vårt sortiment

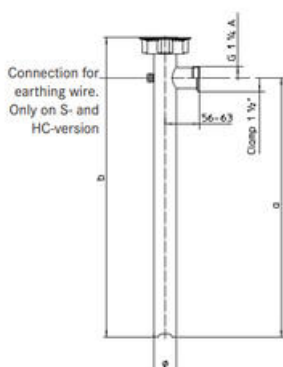
Teknisk data

För komplett pump krävs

Motor	10-46000006; 10-45800006
Slanganslutning	10-95904170 (DN25)
Flöde max	240 l/min
Tryck max	12 m
Impeller	38
Material Pumprör	SS 316 Ti
Längd pumprör	700 mm
Pumprör diameter	41 mm

Temperaturområde från	0 °C
Temperaturområde till	100 °C
Tätningstyp	Mekanisk tätning
Viskositet max	1000 cP
Godkännanden	EC 1935/2004, FDA CRF 21
Certifikat	EC 1935/2004, FDA CFR 21
Anslutning	Clamp 1 1/2"
Vikt	3 kg
Material Impeller	SS 316 Ti
Material Innerrör	SS 316 Ti
Material O-ring	FKM
Motor	1-fas, 3-fas samt tryckluftsdrevena alternativ

Drum pump F/FP 430



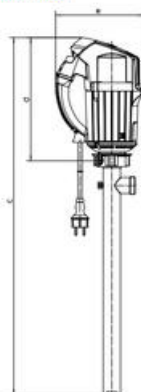
Standard immersion depth (ID)

Ø (mm)	ID (mm)	a (mm)	b (mm)
40/41 or 50	700	706	780
	1 000	1 006	1 080
	1 200	1 206	1 280

Other immersion depths (ID)

a = ID + 6 and b = ID + 80

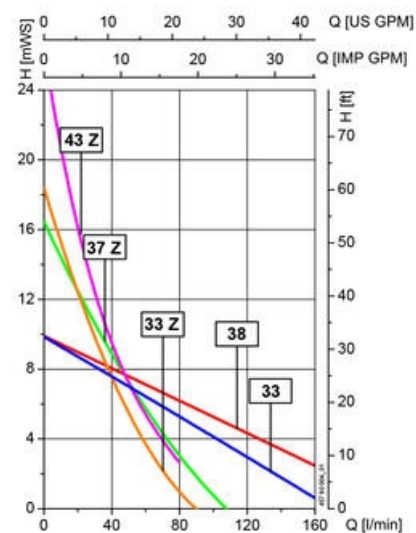
Drum pump with motor



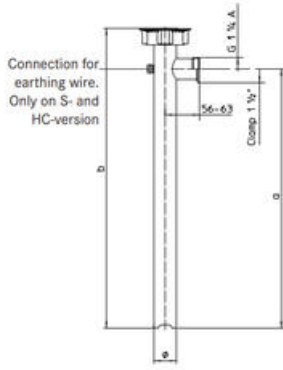
F/FP 430 with motor

Motor type	c (mm)	d (mm)	e (mm)
FEM 4070		207	186
F 457 (EL)		225	217
F 458 (-I, EL)		292	209
F 460 Ex (-I, EL)		292	209
FBM 4000 Ex		292	209
F 416 Ex	b + d - 16	119	230
F 416-1 Ex		101	120
F 416-2 Ex		101	120

FEM 4070 för F 430 pumpar



Drum pump F/FP 430



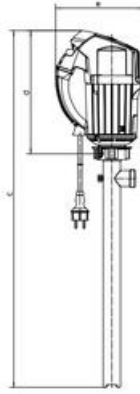
Standard immersion depth (ID)

Ø (mm)	ID (mm)	a (mm)	b (mm)
40/41 or 50	700	706	780
	1 000	1 006	1 080
	1 200	1 206	1 280

Other immersion depths (ID)

a = ID + 6 and b = ID + 80

Drum pump with motor



F/FP 430 with motor

Motor type	c (mm)	d (mm)	e (mm)
FEM 4070		207	186
F 457 (EL)		225	217
F 458 (-1, EL)		292	209
F 460 Ex (-1, EL)		292	209
FBM 4000 Ex		292	209
F 416 Ex		119	230
F 416-1 Ex		101	120
F 416-2 Ex		101	120

b + d - 16

FEM 4070 för F 430 pumpar

