



MINIFLUX

Bunnmontert IBC-pumpe

10-40729000

Kit MINIFLUX S-41/38-136, med FEM 4070-motor

- Opp til 240 l/min
- Opp til 13 m løftehøyde
- Opp til 1000 cP
- For IBC-container



PRODUKTBESKRIVELSE

Den horisontalt installerte og kompakte beholderpumpen MINIFLUX er designet for tømming av IBCer via utløpet på gulvnivå. MINIFLUX som et alternativ til FLUX sine vertikale pumper, kan brukes når en IBC ikke er tilgjengelig fra toppen. Den er egnet for bruksområder når tyngdekraftdrenering via utløpskranen er utilstrekkelig, f.eks. ved rask dispensering eller overføring til en annen beholder på et høyere sted.

MINIFLUX har et kompakt design, og veier kun 1,2 kg uten motor.

Pumpen klarer opp til 240 l/m (vann ved 20 °C), men dette sammen med løftehøyden og viskositeten den klarer avhenger av hvilken type motor som velges.

Pumpen kan pumpe medier med temperaturer opp til 100 °C (Ex-versjon opp til 40 °C)

ATEX godkjenning: Ex II 2G c IIB TX

Eksempler på applikasjoner.

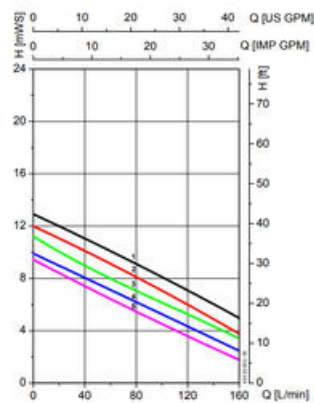
Pumping av: Syrer, alkaliske væsker, mineralholdige oljeprodukter, løsningsmidler, drivstoff, brennbare væsker.

TEKNISKE DATA

Flow maks.	160
Trykk maks.	9
Materiale pumperør	SS 316 Ti
Diameter pumperør	41
Hastighetsregulering	Manuelt
Akseltetning	PTFE karbonfylt
Temperaturområde til	100 °C

Viskositet maks	1000
Tilkobling	Union nut S60 x 6
Spenning	230 V
Effekt	500
Slangelengde	2
IP-klasse	IP24
Vekt	1,2
Materiale fyllepistol	PP
Materiale slange	PVC
Materiale Impeller	ETFE
Materiale O-ring	FKM
Nullspenningsvern	Ja

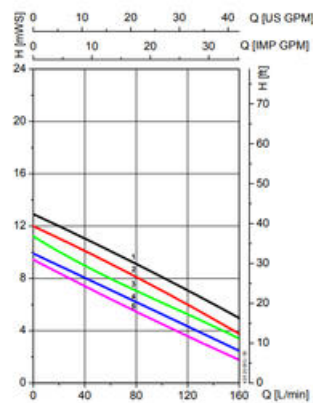
Performance chart



Motor:

1. F 416 Ex
2. F 457/F 458-1/F 460-1 Ex
3. FBM 4000 Ex
4. FEM 4070
5. F 458/F 460 Ex

Performance chart



Motor:

1. F 416 Ex
2. F 457/F 458-1/F 460-1 Ex
3. FBM 4000 Ex
4. FEM 4070
5. F 458/F 460 Ex