

FMO LIVSMEDEL

Hygienisk flödesmätare

10-A0610302

FMO 110/S/S/0 clamp 1 1/2" m disp 5 pol soc

- Flöde 5,7-170 l/min
- Tryck upp till 16 bar
- Viskositet upp till 500 000 cP
- Enligt EC 1935/2004 och FDA CFR 21



Produktinformation

FMO för livsmedel

FMO för livsmedel är en flödesmätare för applikationer med höga hygieniska krav. Materialen i flödesmätaren är lämpliga för pumpning av livsmedel enligt EC 1935/2004 och FDA 21.

Flödet kontrolleras genom displayenheten FLUXTRONIC® där justeras mätvärdena efter viskositet och kalibrerings konstant. Mätvärden i liter, kilo och galons. För flödesmätare utan display kan signalen kopplas till en extern FLUXTRONIC® enhet. Signalen kan även styras till en PLC enhet.

Mät precision +/- 0,5%

FMO	110
Min flöde	5,7 l/min
Max flöde	170 l/min
Max tryck	16
Viskositet	1-500.000cP**

*Beroende på material

**Beroende på modell

Flödesmätarna finns för ATEX zone 1 och enligt EC 1935/2004 och FDA CRF 21

Teknisk data

Noggrannhet	0,5 %
Viskositet max	1000 cP
Anslutning	Clamp 1 1/2"
Display	Ja

Flöde max	170 l/min
Flöde min	5,7 l/min
IP-klass	IP54
Material Hus	SS 316 Ti
Material Rotor	SS 316 Ti
Material O-ring	EPDM
Tryck max	16 bar