

# 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%

<b>FMO</b>	<b>110</b>
<b>Min flöde</b>	5,7 l/min
<b>Max flöde</b>	170 l/min
<b>Max tryck</b>	16
<b>Viskositet</b>	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

<b>Noggrannhet</b>	0,5 %
<b>Viskositet max</b>	1000 cP
<b>Anslutning</b>	Clamp 1 1/2"
<b>Display</b>	Ja
<b>Flöde max</b>	170 l/min

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