

## TRYCKREGULATOR - HÖGT FLÖDE

Serie 100

100208

Precisionsregulator Serie 100, 0-0,7 bar, 1 NPT

- För tryckreglering av luft och neutrala gaser
- Reglerområde från 0-0,7 bar till 0,14-10 bar
- Flödeskapacitet 85000 l/min
- Känslighet 1,27 mbar



### PRODUKTBESKRIVNING

Precisionsregulatorer kännetecknas av mycket hög känslighet och ger en överträffad noggrannhet i tryckregleringen. Serie 100 har extremt god flödesprestanda vad det beträffar både påluftning och avluftning. Serie 100 lämpar sig för montage i panel, direkt på rörledning eller konsol.

#### Tillval

•	Gängad avluftning	(E)
•	Icke avluftande	(N)
•	Inställningsskyddad	(T)

### TEKNISK DATA

<b>Avluftningskapacitet</b>	1250 l/min (vid P2=0,35 bar över inställt värde)
<b>Flödeskapacitet</b>	85000 l/min (P1=10 bar, P2=2,8 bar)
<b>Känslighet</b>	1,27 mbar
<b>Material Interna delar</b>	Aluminium, Mässing, Rostfritt stål, Zinkpläterat stål
<b>Material Kropp</b>	Aluminiumlegering
<b>Material Membran</b>	Buna-N, Dacron
<b>Material Tätningar</b>	Buna-N, PTFE
<b>Matningstryck max</b>	17 bar
<b>Omgivningstemperatur från</b>	-40 °C

