



## TRYCKREGULATOR

Serie 653

G653AR005GA00D0  
Tryckregulator, 0,2-3 Bar, 3/4"

- Anslutningsdimension 3/4" till 1"
- Bredd 90mm
- Flödeskapacitet 11500 l/min
- Temperaturområde -20 till +50°C
- Integrerad manometer som standard



### PRODUKTBESKRIVNING

Regulatorn reducerar ingångstrycket till inställt utgångstryck. Detta tryck hålls konstant så länge ingångstrycket är högre än inställt utgångstryck. Vid inställning drar man ratten uppåt innan den kan vridas för att ställa in önskat arbetstryck. När önskat tryck uppnåtts, trycker man ned ratten som då låses i sitt läge. Detta säkerställer att inställt tryck ej ändras oavsiktligt.

#### Specialutförande

- Färdigmonterad med väggfäste
- Färdigmonterad med panelfäste
- Rund tryckmätare
- FPM tätningar
- NPTF-gånganslutning
- Anpassad för låsfunktion
- Låga temperaturer -40°C
- Höga temperaturer 80°C
- ATEX-klassning, Zon 1-21
- CULTR-certifikat (EAC)

### TEKNISK DATA

<b>Anslutning</b>	G3/4"
<b>Flöde max</b>	10000 l/min
<b>Funktion</b>	Tryckregulator
<b>Hysteres</b>	0,4 bar
<b>Manometer</b>	Ja
<b>Material Fjäder</b>	Rostfritt stål
<b>Material Hus</b>	Aluminium

<b>Material Interna delar</b>	Mässing, PA
<b>Material Kapsling</b>	PA
<b>Material Mutter</b>	PA
<b>Material Skruv</b>	PA
<b>Material Säte</b>	NBR
<b>Material Tätningar</b>	NBR
<b>Matningstryck max</b>	16 bar
<b>Matningstryck min</b>	0 bar
<b>Media</b>	Tryckluft och neutrala gaser
<b>Montering</b>	Panelmontering, Oberoende
<b>Reglerområde från</b>	0,2 bar
<b>Reglerområde till</b>	3 bar
<b>Temperaturområde från</b>	-20 °C
<b>Temperaturområde media från</b>	-20 °C
<b>Temperaturområde media till</b>	50 °C
<b>Temperaturområde till</b>	50 °C
<b>Vikt</b>	1,102 kg