



ROTAMETER - PLAST

Serie MR3000

MR3001

Flödesmätare - MR3000

- Mycket kostnadseffektiv
- Hög repeterbarhet
- Noggrannhet: $\pm 4\%$ FS
- Luft: 0,5-100 LPM
- Vatten: 0,5-300 CCM



PRODUKTBESKRIVNING

Serie MR3000 - Dessa gjutna flödesmätare av polykarbonat finns för 24 st olika mätområden för luft och vatten. Flödesmätaren levereras med skalor i Ln/min Luft, Ln/h Luft, L/min vatten, L/h vatten, alla med mätområdet 10:1. MR3000 har utformats för att tåla ett maximalt tryck på 6,9 bar och max. 65 °C. Dessa kostnadsmässigt försvarbara flödesmätare, är utformade för att ge högsta kvalitet med högsta precision. Flödesmätarna är försedda med 1/8" NPT(F)-anslutningar på in- och utlopp. MR3000 kan även försees med en reglerventil på in- eller utlopp.

Specialutförande:

- Finns för användning för både vatten och luft
- Flödesrör och kropp gjuten av slagtålig polykarbonat
- Precisionsjusteringsventil för noggrann, läckagefri flödeskontroll

TEKNISK DATA

Anslutning	NPT 1/8"
Flödesområde max	100 Ln/min luft 300 ml/min H2O
Material Anslutning	Mässing, Rostfritt stål 303
Material Flottör	Aluminium, Glas, Rostfritt stål 316
Material Hus	Mässing, Polykarbonat
Material Mediaberörda delar	Mässing, Polykarbonat, Rostfritt stål 303
Material Mätrör	Polykarbonat
Material O-ring	Buna, Viton
Material Tätningar	Buna, Viton

Noggrannhet	+/-4% F.S
Skallängd	50 mm
Temperaturområde media från	0 °C
Temperaturområde media till	65 °C
Tryckområde max	6,9 bar
Ventiltyp	Nålventil

