



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 H ₂ O
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

