



Gery Anderson
Instrumentación y Control

Caudalímetros de Area Variable

Rotámetros

Presentamos nuestra exclusiva línea de Rotámetros, caudalímetros de área variable, simples, confiables y económicos.

La energía para operar la aporta el fluido mismo (líquido, gas o vapor), que empuja al flotante hacia arriba, hasta que el área anular (anillo entre el flotante y el tubo sea lo suficientemente grande como para permitir el pasaje del caudal instantáneo.

De cuerpo en composición Monoblock de acrílico o tubo integrado de vidrio con visión directa del flotante o con arrastre magnético, para temperaturas hasta 80°C.

Opcional con salida óptica de mínima y/o máxima.



Caudalímetros en línea de material acrílico macizo

- ✓ Diseñados para medir caudales de hasta 4000LPM de aire y de 75LPM de agua.
- ✓ Idóneos para aplicaciones de alto caudal en las industrias de tratamiento de aguas y de alimentación.
- ✓ Se puede insertar un conjunto opcional de válvula antes o después del caudalímetro.
- ✓ Varilla interna de guía para estabilizar los flotadores a valores de caudal elevados.
- ✓ Fácil de montar e instalar.

- ✓ Roscas de 1" BSP en las conexiones de entrada y salida.
- ✓ Puede montarse por el frontal del panel.
- ✓ Sus medidas exteriores son:

Altura total: 343 mm.

Ancho: 50mm.

Profundidad: 35 mm.

Flotante: Acero inoxidable.

Características técnicas	
Precisión	±2% del fondo de escala
Carcasa	Acrílico transparente
Juntas	Buna-N®
Presión	100 PSIG máx.
Conexiones	1"BSP Hembra
Temperatura	65°C máx.
Acoplamientos	PVC
Válvula	No incluida (Opcional)