



FLUJÓ- METRO Z3

FLUJÓMETROS

Flujómetro de tipo área variable.

DESCRIPCIÓN

Flujómetro de tipo área variable que consta de un diseño robusto y durable. Su mecanismo, guía y flotador, es fabricado completamente en acero inoxidable. Y su cuerpo es cortado y maquinado a partir de un bloque de acrílico. Este diseño no solo permite tener un producto vistoso, sino que permite una completa inspección visual. Esta serie de flujómetros cuentan con una alta resistencia a impactos y vibraciones. Y pueden ser instalados en el exterior. Son fáciles de instalar y permiten una lectura fácil y directa. Además de representar una opción económica para el usuario.

APLICACIONES

- Monitor de flujo para la industria en general
- Sistemas de tratamiento de agua
- Sistemas de inyección de químicos

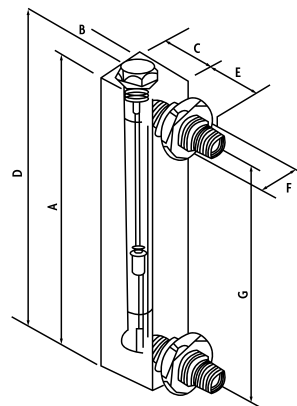
BENEFICIOS

- Tecnología de medición: área variable capaz de ser instalado en el exterior
- Cuerpo de acrílico de una sola pieza
- Mecanismo de acero inoxidable
- Diseño robusto y durable
- Con alta resistencia a los impactos y a las vibraciones
- De lectura fácil y directa (de escala lineal)
- Diversas graduaciones (unidades) disponibles
- De instalación sencilla.
- Conexiones roscadas

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y DIMENSIONES

Modelo Z3	Rango de flujo		Conexión a Proceso Disponibles	Presión Máxima	Exactitud	Temperatura Máxima
	GMP	LPM				
Z30	0.03 – 0.35	0.1 – 1.4	1/2" NPT macho	≤ 0.6 MPa	±5%	≤ 55°C
Z31	0.2 – 2	1 – 7				
Z32	0.05 – 5	1.8 – 18				
Z33	2 – 10	5 – 40	3/4" NPT macho			
Z34	2 – 16	10 – 60				
Z35	4 – 24	20 – 100	1" NPT macho			
Z36	5 – 35	30 – 130				

Modelo	Tamaño (mm)						
	A	B	C	D	E	F	G
Z30	206	34	40	215	31	20	165
Z31							
Z32							
Z33	220	41	40	233	47	33	165
Z34							
Z35	240	44	50	253	47	33	175
Z36							



Modelo Z3-K	Rango de flujo		Conexión a Proceso Disponibles	Presión Máxima	Exactitud	Temperatura Máxima
	GMP	LPM				
Z3K1	0.1 – 1	0.5 – 4	1/2" NPT macho	≤ 0.6 MPa	±5%	≤ 55°C
Z3K2	0.2 – 2	1 – 7				
Z3K2a	0.3 – 3	2 – 11				
Z3K3	0.5 – 5	2 – 18				
Z3K4	1 – 10	5 – 35	1" NPT macho			
Z3K5	2 – 14	10 – 50				
Z3K6	2 – 20	10 – 70				
Z3K7	5 – 35	10 – 130				

Modelo	Tamaño (mm)							
	A	B	C	D	E	F	G	H
Z3K1	168	30	34	176	25	25	127	76
Z3K2								
Z3K2a								
Z3K3								
Z3K4	226	45	46	232	48	33	165	100
Z3K5								
Z3K6								
Z3K7								

