

Volumétrico Clase C DN 15/20 Modelo VK 12P

BAYLAN
MEDIDORES DE AGUA



- El principio volumétrico asegura una sensibilidad muy alta incluso con flujos bajos
- Cuerpo de material composite de alta resistencia
- Registro giratorio encapsulado con base metal.
- Con visor de policarbonato y/o vidrio (Opcional)
- Protección contra fraudes magnéticos
- Clase Metrológica C
- Alta sensibilidad al arranque inicial
- Caratula de polímero de alto impacto con características superiores al vidrio
- Equipado para lectura remota (AMR)
- Transductor de pulsos que permite la lectura remota
- Válvula anti retorno (Opcional)
- Temperatura de operación de 0°C hasta 50 °C
- Grado de hermeticidad IP68
- Certificado Internacional de no toxicidad en los componentes y materiales
- Certificación MID (Directiva Instrumentos de Medición Europeos)
- Cumplimiento con la norma ISO 4064
- Cumplimiento con la norma NOM-012-SCFI-1994
- 5 Años de garantía



Filtro

Registro

Transductor
AMR

Antena
UM-b3-1-L



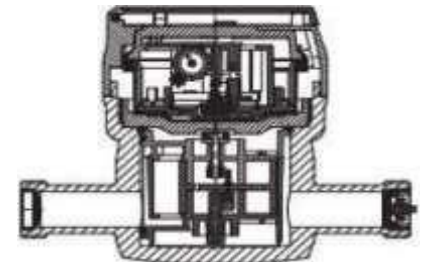
DATOS CAUDALES

NOM-012-SCFI-1994

	DN	15 / 20	20
Diámetro nominal	DN	15 / 20	20
Caudal de sobrecarga QS	m³/h	3.00	5.00
Caudal permanente QP	m³/h	1.5	2.5
Caudal de transición	m³/h	0.0225	0.0375
Caudal mínimo Qmin	m³/h	0.015	0.025

DATOS ADICIONALES

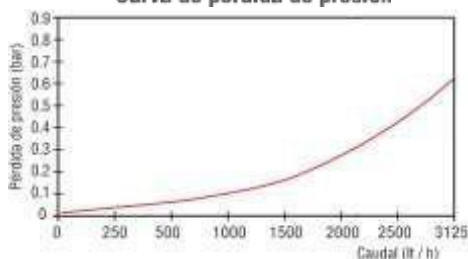
Capacidad máxima de registro	m³	99999.999
Caudal de arranque	l/h	1
Presión nominal de trabajo	bar	16
Temperatura máxima de trabajo	°C	50
Perdida de presión	bar	0.63
Resolución de lectura mínima	m³	0.00005
Ratio	-	315
Montaje de red	-	H / V
Cantidad por paquete	-	10



DIMENSIONES

	DN	15	20	mm
Diámetro nominal	DN	15	20	mm
Diámetro de conexión	D	G 3/4	G1	B
Altura total del medidor	H	120	118.3	mm
Altura del eje	h	25.3	25.3	mm
Longitud	L	115 / 190	115 / 190	mm
Ancho	B	95	95	mm
Longitud con conexiones	LB	210 / 286	210 / 286	mm
Peso por unidad		0.58	0.65	Kg
Peso del paquete (sin conexiones)		6.90	7.50	Kg
Peso del paquete (con conexiones)		8.50	9.40	Kg
Dimensiones del paquete		27x49x16		cm

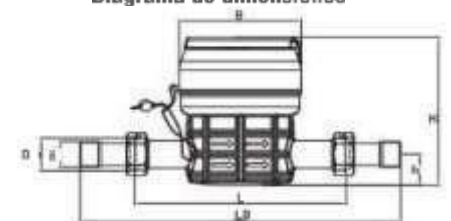
Curva de pérdida de presión



Curva de rendimiento



Diagrama de dimensiones



Debido al desarrollo de nuestros productos nos reservamos el derecho de modificar el diseño o la construcción de nuestros productos sin previo aviso.