# FlowVis®
## FLOWMETER

DRYDEN AQUA DISTRIBUTION
SUSTAINABLE WATER QUALITY

# !EL VELOCÍMETRO DE SU PISCINA¡



## CARACTERÍSTICAS **PRINCIPALES**

- Proporciona la medición de caudal más fiable en $m^3/h$
- Diseño único patentado: Caudalímetro + válvula antiretorno
- Instalación rápida y sencilla que no requiere calibración





## ¿QUÉ ES **FLOWVIS® ?**

FlowVis® es el caudalímetro más avanzado, asequible y fiable, diseñado específicamente para piscinas, spas, fuentes y atracciones acuáticas. Con un concepto ingenioso y un funcionamiento perfecto, FlowVis® es una revolución en la medición del caudal. FlowVis® le permite configurar las velocidades de su bomba correctamente para optimizar el rendimiento de filtración, el consumo de agua de contra-lavado y garantizar el máximo ahorro de energía.

## **BENEFICIOS** ÚNICOS

- Mantiene la precisión incluso con aire en el sistema.
- No se obstruirá ni proporcionará lecturas inexactas.
- Puede instalarse junto a otros accesorios con 0 efecto en la precisión.
- Puede instalarse horizontalmente, verticalmente o incluso boca abajo.
- Increíblemente robusto y diseñado con más de 15 años de vida útil.

NSF FlowVis® es el único caudalímetro en el mundo con certificado NSF 50 nivel 1

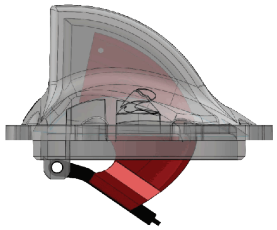
¡Promedio de precisión verificada de ≥97.9% en toda la gama de modelos!

# FLOWVIS® **DATOS TÉCNICOS**

| Item No. | Descripción | Tamaño tubería (DN) | Diámetro tuberia (mm) | Rango caudal (m³/h) |
|---|---|---|---|---|
| 90020* | FlowVis caudalímetro + NRV | DN 40 | d 50 | 2,4 - 21,6 |
| 90021* | FlowVis caudalímetro + NRV | DN 50 | d 63 | 2,4 - 24,0 |
| 90026 | FlowVis caudalímetro | DN 65 (High Flow) | d 75 | 7,0 - 45,0 |
| 90022 | FlowVis caudalímetro | DN 80 | d 90 | 20,0 - 50,0 |
| 90023 | FlowVis caudalímetro | DN 100 | d 110 | 34,0 - 64,0 |

## 2 en 1

*FlowVis® es más que un caudalímetro, es también una válvula anti-retorno a pleno funcionamiento (modelos DN40 & DN50)



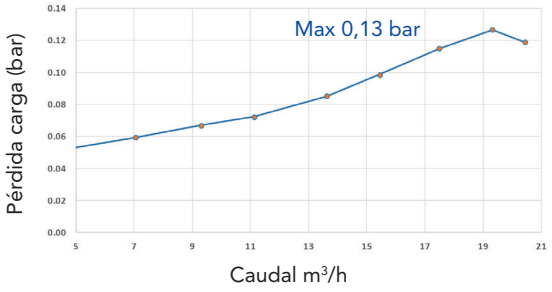
Clapeta de Viton® altamente resistente a la corrosión



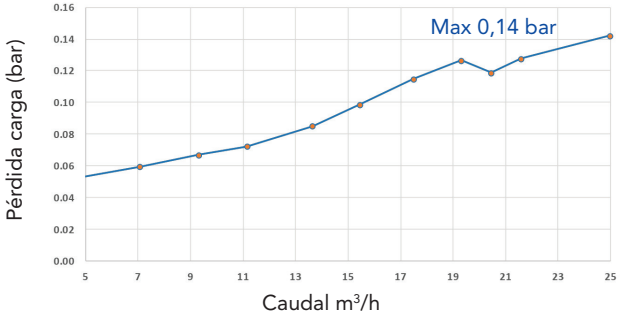
FlowVis® está fabricado en U.S.A

## **PÉRDIDA DE CARGA** FLOWVIS®

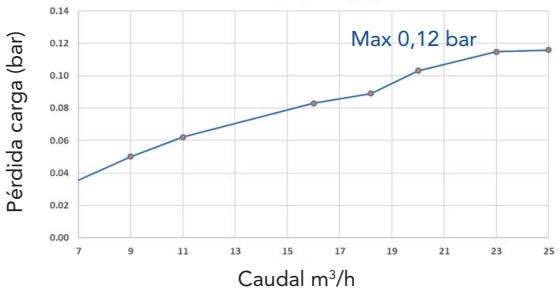
**Pérdida de carga (bar) - DN 40**



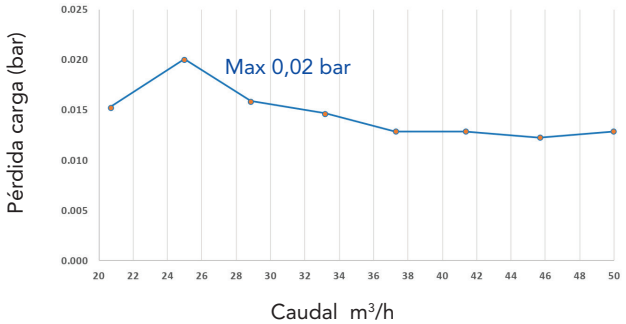

**Pérdida de carga (bar) - DN 50**




**Pérdida de carga (bar) - DN 65**




**Pérdida de carga (bar) - DN 80**




**Pérdida de carga (bar) - DN 100**

