ELECPROFLU INTERNATIONAL

FICHA TÉCNICA

# WF-NOM

## MEDIDOR DE AGUA MECÁNICO DE HÉLICE WOLTMAN, CON NORMA NOM-012-SCFI-1994 Y LECTURA REMOTA ELECTRÓNICA



¿Tu proyecto exige un medidor de agua con norma mexicana? El WF-NOM es de hélice Woltman, de clase metrológica B, y su ficha cita la NOM-012-SCFI-1994.

| 2" a 8" | Clase B | Hasta 40 °C | NOM-012 |
|---|---|---|---|
| DIÁMETROS | METROLÓGICA | TEMPERATURA | NORMA MEXICANA |

### PARA QUÉ TE SIRVE

Registra caudales altos de agua potable con poca pérdida de carga y alta exactitud.

Cuenta con un dispositivo de lectura remota electrónica.

### CÓMO ESTÁ CONSTRUIDO

Su carátula resistente sella el registro herméticamente.

Así el agua no toca el engranaje ni sus componentes.

**ÚSALO CON** Agua potable | Hasta 40 °C | NOM-012-SCFI-1994

**Solicita tu cotización**

Respondemos en menos de 24 horas, sin costo de asesoría.

WhatsApp Norte

WhatsApp Sur

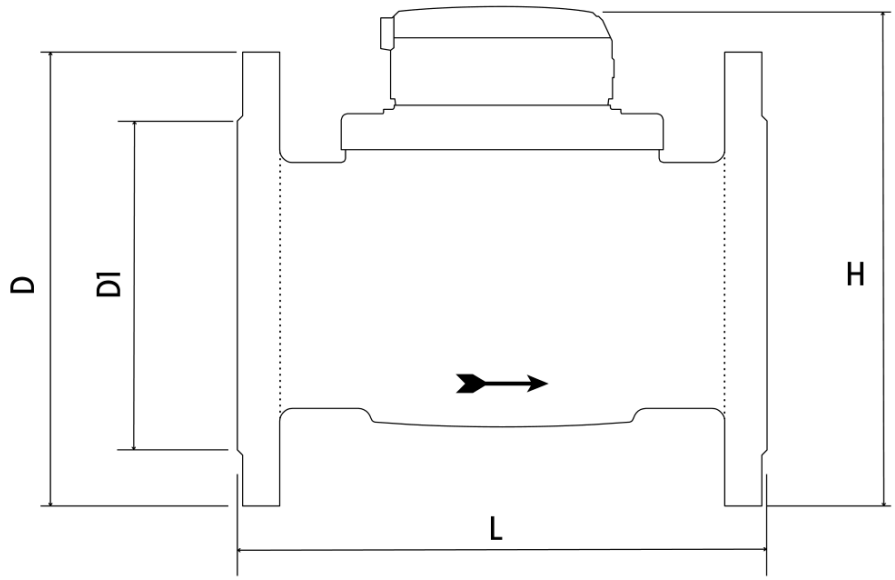
## CARACTERÍSTICAS DE OPERACIÓN

| Característica | Valor |
|---|---|
| **Tipo de medidor** | Hélice Woltman (turbina axial) |
| **Carátula** | Resistente, sella herméticamente el registro para evitar que el agua toque el engranaje |
| **Uso común** | Medición de agua potable, caudales altos |
| **Posición de instalación** | Horizontal |
| **Temperatura máxima de operación** | 40 °C |
| **Pérdida de presión** | 0.3 bar a Qs |
| **Diámetros disponibles** | De 2" a 8" (DN50 a DN200); otras medidas bajo pedido |
| **Clase metrológica** | B |
| **Unidad de medida** | Metros cúbicos ($m^3$) |
| **Normas** | NOM-012-SCFI-1994 e ISO 4064 |
| **Lectura remota** | Dispositivo de lectura remota electrónica |

Qs es el flujo máximo, Qn el flujo nominal y Qmin el flujo mínimo. Los valores por diámetro están en la página 4. Otras medidas se fabrican bajo pedido.



## DIMENSIONES




| Diámetro nominal (Dn) | Unidad | 50 | 65 | 80 | 100 | 150 | 200 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Largo (L)** | mm | 200 | 200 | 225 | 250 | 300 | 350 |
| **Alto (H)** | mm | 175 | 185 | 200 | 220 | 285 | 345 |
| **Peso** | kg | 12 | 13 | 15 | 19 | 28 | 41 |

Las medidas están en milímetros y el peso en kilogramos. Los diámetros comerciales 2", 2½", 3", 4", 6" y 8" corresponden a Dn 50, 65, 80, 100, 150 y 200.

## Solicita tu cotización

Respondemos en menos de 24 horas. Te ayudamos a elegir el diámetro correcto para tu instalación, sin costo.

**Ventas Zona Norte**

WhatsApp: +52 33 2027 5577

ventas_norte@elecproflu.com

**Cotizar por WhatsApp**

**Ventas Zona Sur**

WhatsApp: +52 998 841 4625

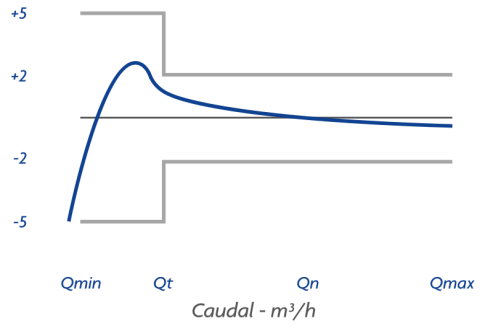
ventas_sur@elecproflu.com

**Cotizar por WhatsApp**

## FLUJOS DE OPERACIÓN

| Tamaño | Unidad | 2" | 2½" | 3" | 4" | 6" | 8" |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Flujo máximo (Qs) | $m^3/h$ | 30 | 50 | 80 | 120 | 300 | 500 |
| Flujo nominal (Qn) | $m^3/h$ | 15 | 25 | 40 | 60 | 150 | 250 |
| Flujo mínimo (Qmin) | $m^3/h$ | 0.45 | 0.75 | 1.2 | 1.8 | 4.5 | 7.5 |

## CURVA DE EXACTITUD




**¿Necesitas ayuda para elegir el diámetro?**
Un asesor revisa tu caso sin costo.
WhatsApp Norte
WhatsApp Sur