



MODELO: ULTRAGREEN
CLASE: ≥ D

MEDIDOR "ULTRA GREEN" DOMÉSTICO / COMERCIAL

El medidor de agua ultrasónico está diseñado para trabajar bajo el principio de "Diferencia de velocidad de propagación". Es un medidor que trabaja con las funciones integradas y tecnología de consumo de micro-energía (el promedio de vida de la batería es de 10 años). Un caudal tan bajo como 0.002m³ / h puede ser medido con precisión. Goza de los méritos de ser compacto en tamaño y alto en estabilidad, alta capacidad contra interferencias. Gracias al uso de la tecnología de medición ultrasónica, el medidor puede ser instalado en diferentes ángulos o posiciones sin que afecte su exactitud de medición. Y lo más importante es que la pérdida de presión natural al paso del agua es casi 0 sin importar la posición de instalación.





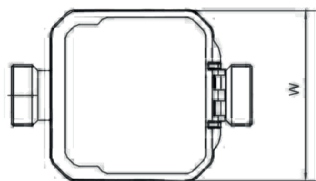
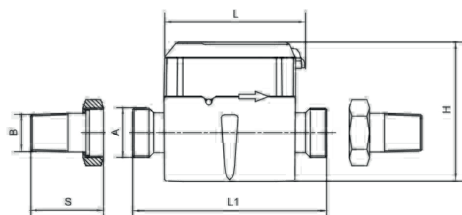
DESCRIPCIÓN GRÁFICA



CARACTERÍSTICAS TECNOLÓGICAS:

- 1.- Clase y capacidad metrologica excede Clase "D".
- 2.- Está diseñado bajo la norma de protección clase IP68, El medidor se puede mantener trabajando bajo el agua por grandes periodos de tiempo, inundaciones por temporales no le afectan.
- 3.- Toda su electrónica trabaja con "Micropower technology", la vida promedio de su batería de litio con tecnología de microprocesadores de ultima generación es de 10 años.
- 4.- Mide con exactitud Flujo muy bajos.
- 5.- El ULTRA GREEN no tiene partes móviles, debido a esto no hay perdidas de presión. Esto ayuda grandemente a bajar el gasto de energía de bombas y otros dispositivos e incrementa su vida útil, baja en general los costos de la distribución del Agua sensiblemente.
- 6.- Gran estabilidad de funcionamiento, anti interferencias magnéticas y electrónicas.
- 7.-Su tecnología de medición ultrasónica le hace posible instalarse en cualquier ángulo sin que afecte negativamente la exactitud en la medición o presión de trabajo.
- 8.-Soporta AMR /AMI de tipo RS485, M-Bus, LoRa RF, GPRS, que facilita la contabilidad y facturación de los usuarios.
- 9.- Con sus comunicaciones es capaz de informar de anomalías en el abastecimiento del agua.
- 10.- El medidor tiene certificaciones Europeas para trabajo a flujo completo continuo con Agua fria y caliente. **CE G3|T 778-2007**

DIMENSIONES



OPCIONES DE DISPLAY

PANTALLA VISUALIZACIÓN

OTOSENSIBLE OPCIONES DEL DISPLAY

INTERFAZ FOTOELÉCTRICA STARTUP 1ª VEZ Y PERSONALIZACIÓN

- 10.719 m³ CAUDAL ACOMULADO m3.
- 1.719 m³/h CAUDAL CIRCULANTE INSTANTANEO m3/h.
- 25.36 °C TEMPERATURA DEL AGUA °C.
- 10 h TIEMPO ACOMULADO DE TRABAJO h.
- 13.09.01 FECHA A/ M/ D.
- 9.30.30 TIEMPO REAL h/ m/ s.
- UER 7 VERSIÓN DE SOFTWARE.
- 88888888 ALTERACIÓN ENTRE DISPLAY APAGADO Y ENCENDIDO.

DÍMENSIONES GENERALES

TABLA DE DIMENSIONES

DIÁMETRO NOMINAL	DN15	DN20	DN25
A: MÓDULOS MONTADOS SIN CONECTAR ACCESORIOS	G : B	G 1 B	G1 : B
B: MONTAJE METRO CON CONEXIONES	R : B	R : B	R 1 B
L	95	95	95
L1	110	130	175
H	95	95	95
W	93	93	93
LONGITUD DE LA CONEXIÓN	45	51	59

IMPORTANTE:

Todos nuestros productos de **VEAGN** cumplen con las normas internacionales ISO 9001:2008 /ISO 4064 amparadas por la empresa internacional de certificación IQNET y ANCE e IMNC de México para NOM-012.



+ CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Cuerpo pequeño y de poco peso.
- Presión máxima de trabajo - 12BAR + 20%.
- Instalación Horizontal o Vertical.
- El medidor cumple con la norma internacional ISO 4064 Clase metrologica C/D, con la norma oficial mexicana NOM-012-SCFI-1994, las cuales aseguran la calidad y larga vida util del medidor.

+ CARÁTULA

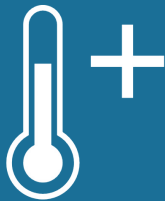
0000

- Capsula sellada a nivel IP68 cuerpo y caratula de alta resistencia a impactos y ralladuras.

- Resistente a los golpes por causa de vandalismo.

+ CLIMA O TEMPERATURA

- Salida de pulso 0.001M3 lectura remota.
- Temperatura de trabajo -5°C hasta 50°C*
- Opcional temperatura de trabajo hasta 90°C



*En ambientes de trabajo con posibilidad de heladas, de clima invernal, se debe proteger.

+ EQUIPO CON TECNOLOGÍA AMR / AMI

- Los sistemas de telemetría de consumo/pulso se pueden instalar en campo de manera simple y rapida, sin desmontar ni desensamblar el medidor.
- Equipo con AMR Ready.



CONDICIONES DE COMERCIALIZACIÓN

1. FORMAS DE PAGO: Depósito o transferencia (NO SE ACEPTA EFECTIVO).
2. MERCANCIA: Los precios son L.A.B. nuestro almacén. La mercancía viaja por cuenta y riesgo del cliente.
3. PEDIDOS: Será indispensable que el cliente nos envíe su orden de compra o pedido por escrito indicando claramente el modelo, incluidos el diámetro del equipo y también la cantidad deseada.
4. PRECIOS: En caso de presentar modificaciones en los costos, nos reservamos el derecho de ajustar los precios.
5. DEVOLUCIONES: No se aceptan devoluciones bajo ninguna circunstancia, título o naturaleza. En todos los casos, el cliente será responsable de la buena o mala selección del equipo que haya adquirido (marca, modelo, medida, características físicas, componentes, materiales de construcción, etc).



PARA MAYORES INFORMES CONTACTE A:

Tel: +52 (01) 33 3663 77.26 / 36
33 1371 26.73 / 77
E-Mail: contacto@veagn.com

POLITICA DE GARANTÍA

Todos nuestros productos cuenta con Garantía por 1 año contra defectos de fabricación, en condiciones normales de trabajo. (Favor de consultar politicas de garantía en www.veagn.com).