

MANUAL DE INSTALACIÓN PARA CONTADORES CHORRO SINGOLO Y CHORRO MULTIPLO

REQUISITOS GENERALES

- Se recomienda que la longitud de la porción recta de la tubería sea de 5 veces el diámetro nominal del medidor, tanto aguas arriba como aguas abajo de lo mismo.
- Asegúrese de que los últimos tramos de la tubería entre los cuales el medidor tiene que ser insertado, están perfectamente alineados.
- Comprobar la posible posición de instalación del medidor verificando la presencia de las letras H (montaje horizontal) y V (montaje vertical) en la pantalla. Para aprovechar las ventajas de sus características metrológicas, el medidor debería siempre ser instalado en posición horizontal. Si en la pantalla no hay indicación de la letra V, significa que la instalación en posición vertical no se recomienda como indicado en el Cap. 6 de EN 14154-1.
- El lugar de instalación debe estar protegido de las heladas y las inundaciones

ETAPAS DE INSTALACIÓN

- Saque el agua de la tubería para eliminar eventuales desechos
Instalar dos puertas de detención antes y después del medidor, a fin de facilitar la extracción la retirada del contador si es necesario. También se recomienda el utilizzo de una válvula de retención después de la puerta de salida.
- Apretar los dos racores en las válvulas.
- Instalar el medidor entre las dos racores. La flecha impresa en la caja debe coincidir con la dirección del flujo del agua en la tubería. Utilice las juntas entre los racores y el medidor.
- Comprobar que no hay juegos excesivos entre los racores, las juntas y que los dos tubos están perfectamente alineados.
- Apretar los dos racores en el medidor.
- Abrir lentamente las dos puertas para evitar golpes de ariete, dejar el agua pasar a través del medidor y comprobar que las manos de la pantalla giren al paso del agua. También comprobar que no hay fugas de agua.
- Una vez finalizada la instalación sellar los dados con el fin de evitar posibles fraudes.

