

Ventosa Trifuncional Automática

Accesorios de Goteo

Varias Referencias

Código: A

ESPECIFICACIONES

Presión de operación

De 0.2 a 16 bar

Base roscada

1" ó 2" BSP

Flujo de aire

Aún en velocidades críticas originadas por la presión en la tubería de 0.9 bar, no causando el cierre prematuro de la válvula.

Materiales

Cuerpo; poliamida resistente a los UV reforzado con fibra de vidrio (GRP).

Partes internas; materiales plásticos y caucho sintético resistentes a la corrosión

Descarga

La válvula permite la descarga de 15m³/h de aire en tubería con presión de 1.0 bar, abierta totalmente



CARACTERÍSTICAS

Descripción

Esta válvula ha sido diseñada para una eficiente descarga de grandes volúmenes de aire contenido en pequeños sistemas de conducción de agua, filtros, almacenamientos y otros dispositivos, donde el aire atrapado impide la correcta operación de los sistemas.

La válvula es apropiada para:

- Expulsar el aire de flujos con gran velocidad durante el inicio de relleno del sistema.
- Admitir aire cuando se está drenando la línea, manteniendo

la presión atmosférica en la línea, previniendo daños severos y cavitación a los conductos.

- Eliminar la entrada de aire contenido en el agua, cuando el sistema de conducción es presurizado.

Propiedades

La válvula, con su conducto "Y-SHAPED", admite la descarga e introducción de aire. La válvula está diseñada a fin de que contenga un limitado número de partes, permitiendo un fácil desarmado de partes para su mantenimiento.



Sedes Certificadas
Oficina Central y C.L.R.

Ventosa Trifuncional Combinada

Accesorios de Goteo

Varias Referencias

Código: A

CARACTERÍSTICAS

Permite la salida continua del aire, que existe en la tubería, durante el llenado de la misma.

Permite la entrada de aire en la tubería, durante el drenaje de la misma, actuando como interruptor de vacío.

Flotador dinámico con perfecto equilibrado de presión, que elimina las pequeñas bolsas de aire.

Orificio de diseño único, que facilita la expulsión fácil y rápida del aire.

Perfecta estanqueidad en la entrada y salida del aire.

Disponible en 1" y 2" rosca macho.

Rango de presión de trabajo 0,3 - 10 kg/cm².

Aplicaciones

Recomendado en la distribución de redes suministro de agua y tuberías de gran longitud.

Proteger los componentes del sistema de riego.

