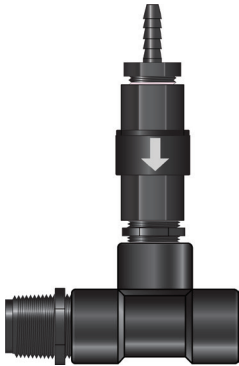


Vacuum Breaker Valve Kit



Part #:

- **VBV34**
- **VBV100**

This simple **Vacuum Breaker Valve Assembly**, when placed downstream from the injector pump, helps prevent stock solution from being siphoned into the line.

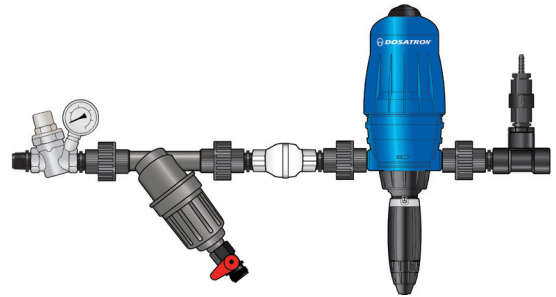
If a depression occurs in the line, the check valve opens to allow air to enter the pipe and break the siphon.

As part of a regular system maintenance, it is recommended to verify the operation of the check valve by inserting a thin rod through the barb, then push down and release. Liquid may come out so be sure to wear the proper **personal protective equipment** such as gloves and goggles when performing this task.

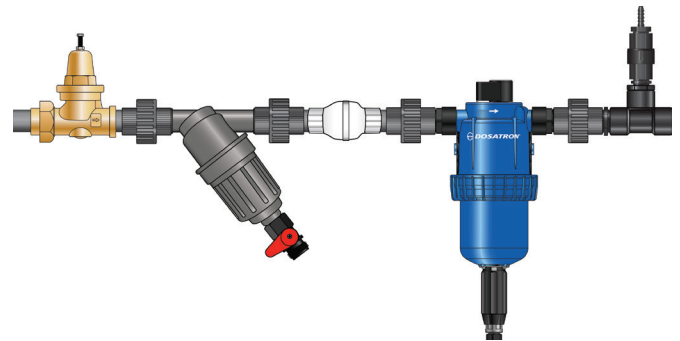


Please meet all state and local requirements for back flow prevention.

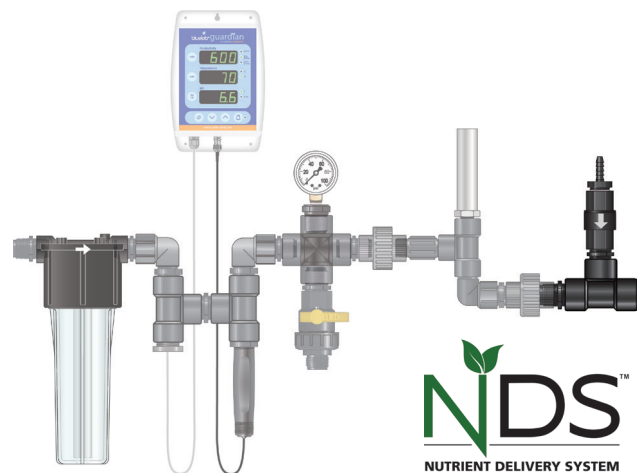
Example of Standard Installation of VBV34 for 3/4" line



Example of Standard Installation of VBV100 for 1" line

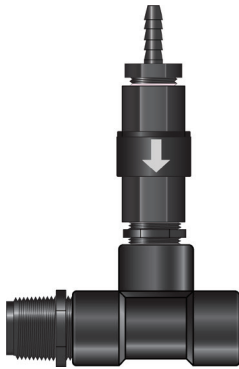


Example on How to Retrofit Existing Nutrient Delivery Systems



NDS™
NUTRIENT DELIVERY SYSTEM

Kit Válvula Anti-Vacio



Parte #:

- VBV34
- VBV100

Este simple ensamble de la **Válvula Anti-Vacio**, cuando es instalado en la tubería a la salida de su Dosatron, ayuda a evitar el sifoneamiento.

Si una depresión ocurre en la línea, la válvula cheque se abre permitiendo que aire entre en la tubería, y rompa el sifoneamiento.

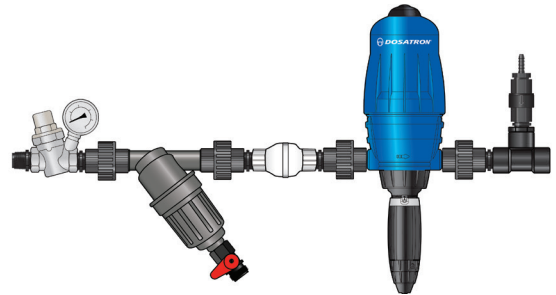
Como parte del mantenimiento regular del sistema, se recomienda verificar la función de la válvula cheque, insertando una varilla delgada a través de la lengüeta, luego presione hacia abajo y suelte.

Líquido puede salir. Asegúrese de usar un **equipo de protección personal** tales como guantes y gafas cuando realice esta inspección.

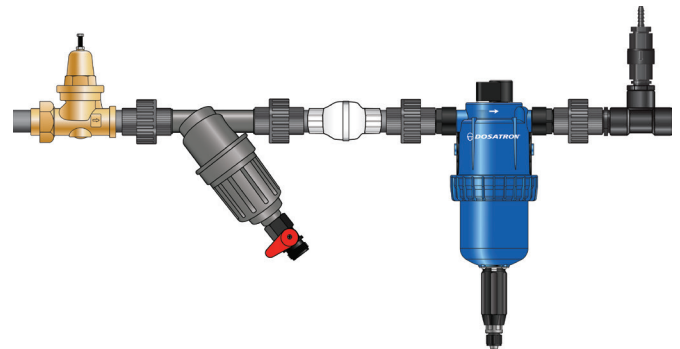


Por favor cumpla con los requerimientos locales y estatales para prevención de reflujo.

Ejemplo de Instalación Básica VBV34 para tubería de 3/4"



Ejemplo de Instalación Básica VBV100 para tubería de 1"



Ejemplo de Como Actualizar Sistemas de Distribución de Nutrientes ya existentes

