

Multiflex Mezclador de fertilizante



Multiflex

Está listo para tomar el control

El Multiflex ha sido desarrollado enfocándose en las altas demandas de técnicas avanzadas de control. Está enfocado para el cultivador que quiere integrar el fertilizante y el sistema de irrigación con un ordenador de climatización. Ofrece al cultivador un sistema completamente flexible y la posibilidad de controlar diferentes sistemas de irrigación con el mismo mezclador fertilizante.

El Multiflex incorpora las siguientes características:

Por ejemplo, cuando es controlado por el software Priva

- Control automático de EC/pH, hasta 8 tanques de reserva y 1 ácido/base
- 12 fórmulas pre-programables que pueden ser ligadas a cualquier válvula
- La posibilidad de dividir 200 válvulas solenoides en 10 grupos
- Dosificación de agua corriente al EC inferior
- Se incorpora fácilmente a los sistemas de recirculación, con facilidad para pre-mezclado de drenaje y agua fresca hacia un valor pre-determinado de EC

Hard- & Software



Está centralmente ubicado e incorporado en módulos y por eso es muy flexible y fácil para servir.

Sistema Ventura

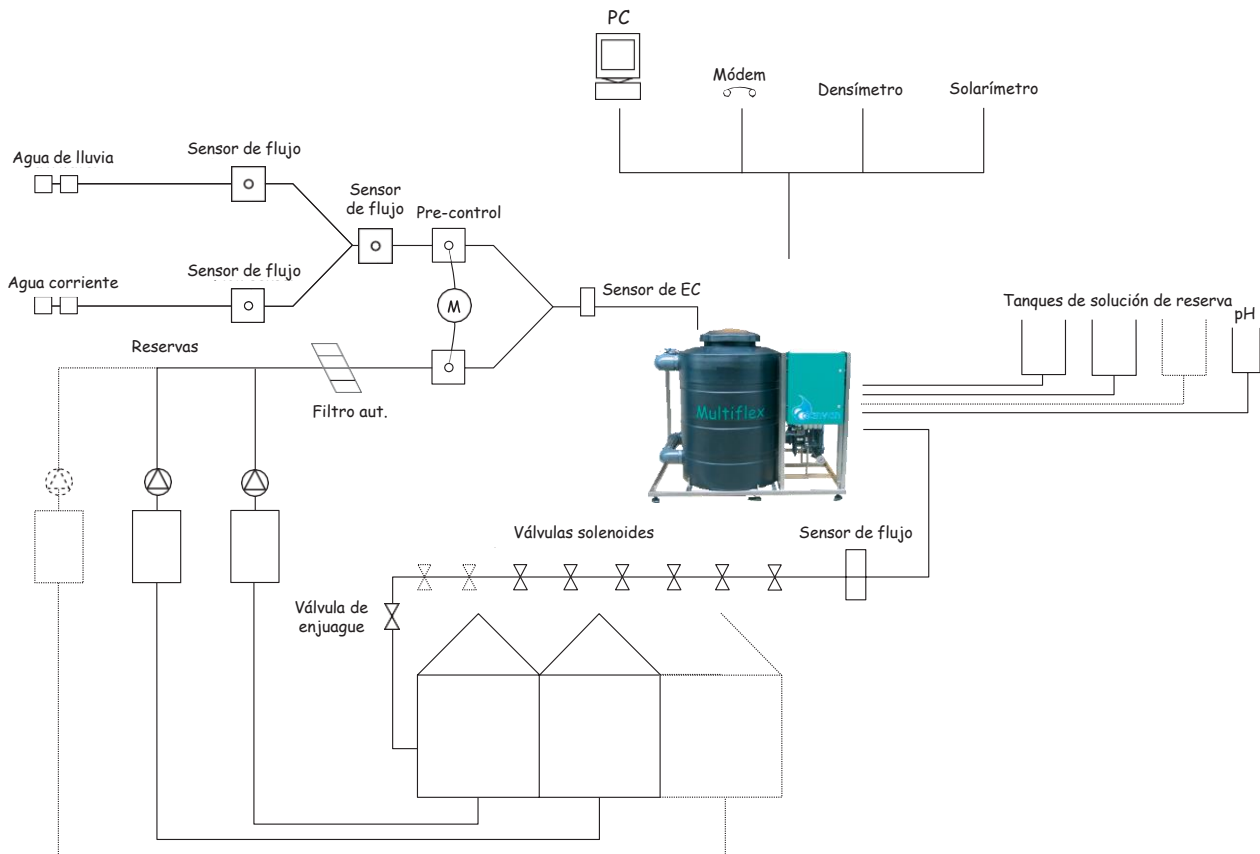


Dosificación acertada de soluciones con fertilizantes a través de válvulas venturi libre de mantenimiento y a una válvula solenoide de alta calidad.

AVsystem

A part of Danvan Group

Posibilidades de conexión desde una unidad de control externa:



Especificaciones técnicas:

Dimensiones:

- Longitud: 1200 mm
 - Altura: 1250 mm
 - Profundidad: 1000 mm
 - Peso: 130 kg
- (Dependiendo del tipo de bomba)

Suministro eléctrico:

- 3 x 380V - 50 Hz - 16 A o
- 1 x 230V fase sencilla
- 3 x 230V trifásica

Otros voltajes de acuerdo a sus requerimientos

Unidad de control:

- Conecta a una unidad de control externa
- Por ejemplo, un controlador de clima Priva

Opciones de capacidad:

- Bombas Grundfos CR 4-45 kbm/h
- Presión de trabajo: 2-6 bar
- 1-8 canales de dosificación
- 2 sensores de pH
- 2 sensores de EC
- Interfaz EC/pH
- Dosificación de agua corriente

Caja de conexión para:

- Reles de motor
- Canales de dosificación
- Sensores de EC/pH
- Interfaz EC/pH
- Posibilidad de configuración individual en la caja
- Posibilidad de personalización de la caja

