



RIEGOS CARCHUNA COSTA

MASTIA VH

Clima. Gama V4.



Mastia VH es un equipo de control de ventilación y humedad que tiene dos funciones principales: el control de apertura de las ventanas, permitiendo de esta manera regular la ventilación del compartimento climático en función de la temperatura y otras variables (humedad, radiación, velocidad del viento, etc.) y el control del sistema de humidificación, pudiéndolo activar dependiendo del nivel de humedad o incluso la temperatura del compartimento (función de refrigeración).

Características principales:

- Trabaja con tensiones de 12 VDC o 24 VAC.
- Tarjeta de entradas analógicas.
- Posibilidad de ampliación de entradas y salidas.
- Posibilidad de ampliar el número de compartimentos y prestaciones introduciendo un código con el teclado.
- Posibilidad de comunicación con PC o comunicación web / App.
- Control de 3 ventanas por compartimento y hasta 6 periodos horarios de ventilación.
- Control de hasta 3 válvulas de humidificación por compartimento.
- Posibilidad de hasta 3 periodos horarios de control de humedad.

Características Generales

Número de compartimentos	de 1 a 8
Estación meteorológica con pluviómetro	✓
Posibilidad de transmisión de estación meteorológica	✓
Posibilidad de recepción de estación meteorológica	✓
Control de hora de amanecer/anochecer	✓
Alarmas	
Número de alarmas de tormenta	2
Control de alarmas de lluvia, helada y tormenta	✓
Control de alarma de Tª alta/baja en compartimento	✓
Control de alarma de humedad alta/baja en compartimento	✓
Ventilación	
Control de temperatura de ventilación	✓
Periodos horarios en temperatura de ventilación	6
Modulación de Tª de ventilación en función de la humedad	✓
Modulación de Tª de ventilación en función de la radiación instantánea	✓
Control de ventanas	✓
Número de ventanas por compartimento	3
Periodos horarios en ventanas	3
Diferencia barlovento-sotavento	✓
Modulación de la posición de la ventana en función de la v. del viento	✓
Posibilidad de autocalibración diaria	✓
Humedad	
Control de humidificación	✓
Periodos horarios para la humidificación	3
Válvulas de humidificación por compartimento	3
Activación de humidificación por Tª alta en compartimento	✓
Hardware / Software	
Número de entradas analógicas	≥8
Número de entradas digitales	≥8
Número de salidas digitales	≥16
Entradas y salidas configurables	✓
Posibilidad de ampliación hardware	✓
Comunicación	
Comunicación con PC	✓
Envío de Mensajes SMS	✓
Comunicación web / App	✓

SERVICIOS

- Fertilización
- Control de Clima
- Tratamiento de Agua
- Humidificación
- Hidroponía
- Asesoramiento Técnico
- Fotovoltaica
- Cálculos y Diseño Personalizado de Fincas

¿DÓNDE ESTAMOS?

Paseo del Cuartelejo, 3, 18730 Carchuna, Granada
 info@riegoscarchunacosta.com
 www.riegoscarchunacosta.com
 Tel. 958624150 / 609025730

