



Novedades 2011



En virtud del acuerdo de nuestro socio **STEPSsystems** con **RAM Regel un Messtechnische Apparate GmbH** de Alemania, introducimos en nuestro catálogo los reguladores de temperatura y calefacción para invernaderos.



Automatismo para regulador de la ventilación de invernaderos. Art 54010.

Fácil de instalar, con PI para activar un servomotor reversible. Compara la

temperatura programada con la del invernadero y da las ordenes de apertura o cierre. Integra un estabilizador de control de respuesta para regular los pasos de activación del motor. Unos LED indican el estado de la acción enfriamiento o calor.

Datos técnicos del controlador

Clase de protección IP 40, totalmente aislada

Peso 550 g

Punto de ajuste de -15 ° C a 60 ° C

Datos técnicos del sensor

Rango de medición -15 ° C a 60 ° C

Precisión +/- 1 K a 20 ° C

Clase de protección IP 14

Automatismo para la regulación de calefacción en invernaderos. Art54020

Fácil de instalar, con PI electrónico para activar un servomotor reversible de válvula de mezclado. Regula el suministro de temperatura acorde con la curva de calefacción ajustada y la temperatura.

Selector modo noche/día

Datos técnicos del controlador

Las curvas de calentamiento desde 40 hasta 110 ° C de flujo a-15 ° C ext.

Datos técnicos del sensor

Rango de medición -30 ° C a 80 ° C

Precisión +/- 1 K a 20 ° C



Newsletter

JUNIO 2011

Nitratos

Los Nitratos son una parte esencial de los abonos. Las plantas los convierten de nuevo en compuestos orgánicos nitrogenados como los aminoácidos. La aplicación excesiva de abono puede provocar la acumulación de nitratos en el suelo que son lavados con facilidad y contaminan los acuíferos.



El control continuado de los Nitratos, tanto en agua de riego como en suelos y sustratos, es Fundamental para aplicar los abonos de forma más racional evitando la acumulación y pérdida por lixiviación.

El medidor óptico portátil **Nitracheck** para tiras indicadoras **Merckoquant**, permite una lectura rápida y fiable de concentración de Nitratos con un rango de medida de 0 a 500 mg/l (ppm). Ideal para el control de:

- Nitrógeno mineral en suelos (N-min)
- Concentración de Nitratos en planta y frutos
- Concentración de Nitratos en agua y soluciones acuosas.



TIENDA ONLINE

Descubra las ofertas y promociones en la **NUEVA** tienda Online:

<http://tienda.metostep.com/>



Únete al grupo METOSTEP en Facebook :

<http://www.facebook.com/pages/Metostep/224661650878969>

METOSTEP

C/ Navarra 3 08440 Cardedeu (Barcelona)

Tel.93 113 91 75 Fax.902 879 518

e-mail: info@metostep.com

Web: www.metostep.com

Si usted no está interesado en recibir periódicamente nuestro boletín de información técnica. Por favor reenvíen este e-mail con asunto BAJA.