



# e-Room<sup>®</sup> Classic

## Control de climatización en habitaciones con Fan Coil

### Eficiencia energética en la climatización

e-Room<sup>®</sup> Classic es un equipo pensado para suministrar un control global de la climatización de una habitación para sistemas basados en fan-coil. Dispone de un funcionamiento que proporciona un control fácil de utilizar para el usuario y que permite realizar una gestión remota de la instalación a través de su bus de comunicaciones estándar ISO/IEC 14908 (LonWorks<sup>®</sup>). El equipo está pensado para ser utilizado en hoteles pero su versatilidad lo ha llevado a instalarse en oficinas, pequeños hoteles rurales y viviendas entre otros.

e-Room<sup>®</sup> Classic es una solución formada por un único equipo que incorpora una amplia pantalla de visualización, teclado, sonda de temperatura en su frontal y entradas para un contacto tarjetero y contacto ventana que permiten optimizar la eficiencia energética de las instalaciones. El equipo dispone de salidas tipo relé que proporcionan un control todo/nada para electroválvulas frío/calor y tres salidas para gestionar la velocidad de un fan coil. Todo esto en un único equipo, proporcionando una instalación fácil, sencilla y rápida y optimizando el tiempo de puesta en marcha y mantenimiento de las instalaciones.

- Optimización del consumo energético
- Diseñado para instalaciones 2 tubos / 4 tubos
- Control válvulas Todo/Nada
- Red LonWorks<sup>®</sup>
- Facilidad de Instalación

## Eficiencia Energética

- Ahorro hasta un 20% energía
- Detección zona ocupada con Tarjetero
- Contacto ventana interrumpe climatización
- Consignas max/min configurables
- Doble consigna ON/ECO
- Modo ECO con zona desocupada

## Gestión Remota

- Activación/Paro remoto o por temporizador
- Consignas ajustables
- Posibilidad Bloqueo teclado

## Integración

- Bus LonWorks ISO/IEC 14908
- LonMark compatible

## Instalación

- Un único equipo por zona
- Menor tiempo instalación
- Mejora mantenimiento

## Características

- Funcionamiento autónomo
- Instalaciones 2 Tubos / 4 Tubos
- Salidas electroválvulas Todo/Nada
- Fan Coil 3 velocidades
- Alimentación 24Vac/24Vdc
- Par trenzado TP/FT-10
- Red LonWorks ISO/IEC 14908
- Marco externo BTicino Light
- Sonda externa opcional
- Integrable en Sistemas Abiertos LonMark®



## e-Room® Classic

Control de climatización integrable en Sistemas Abiertos



Referencia de producto

**RC.624501-000**

Producto Patentado

Electronic Intelligent Controls, S. L.  
C/Murcia, 35-F  
08830 Sant Boi de Llobregat, Barcelona  
Tel.: +34 93 652 55 21  
Fax.: +34 93 652 55 22  
www.e-controls.es  
info@e-controls.es

[www.e-controls.es](http://www.e-controls.es)

Este documento está sujeto a cambios sin previo aviso.  
LonWorks® y LonTalk® son marcas registradas de Echelon Corporation.