

Control Climatizador Multifunción



Descripción General

El control climatizador inteligente es el resultado de años de experiencia en el desarrollo de equipos para climatizadores evaporativos, este equipo se destaca por controlar independientemente hasta 2 bombas (humectación y recirculación) lo que permite una operación más eficiente y confiable cuenta además con temporizador y entrada para control remoto.

El equipo controla por medio de un Microcontrolador, la velocidad del turboventilador, el ciclo de trabajo de la bomba humectante, la bomba de retorno, el Sensado del agua del depósito, receptor para control remoto y luz.

La alta tecnología aplicada en su construcción permite alojar todos sus componentes en una caja compacta inyectada en ABS con trabas laterales, cuenta con disipador integrado y frente de policarbonato estanco.

Funciones

- Variación de la velocidad del turbo
- Arranque suave hasta la velocidad memorizada
- Memorización de las funciones usadas
- Control remoto de todas las funciones
- Luz de cortesía
- Timer de apagado programable con alarma
- Confirmación de funciones con sonidos
- Detección de agua con Sensor capacitivo
- Control independiente de 2 bombas
- Control de bombas por tiempo y velocidad
- Ciclo de bombas programable
- Salida de bombas protegida con arranque suave
- Protección por inversión de polaridad y cortocircuitos
- Protección de descarga batería
- Frente de policarbonato estanco
- Montaje a presión en calado

Especificaciones

Display	Iconos iluminados con 12 led's
Teclado	5 teclas transiluminadas
Entrada para control remoto	Sensor infrarrojo Angulo 60°
Luz de cortesía	Led blanco 10000 MC
Timer	1 – 8 horas
Velocidades del turbo	40 indicadas con 8 barras
Voltaje del turbo	igual a la de batería
Intensidad turbo	12 A máximo
Ciclo de humectación	18 seg. activo / 45-90-120 seg. Rep
Ciclo de retorno	12seg sincronizado
Voltaje bombas	12 V humect 6V retorno
Intensidad bombas	2,5 A máximo
Voltaje de alimentación	9 – 30 V
Dimensiones	66alt. 154anch. 14prof. mm