

Controlador Electrónico para Aire Acondicionado CAC – 010 – Manual del Instalador

IMPORTANTE: Preste especial atención en la conexión del transformador, siguiendo la indicación de los colores de los cables para el bobinado primario y el bobinado secundario.

Características:

Funciones: frío, calor, deshumidificador, ventilación y automático.

Cuatro velocidades del ventilador: bajo, medio, alto y automático.

Retardo de tres minutos para el encendido del compresor.

Demora en el encendido del ventilador en modo calor, para evitar el aire frío.

Control del Swing (Persiana).

Timer de encendido y apagado hasta 16 horas.

Función Sleep.

Precauciones de instalación

- 1) El sensor de temperatura deberá posicionarse en la entrada de aire de retorno, para verificar la temperatura ambiente.
- 2) En equipos acondicionadores de FRIO SOLAMENTE, la salida de la Válvula es innecesaria. La salida de la Válvula puede dejarse desconectada.
- Asegúrese que no exista una intensidad de luz muy intensa cercana al sensor infrarrojo, dado que puede causar un mal funcionamiento del mismo.
- 4) El zócalo del motor paso a paso (Swing) tiene 6 pines. Los dos pines de los extremos corresponden a la masa de la alimentación (12V). El motor paso a paso tiene sólo 5 contactos, por lo cual si el motor gira al revés, se deberá girar el conector de modo de utilizar el otro extremo de 12 V.
- 5) Se recomienda instalar un fusible de 0,2 A en serie con la alimentación de 220 V de Corriente Alterna (punto A del diagrama de conexiones)

Tecla de Encendido / Apagado Tecla de Selección de modo: La función deshumidificador no operará si la temperatura interior es menor a 10 °C Tecla de Selección de la velocidad del ventilador. Display de LCD La velocidad será la más baja (LOW) cuando el equipo opere en modo deshumidificador. Teclas de Selección de Temperatura. Puede varlarse entre 15 y 30 °C No opera en modo AUTOMATICO ON / OFF Tecla de Selección del modo del Timer Timer On, Off, o sin Timer Cuando se selecciona el Timer, la tecla Selección de la Temperatura de up/down permite ajustar el tiempo MODE SET Reloj: Presione la tecla CLOCK una vez. Luego presione SET para elegir los dígitos a modificar. Luego presione UP/DOWN para modificar el horario TIMER FAN Teclas de Selección del Timer. Podrá varlarse de 1 a 16 horas No funcionará en modo Normal VANE CLOCK Tecla del control del Swing En modo swing, la dirección de la salida de aire variará en forma contínua LOCK Tecla de Sleep. En modo sleep, el equipo se apagará luego de las 8 horas de funcionamiento

Página Web: www.airecontrol.com.ar E-Mail: info@airecontrol.com.ar