

ULTRA-ZONE™

Forced Air Zone Controls

SUBMITTAL SHEET

Modelo UT3000

Panel de control de zona

U.S. Patent No. 9,253,260

ESPECIFICACIONES:

VOLTAJE DE ENTRADA: 24Vac 50/60 Hz Listado
TRANSFORMADOR 40-60Va MAX. NEC Clase 2.

CONSUMO DE ENERGIA: 22VA @ 24VAC.

PROTECCIÓN DE SOBRECORRIENTE: Principal 2.5A,
100mA por cada bloque del damper, 350mA por bloque
del termostato Y 140mA por bloque de termostato
convencional.

CABLEADO: alambre de cobre sólido de 18 AWG No
use alambre trenzado. El cable blindado es innecesario.

CONEXIONES: 3/4 "disponibles en la parte superior,
inferior y posterior de la carcasa moldeada resistente a
los impactos.

TEMPERATURA: -20 ° a 160 ° F (-29 ° a 71 ° C).

HUMEDAD: 0% - 95% HR sin condensación.

CARACTERISTICAS

NÚMERO DE ZONAS:

Máximo de 3 zonas. Actualmente no expandible. Consulte el Boletín técnico 090375A0260_R. Ver Addendum 090376A0180_V. Ver la guía rápida 090376A0194_B

EQUIPO COMPATIBLE: Daikin, Goodman, Amana ComfortNet® o FIT® series de equipo.

Gas / eléctrico / hidro - Calor de hasta 2 etapas o calor de modulación y enfriamiento de 2 etapas o inversor AC.

Heat Pump de combustible convencional o doble: hasta 4 etapas de calor y 2 etapas de enfriamiento o inversor HP.

TERMOSTATOS COMPATIBLES:

Termostatos de comunicación que funcionan con el protocolo digital ClimateTalk® como Daikin One + y CTK04ae.

Cualquier termostato de calor / frío de una etapa no comunicante o termostato de bomba de calor frío de 2 etapas y 1 etapa de calor. WiFi y termostatos inalámbricos también son compatibles.

DAMPERS COMPATIBLES:

Modelos EWC URD, ND, RSD y SID con motores MA- ND5 O MA-15S. No compatibles con spring (2 o 3 cables) dampers.

ACCESORIOS:

Modelo SAS – Supply air sensor (Incluido).

Modelo OAS – Outdoor Air Sensor (Opcional). La temperatura exterior se obtiene de la unidad exterior comunicativa.

Modelos DAPC - Modulador de damper” o Modelo SBD2 “Smart Bypass” para manejo inteligente de aire.

CARACTERÍSTICAS ADICIONALES:

*Puesta en escena/modulación a través de bucle de control PID o tiempo.

*Monitoreo de la temperatura del aire de suministro para objetivos específicos de la temperatura del aire de suministro.

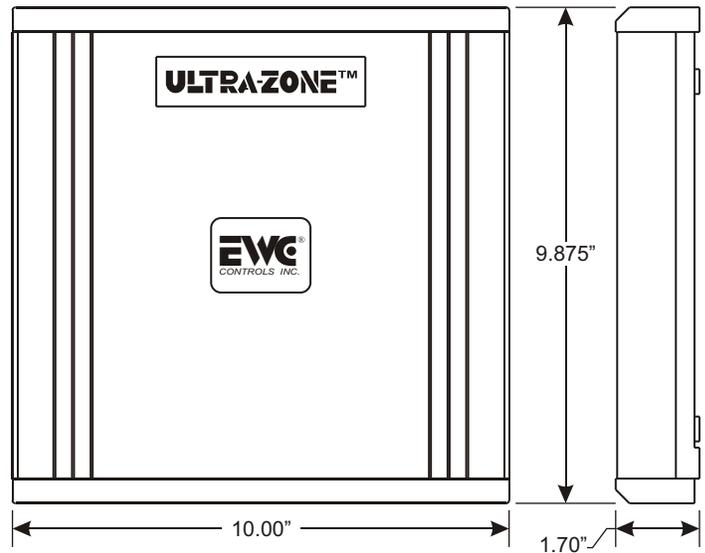
*Suministre un sensor de aire para ayudar a proteger el equipo de HVAC.

*Pantalla LCD para programación de menú, estado del sistema y datos de temperatura.*Los LED integrados indican el funcionamiento del sistema.

*100% compatible con combustible dual con bloqueo de calefacción auxiliar según la temperatura exterior.

*Trabaja como un “intreprete” en instalaciones sin “zoning”, cuando un termostato no comunicativo es usado.

DIMENSIONES:



Excellence Without Compromise

EWC®
CONTROLS INC.

385 Hwy. 33
Englishtown, NJ 07726
Ph: 800-446-3110
Fx: 732-446-5362

P/N 090377A0319 REV. B 10.02.23

Copyright © EWC Controls 2012 All Rights Reserved

FORMULARIO DE PRESENTACIÓN

PRESENTADO POR: _____

TRABAJO: _____

ARQUITECTO: _____

INGENIERO: _____

CONTRATISTA: _____

UBICACIÓN: _____