

Braeburn®

2020

**1 Calefacción / 1 Aire Acondicionado
Convencional o Bomba Térmica
Termostato universal programable**



Características

- 7 días, 5-2 días o no-programable
- Panel de 20 cm² (3 in²) con luz de fondo azul brillante
- Límites de temperatura ajustables
- Cableado directo o batería
- Modo de programación SpeedSet®
- Memoria permanente mantiene lo programado
- Monitor de verificación del filtro
- Diferencial de temperatura ajustable
- Modo de recuperación adaptable (ARM™)
- Cumple con los requisitos de Energy Aware®*
- Sistema de circuitos electrónicos ESD Guard™
- Protección contra ciclos cortos del compresor
- Anulación temporal del programa
- Modo de retención prolongada programable
- Acceso frontal al botón de reajuste
- Switch para C° / F°
- Embalaje y tarjeta de instrucciones en inglés y español con posicionamiento de marca para el contratista GRATUITO

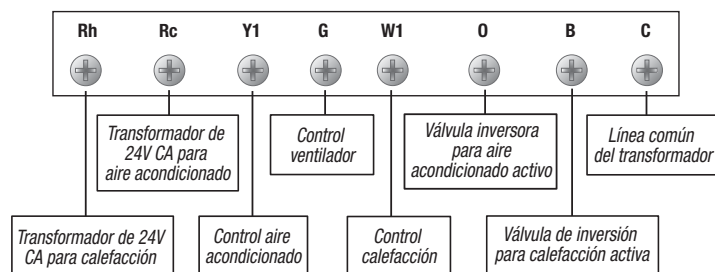
**SERIE
ECONOMICA**

GRATIS Sello de Contratista! Visite braeburnonline.com

*Como un concesionario del Programa de termostato programable Energy Aware, Braeburn Systems LLC ha determinado que este producto cumple con las especificaciones de eficiencia Energy Aware de la Asociación Nacional de Fabricantes Eléctricos (NEMA) para los termostatos programables. Para obtener más información, visite www.getenergyaware.com.

Número gratuito: 866.268.5599 (EE. UU.) +1.630.844.1968 (fuera de los EE. UU.)

Designación de los terminales



Especificaciones arquitectónicas

El termostato digital programable es de Braeburn®, número de modelo 2020, de 9,39 cm (3,70") de alto x 13,10 cm (5,16") de ancho x 3,50 cm (1,38") de profundidad, con fuente de energía independiente de 24 voltios de CA o con dos pilas alcalinas tipo "AA" (3.0 voltios de CC). El termostato será compatible con sistemas de calefacción o de aire acondicionado de gas, aceite o eléctricos de una etapa que incluyen bombas térmicas de una etapa y sistemas de calefacción en milivoltios de 250 mv a 750 mv. El termostato tendrá una pantalla con luz de fondo azul brillante y una sub-base independiente para instalarlo sin problemas. El rango de control de temperatura será de 7° a 32 °C (45° a 90 °F), con precisión de +/- 0,5 °C (+/- 1 °F), el rango de humedad relativa de 5 % a 95 %. El termostato deberá incluir memoria no volátil para conservar las configuraciones del usuario, límites de temperatura ajustables, monitor de verificación del filtro, modo de recuperación adaptable (ARM™) y programa de valores predeterminados independientes de horas y temperaturas para calefacción y aire acondicionado. El termostato cuenta con un indicador de pila baja y un botón de reajuste frontal que, al presionarlo, cambiará las configuraciones del usuario a los valores predeterminados de fábrica. El termostato puede montarse en una caja de conexiones horizontal. Cumple con los requisitos de Energy Aware®.

Especificaciones del producto

Dimensiones:	9,39 cm x 13,10 cm x 3,50 cm (3.70" x 5.16" x 1.38")
Clasificación eléctrica:	24 voltios de CA (18 a 30 voltios de CA) Carga máxima de 1 amperio por terminal Carga máxima total de 3 amperios (todos los terminales)
Energía CA:	18 - 30 Voltios CA
Energía CC:	3.0 Voltios CC (incluye 2 pilas alcalinas "AA")
Compatibilidad:	Sistemas a gas, aceite o eléctrico de una etapa. Bomba térmica de una etapa. Sistemas de calefacción en milivoltios
Rango de control:	7° a 32°C (45° a 90°F)
Rango en la pantalla:	5° a 37°C (40° a 99°F)
Precisión:	+/- .5°C (+/- 1°F)
Diferencial de temperatura:	0.2°, 0.5°, o 1°C (.5°, 1°, o 2°F)
Temperatura de almacenamiento:	-10° a 60°C (14° a 140°F)
Humedad operacional:	5% a 95% Humedad relativa
Terminales:	Rh, Rc, Y1, G, W1, O, B, C

Pesos y medidas

INDIVIDUAL CARTON	MASTER CARTON
Dimensiones: 9,9 cm x 15,7 cm x 4,6 cm (3,9" x 6,2" x 1,6")	Cantidad: 6
Peso: 0,32 kg (0,72 lb)	Dimensiones: 12,2 cm x 32,5 cm x 11,4 cm (5,2" x 12,8" x 4,5")
	Metros cúbicos: 0,0048 m³ (0,17 pies cúbicos)
	Peso: 2,13 kg (4,7 lb)

Braeburn 2020 reemplaza a*

Honeywell®	TH4110, TH6110
Emerson®	1F80-361, 1F80-0224, 1F80-0261

*Verifique los requerimientos específicos para sus aplicaciones.
Todos los "trademarks" son propiedades de sus respectivos dueños.

Accesorios

2950 Placa de Pared Universal 16.51cm x 16.51cm x .32cm (6.5" x 6.5" x .125")
5970 Guarda Termostato Universal

Marca para Contratista Disponible Gratis!

Para más información visite nuestra página web (www.braeburnonline.com), contacte a su distribuidor local o llame a nuestro departamento de ventas al 866.268.5599 (E.E.U.U.), +1.630.844.1968 (Fuera de los E.E.U.U.).

Fecha: _____
Nombre de la obra: _____
Dirección: _____
Contratista: _____

Ingeniero: _____
No de modelo: _____
Presentado por: _____
Presentado para aprobación: _____ Archivo: _____