

Braeburn®

2000NC

1 calefacción/1 aire acondicionado
convencional o bomba térmica
Termostato programable



DIMENSIÓN REAL



Características

- Programación independiente de 5-2 días para días hábiles / fin de semana
- Luz de fondo de pantalla azul brillante
- Límites de temperatura ajustable para viviendas de alquiler
- Cableado directo o batería
- Memoria permanente mantiene lo programado
- Monitor de verificación del filtro
- Diferencial de temperatura ajustable
- Modo de recuperación adaptable (ARM™)
- Terminales O y B independientes
- Cumple con los requisitos de Energy Aware®*
- Sistema de circuitos electrónicos ESD Guard™
- Indicador de pilas bajas
- Protección contra ciclos cortos del compresor
- Anulación temporal del programa
- Modo de retención prolongada programable
- Botón de reajuste frontal
- Switch para C° / F°
- Switch para sistema a gas o eléctrico

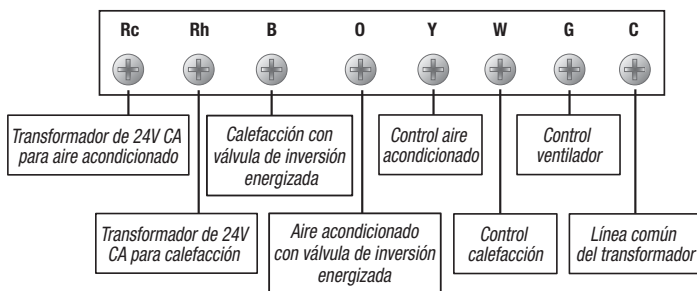
SERIE BUILDER

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 programable digital será un modelo Braeburn® 2000NC, 9.44cm x 12.06cm x 2.84cm (3.72" alto x 4.75" largo x 1.12" ancho), operado independientemente con corriente de 24 Voltios CA o con dos pilas alcalinas (3.0 Voltios CC). El termostato será compatible con sistemas de aire acondicionado y de calefacción a gas, a combustible o eléctricos de una etapa, incluyendo bombas térmicas de una etapa y sistemas de calefacción de 250 mv a 750 mv. El termostato tendrá una pantalla con luz de fondo azul, compuerta para las pilas frontal y una sub-base separada para facilitar la instalación. El rango de control de temperatura será de 7° a 32°C (45° a 90°F), con una precisión de +/- .5°C (+/- 1°F), y rango de humedad relativa de 5% y 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 ser instalado horizontalmente. Cumple con los requisitos de Energy Aware®.

Especificaciones del producto

Dimensiones:	9.44cm x 12.06cm x 2.84cm (3.72" x 4.75" x 1.12")
Clasificación eléctrica:	24 Voltios CA (18-30 Voltios CA)
Carga máxima por terminal:	1 amp
Carga máxima total:	3 amps (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 de 250 mv a 750 mv.
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:	Rc, Rh, B, O, Y, W, G, C

Pesos y medidas

CAJA INDIVIDUAL

Dimensiones: 9.5cm x 13.9cm x 3.6cm
(3.75" x 5.50" x 1.44")

Peso: .20 kg (.45 lbs.)

CAJA MASTER

Cantidad: 12

Dimensiones: 22.8cm x 10.7cm x 29.2cm
(9" x 4.25" x 11.5")

Metros cúbicos: .007 (pies cúbicos: .25)

Peso: 2.5 kg (5.7 lbs.)

Braeburn 2000NC reemplaza a*

Honeywell® TH2110, T8000, T8001, T8090, T8112, T8131, T8132

Emerson® 1F78-151, 1E78-151

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

Accesorios

2920 Adaptador Vertical J-Box Para Placa de Pared

2950 Placa de Pared Universal 16.51cm x 16.51cm (6.5" x 6.5")

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:** _____