

# Braeburn®

## 1200NC

Hasta 2 de Calefacción / 1 de Aire Acondicionado Convencional o Bomba Térmica

Termostato No-programable



DIMENSIÓN REAL

**2 AÑOS**  
DE GARANTÍA  
LIMITADA

### Características

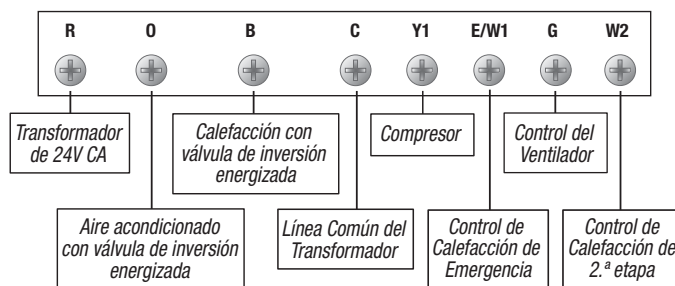
- Luz de fondo de pantalla azul brillante
- Límites de temperatura ajustable para viviendas de alquiler
- Cableado directo o batería
- Memoria permanente mantiene lo programado
- Protección contra ciclos cortos del compresor
- Terminales O y B independientes
- Límites de temperatura ajustables
- Indicador de pilas bajas
- Programación separada de temperatura para calefacción y aire acondicionado
- Indicador de calefacción auxiliar
- Sistema de circuitos electrónicos ESD Guard™
- Acceso frontal al botón de reajuste
- Switch para C° / F°
- Montaje horizontal

**SERIE  
BUILDER**

GRATIS Sello de Contratista! Visite [braeburnonline.com](http://braeburnonline.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 no programable digital será un modelo Braeburn® 1200NC, 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 multi-etapas convencionales o de bombas térmicas con un máximo de dos etapas de calefacción y una de aire acondicionado. 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 los valores de configuración del usuario, límites de temperatura ajustables y un indicador de calefacción auxiliar. 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 predefinidos de fábrica. El termostato puede ser instalado horizontalmente.

## Especificaciones del producto

<b>Dimensiones:</b>	9.44cm x 12.06cm x 2.84cm (3.72" x 4.75" x 1.12")
<b>Clasificación eléctrica:</b>	24 Voltios CA (18-30 Voltios CA)
<b>Carga máxima por terminal:</b>	1 amp
<b>Carga máxima total:</b>	4 amp (todos los terminales)
<b>Energía CA:</b>	18 - 30 Voltios CA
<b>Energía CC:</b>	3.0 Voltios CC (incluye 2 pilas alcalinas "AA")
<b>Compatibilidad:</b>	Sistemas convencionales de hasta 2 etapas de calefacción / 1 de aire acondicionado; Sistemas de bombas térmicas con compresor y hasta una etapa auxiliar; Sistemas en milivoltios de calefacción de 250 mv a 750 mv
<b>Rango de control:</b>	7° a 32°C (45° a 90°F)
<b>Rango en la pantalla:</b>	5° a 37°C (40° a 99°F)
<b>Precisión:</b>	+/- .5°C (+/- 1°F)
<b>Diferencial de temperatura:</b>	1ra Etapa - 0.2°, 0.5°, o 1°C (.5°, 1°, o 2°F) 2da Etapa - 1°, 1.5°, 2°, 2.5°, o 3°C (2°, 3°, 4°, 5°, o 6°F)
<b>Temperatura de almacenamiento:</b>	-10° a 60°C (14° a 140°F)
<b>Humedad operacional:</b>	5% a 95% humedad relativa
<b>Terminales:</b>	R, O, B, C, Y1, E/W1, G, W2

## 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 1200NC reemplaza a\*

**Honeywell®** TH2210, Y594, T841, T8411, T8424  
**Emerson®** 1F58, 1F59-11, 1F74-174, 1F79-111

\*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](http://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: \_\_\_\_\_