

Braeburn®

1020

**1 Calefacción / 1 Aire Acondicionado
Convencional o Bomba Térmica**
Termostato No-programable



DIMENSIÓN REAL

Características

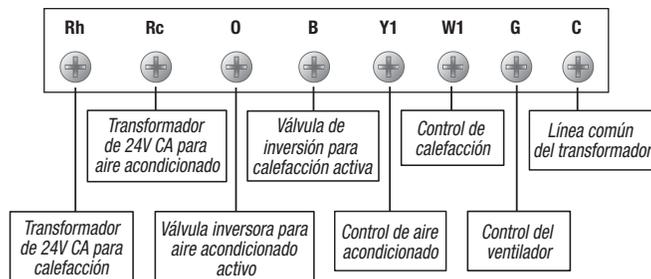
- Pantalla grande de 19,35 cm² (3 in²) con luz de fondo azul brillante
- Límites de temperatura ajustables
- Cableado directo o batería
- Terminales O y B independientes
- Diferencial de temperatura ajustable
- Indicador de pilas bajas
- Acceso frontal al botón de reajuste
- Switch de ventilador de gas / eléctrico
- Memoria permanente mantiene lo programado
- Protección contra ciclos cortos del compresor
- Sistema de circuitos electrónicos ESD Guard™
- Switch para C° / F°
- Montaje en caja horizontal
- Envase e instrucciones trilingües

**SERIE
ECONOMICA**

GRATIS Sello de Contratista! Visite 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 digital no programable es de Braeburn®, número de modelo 1020, 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 deberá tener una pantalla con luz de fondo azul brillante, límites de temperatura ajustables 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), rango de humedad relativa de 5 % a 95 %. El termostato incluye memoria no volátil para conservar todas las configuraciones de temperatura y del usuario. 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.

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 de CA:	18 a 30 voltios de CA
Energía de CC:	3,0 voltios de CC (2 pilas alcalinas tipo "AA" incluidas)
Compatibilidad:	Sistemas de gas, aceite o eléctricos de una etapa Sistemas de bombas térmicas de una etapa Sistemas en milivoltios 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:	+/- 1° F (+/- .5° C)
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, O, B, Y1, W1, G, C

Pesos y medidas

CAJA INDIVIDUAL	CAJA MASTER
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 1020 reemplaza a*

Honeywell®	TH3110
Emerson®	1F86-344, 1F86-0244, 1F86EZ-0251

*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: _____