

Braeburn®

Modelo 1200S

Serie Builder
No Programable

Multi-etapas 2 calefacción / 1 aire acondicionado

Termostato para sistema convencional o de bomba térmica



Características

- Poder dual – conexión directa o a pilas
- Pantalla grande con luz de fondo azul brillante
- Memoria no-volátil mantiene lo configurado
- Acceso fácil a las pilas
- Terminales O & B separados
- Protección automática del compresor en ciclos cortos
- Programación separada de temperatura para calefacción y aire acondicionado
- Diferencial de temperatura ajustable para la primera y segunda etapa
- Indicador de calefacción auxiliar
- Monitor de pila baja en tres niveles
- ESD Guard™ protege la tarjeta de circuito contra descargas electroestáticas
- Acceso frontal al botón de reajuste
- Switch para C° / F°
- Montaje horizontal

La opción
más clara®

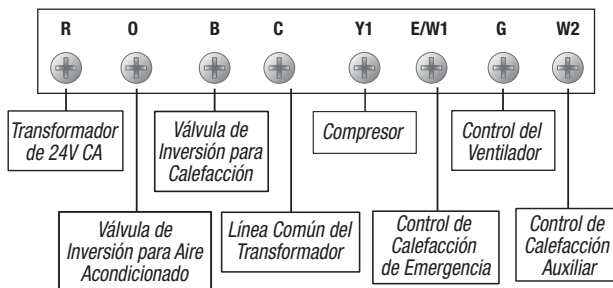
5 AÑOS
DE GARANTÍA
LIMITADA

Serie Builder

Visite www.braeburnonline.com.mx

Modelo 1200S

Designación de los terminales



Especificaciones arquitectónicas

El termostato no programable digital será un modelo Braeburn® 1200S, 9.53cm x 12.55cm x 3.02cm (3.75" alto x 4.94" largo x 1.19" 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 brillante, 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 tendrá memoria no volátil para mantener su configuración y un indicador de calefacción auxiliar. El termostato tendrá tres niveles que indiquen el nivel bajo de las pilas y un botón de reajuste que retornara el termostato a la configuración de fabrica. El termostato puede ser instalado horizontalmente.

Especificaciones del producto

Dimensiones:	9.53cm x 12.55cm x 3.02cm (3.75" x 4.94" x 1.19")
Clasificación eléctrica:	24 Voltios CA (18-30 Voltios CA)
Carga máxima por terminal:	1 amp
Carga máxima total:	3 amp (todos los terminales)
Energía CA:	18 - 30 Voltios CA
Energía CC:	3.0 Voltios CC (incluye 2 pilas alcalinas "AA")
Compatibilidad:	Sistemas multi-etapas convencionales o de bombas térmicas con un máximo de dos etapas de calefacción y una de aire acondicionado.
Rango de control:	7° a 32°C (45° a 90°F)
Rango en la pantalla:	4° a 37°C (40° a 99°F)
Precisión:	+/- .5°C (+/- 1°F)
Diferencial de temperatura:	1ra Etapa - .25°, .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)
Temperatura de almacenamiento:	-10° a 60°C (14° a 140°F)
Humedad operacional:	5% a 95% humedad relativa
Terminales	R, O, B, C, Y1, E/W1, G, W2

Pesos y medidas

CAJA INDIVIDUAL

Dimensiones: 9.70cm x 14.30cm x 3.91cm
(3.82" x 5.63" x 1.54")
Peso: .24 kg (.54 lbs.)

CAJA MASTER

Cantidad: 6
Dimensiones: 12.90cm x 30.81cm x 11.40cm
(5.08" x 12.13" x 4.49")
Metros cúbicos: .005 (pies cúbicos: .16)
Peso: 1.54 kg (3.4 lbs.)

Braeburn 1200S Reemplaza a*

Honeywell®
White-Rodgers®
Robertshaw®
ICM®
LuxPro®

Y594, TH3210, T841, T8411, T8424
1F58, 1F59-11, 1F74-174, 1F79-111
RS2210, 8425, 8425-1, 9415, 9420, 9515, 9520
SC2200, SC2201, SC2201L, SC2201N, SC2210, SC2211
PSMH45, PSDH105, PSDH121, PSD152

*Verifique los requerimientos específicos para las aplicaciones multi-etapas de la bomba térmica.
Todos los "trademarks" son propiedades de sus respectivos dueños.

Accesorios

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

Fecha: _____

Nombre de la obra: _____

Dirección: _____

Contratista: _____

Ingeniero: _____

No de modelo: _____

Presentado por: _____

Presentado para aprobación: _____ Archivo: _____