

Braeburn®

2230

**2 chauffages / 1 refroidissement
conventionnel ou pompe à chaleur**
Thermostat universel programmable



TAILLE RÉELLE

Caractéristiques

- 7 jours, 5-2 jours ou non programmable
- Grand écran de 28 cm² (4.4 po²)
- Rétroéclairage bleu vif
- Limites de température SmartLimit®
- Mode de programmation Speedset®
- Alimentation câblée ou par pile
- Borne de vérification de la pompe à chaleur
- Verrouillage de l'installateur
- Différentiel de température réglable
- Surveillance de l'état du filtre
- Affichage Celsius en option
- Bornes O et B séparées
- Mode adaptif de rétablissement (ARM™)
- Compatible avec les systèmes hydroniques de zone à 2

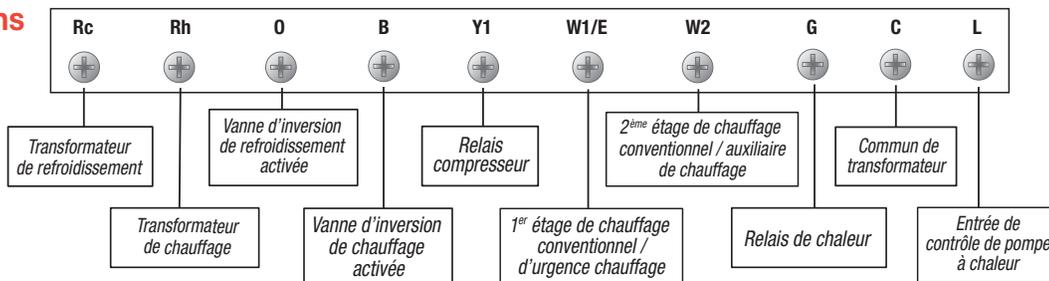
**SÉRIE
ÉCONOMIE**



**Marquage GRATUIT de
l'entrepreneur sur la plaque
frontale amovible!**

Le numéro sans frais 866.268.5599 (aux É.-U.) +1.630.844.1968 (à l'extérieur des É.-U.)

Désignations des bornes



Spécifications architecturales

Le thermostat programmable universel doit être un modèle Braeburn® numéro 2230, hauteur 10,79 cm x largeur 13 cm x épaisseur 2,54 cm (4,25" x 5,12" x 1"), alimenté soit par 24 volts CA soit par deux piles alcalines « AA » (3,0 volts CC). En cas de panne de courant, l'unité conservera tous les paramètres de l'utilisateur, de l'installateur et du programme. Le thermostat doit être compatible avec les systèmes de chauffage ou de refroidissement au gaz, au mazout ou à l'électricité à un ou plusieurs étages à basse tension et les thermo-pompes à un étage avec ou sans chauffage auxiliaire. Également compatible avec les systèmes de chauffage uniquement millivolt de 250 mv à 750 mv et les systèmes de zone hydronique à 2 fils. Le thermostat doit avoir un affichage rétroéclairé bleu vif et une sous-base séparée. La plage de contrôle de température va de 7 à 32 °C (45 à 90 °F), avec une précision de +/- 0,5 °C (+/- 1 °F), et une plage pour l'humidité relative de 5 à 95 %. Le thermostat doit inclure des modes de configuration installateur et utilisateur séparés, une borne de vérification de la pompe à chaleur, une mémoire permanente non volatile pour conserver les paramètres de l'utilisateur, un moniteur de vérification du filtre et un mode de verrouillage de l'installateur.

Spécifications du produit

Dimensions :	10,79 cm x 13 cm x 2,54 cm
Caractéristiques électriques :	24 V CA (plage de 18-30 V CA) Charge maximale de 1 A par borne 4 A de charge totale maximale (toutes les bornes)
Alimentation CA :	18-30 V CA
Alimentation CC :	3,0 V CC (2 piles alcalines "AA" incluses)
Compatibilité :	Systèmes à un étage au gaz, au mazout, électriques ou hydroniques Pompes à chaleur à un étage avec ou sans chaleur auxiliaire Systèmes de chauffage 250 mv – 750 mv millivolt
Plage de contrôle :	7° à 32° C (45° à 90° F)
Plage d'affichage :	1.5° à 37°C (35° à 99°F)
Précision :	+/- .5° C (+/- 1° F)
Différentiel de température	0,2°, 0,5°, ou 1° C (.5°, 1°, ou 2° F)
Température d'entreposage :	-10° à 60° C (14° à 140° F)
Humidité de fonctionnement :	5 à 95 % d'humidité relative
Terminaisons :	Rc, Rh, O, B, Y1, W1/E, W2, G, C, L

Informations d'expédition

CARTON INDIVIDUEL	CARTON COMMUN
Dimensions : 12,7 cm x 15 cm x 4,3 cm	Quantité : 6
Poids : .0,43 kg	Dimensions : 17 cm x 27 cm x 14,4 cm
	Mètre cube : .0,0067 m ³
	Poids : 2,83 kg

Braeburn 2230 remplace*

Honeywell®	TH4210, TH6210
Emerson®	1F82-0261, 1F83H-21PR, 1F85U-22PR
Pro1®	T605-2, T625-2, T715, T725

*Vérifier les exigences spécifiques de l'application.
Toutes les marques de commerce appartiennent à leurs propriétaires respectifs

Accessoires

2940	Vertical j-box adaptateur plaque murale 16.51 cm x 13.9 cm
2950	Plaque murale universelle 16.51 cm x 16.51 cm
5970	Protection universelle de thermostat

Marquage GRATUIT de l'entrepreneur sur la plaque frontale amovible!

Pour plus d'informations, visitez notre site Web (www.braeburnonline.com), contactez votre distributeur local ou appelez notre service des ventes sans frais au 866 268-5599 (É.-U.). +1.630.844.1968 (à l'extérieur des É.-U.).

Date : _____
Nom de projet : _____
Emplacement : _____
Entrepreneur : _____

Ingénieur : _____
N° de modèle : _____
Soumis par : _____
Pour approbation : _____ Enregistrement : _____