

3020

2 chauffage / 1 refroidissement pompe à chaleur
1 chauffage / 1 refroidissement conventionnel
Thermostat non programmable



TAILLE RÉELLE

5 ANS
GARANTIE
DE LIMITÉE

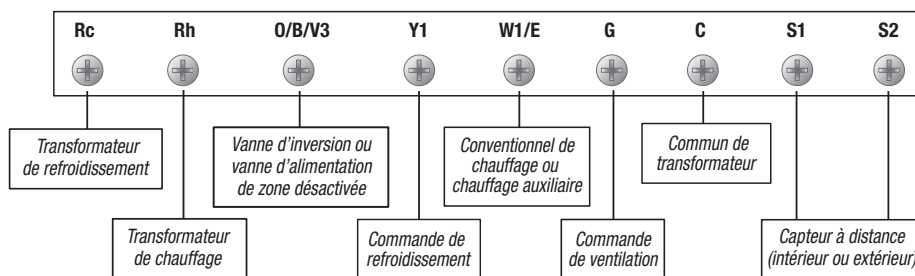
Caractéristiques

- Grand écran rétroéclairé de 25 cm² (4 po²)
- Commutation automatique ou manuelle
- Bouton multifonction du SpeedBar®
- Limites de température réglables
- Télécapage intérieur ou extérieur
- Mémoire permanente conservant les paramètres
- Boutons pour installateur et pour utilisateur séparés
- Contrôle du ventilateur de circulation
- Option pour chauffage auxiliaire au carburant fossile
- Surveillances de services sélectionnables par l'utilisateur
- Alimentation câblée ou par pile
- Verrouillage de clavier à plusieurs niveaux
- Limites de réglage de points de consigne
- Protection de cycle court de compresseur
- Compatible avec les systèmes hydroniques de zone à 2 ou 3 fils
- Emballage et instructions en 3 langues

SÉRIE PREMIER

Stratégie de marque entrepreneur GRATUITE!
www.braeburnonline.com

Désignations des bornes



Spécifications architecturales

Le thermostat numérique non programmable à commutation automatique est un modèle Braeburn® de référence 3020 (hauteur 9,80 cm x largeur 12,98 cm x épaisseur 3,61 cm) alimenté de façon indépendante soit en 24 V CA soit par deux piles alcalines type AA de 3 V CC. Le thermostat est compatible avec des systèmes de chauffage ou refroidissement basse tension à un seul étage (gaz, mazout ou électricité) et pompes à chaleur à un étage avec chaleur auxiliaire. Il sera aussi compatible avec les chauffages de chauffage uniquement 250 mv – 750 mv, et les systèmes hydroniques pour zone à 2 ou 3 fils. Le thermostat devra avoir un affichage lumineux à rétro-éclairage bleu, Speedbar®, un socle séparé et un verrouillage de clavier à plusieurs niveaux. La plage de contrôle de température ira 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 comporter des modes de configurations séparés pour l'installateur et l'utilisateur, une mémoire permanente non-volatile pour conserver tous les paramètres d'utilisateur, d'installateur et de température, un filtre, une surveillance par pavé de contrôle d'UV et d'humidificateur, un mode de récupération adaptatif (ARM™), une temporisation de ventilation en refroidissement résiduel, une capacité de détection à distance à l'intérieur ou à l'extérieur. Un bouton de restauration à l'avant va ramener par appui les paramètres d'utilisateur à leur valeur par défaut.

Spécifications du produit

Dimensions :	9,80 x 12,98 x 3,61 cm
Caractéristiques électriques :	24 V CA (plage de 18-30 V CA) Charge maximale de 1 A par borne 3 A de charge totale maximale (toutes les bornes)
Alimentation CA :	18-30 V CA
Alimentation CC :	3,0 V CC (2 piles alcalines "AA" incluse)
Compatibilité :	Systèmes à un étage au gaz, au mazout ou à l'électricité 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 :	5° à 37° C (40° 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 :	0,2°, 0,5°, ou 1° C (.5°, 1°, ou 2° F)
Humidité de fonctionnement :	5 à 95 % d'humidité relative
Terminaisons :	Rc, Rh, O/B/V3, Y1, W1/E, G, C, S1, S2

Informations d'expédition

CARTON INDIVIDUEL	CARTON COMMUN
Dimensions : 12,70 x 16,00 x 5,08 cm	Quantité : 6
Poids : ,417 kg	Dimensions : 16,26 x 33,02 x 14,22 cm
	Mètre cube : ,007
	Poids : 2,7 kg

Braeburn 3020 remplace*

Honeywell®	TS5110D, TH5220D
Emerson®	1F85U-22NP, 1F86-0471

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

Accessoires

2920	Vertical J-Box Adaptateur Plaque Murale
2950	Plaque murale universelle (16,5 x 16,5 cm)
5390	Télécapteur intérieur câblé
5490	Télécapteur extérieur câblé
5970	Protection universelle de thermostat

Marquage de l'entrepreneur GRATUIT possible!

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 : _____