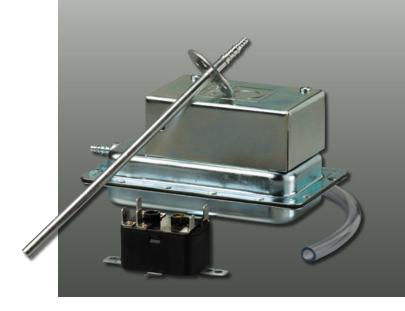
Braeburn.

Contrôle de la pression statique 149020, pour applications résidentielles et commerciales légères

Les commandes de pression statique Braeburn sont conçues pour contrôler les registres de dérivation du système CVC. Ce kit complet est livré avec une commande plaquée de luxe, un relais, un capteur de pression et une longueur de tube. S'installe avec des registres PO/PC ronds et rectangulaires pour contrôler économiquement la pression de dérivation du système.

Systèmes de contrôle de zone Braeburn



Spécifications

Montage Monter verticalement sur une surface à faible vibration avec les tubes d'entrée

a faible vibration avec les tubes d'entre pointés sur le côté ou vers le bas

Plage de réglage

0,05 à 2,0 pouces w.c.

de seuil

Température

-40° F to 180° F

de fonctionnement

nt

Spécification de contacts

300 VA à 115 à 277 VCA SPDT

Caractéristiques et avantages

- Convient pour le résidentiel et la lumière applications commerciales
- Livré avec relais de fin de cycle pour maintenir bypass ouvert quand aucun appel de ventilateur ne se produit
- Champ réglable pour faire correspondre le contournement à tous les appels combinaisons de zones
- Supports de montage intégrés et sense les raccords de le tube permettent une installation facile

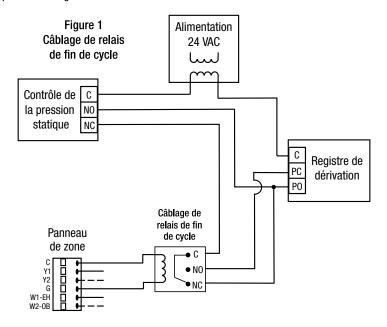


Systèmes de contrôle de zone

Contrôle de la pression statique 149020

Installation rapide et facile

Le Contrôle de pression statique Braeburn est facile à installer avec une configuration simple. Assurez-vous que toutes les zones appellent et que le ventilateur est à la vitesse la plus élevée. Tourner la vis de réglage SPC dans le sens des aiguilles d'une montre jusqu'à ce que le registre fonctionne fermé. Tourner la vis de réglage dans le sens antihoraire jusqu'à ce que le registre commence à s'ouvrir. Effectuez le réglage final pour que le registre soit légèrement fermé lorsque toutes les zones appellent. Câblez le relais de fin de cycle pour maintenir la dérivation ouverte lorsqu'aucun ventilateur n'appelle. Voir la figure 1.



Spécifications architecturales

La commande de pression statique entièrement automatique doit porter le numéro de modèle Braeburn 149020. La commande doit être contenue dans un boîtier plaqué dans lequel résident le diaphragme de détection de pression et le commutateur SPDT à action brusque. Les accessoires doivent inclure un tube de mesure de pitot, un relais de fin de cycle et au moins 36 pouces de diamètre intérieur ¼ de pouce tube poly. Le boîtier plaqué doit accepter une connexion de conduit de ½ pouce. Trois bornes (NC, NO et C) doivent être présentes à l'intérieur du boîtier pour la connexion au transformateur et au relais. La commande doit avoir une température de fonctionnement de -40 ° C à 82 ° C (-40 ° F à 180 ° F) et une plage de points de consigne de 0,05 à 2,0 po CE. La commande doit être approuvée UL, FM, CSA et CE.

L'avantage Braeburn

La meilleure valeur pour le zonage aujourd'hui

- Compatible avec des applications résidentielles ou commerciales
- Conçu pour des années de service sans soucis
- Entièrement compatible avec les équipements de zonage de Braeburn

Thermostats et accessoires de Braeburn

De séries De luxe à nos séries économiques Builder, Braeburn a les produits qu'il vous faut pour moins de coût énergétique et plus de confort, dans toute résidence ou en environnement professionnel.

Appelez-nous sans frais 866.268.5599 (depuis les USA) +1.630.844.1968 (hors des USA) www.braeburnonline.com