

KVACN0101(B,C)AC

Commande Automatique

Guide D'installation et D'utilisation

VEUILLEZ LIRE ET CONSERVER CES DIRECTIVES

Les illustrations de ce document sont générales; l'apparence de votre commande peut légèrement différer de celles-ci.

⚠ AVERTISSEMENT

RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE

Le non-respect de cet avertissement peut entraîner des blessures ou la mort.

Le branchement électrique doit être effectué par du personnel qualifié conformément aux codes et aux standards en vigueur. Avant d'effectuer le branchement, débrancher l'appareil ou couper l'alimentation électrique au panneau de distribution et le verrouiller pour éviter une mise en marche accidentelle. Toujours porter des lunettes et des gants de sécurité lors de l'exécution de ces instructions.

⚠ ATTENTION

RISQUE DE DOMMAGES MATÉRIELS

Défaut de se conformer à l'esprith ce qui suit peut causer des dommages.

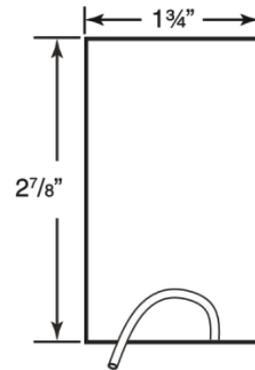
Si les conduits doivent passer par un espace non tempéré (ex.: grenier), toujours utiliser des conduits isolés pour éviter que de la condensation se forme à l'intérieur ou à l'extérieur du conduit, ce qui pourrait causer des dégâts matériels et/ou la prolifération de moisissure. De plus, si le conduit de distribution d'air frais et/ou le conduit d'aspiration d'air vicié passe(nt) par un espace non tempéré, l'appareil doit être réglé pour fonctionner de façon continue par temps froid (sous 10°C/50°F). Un mouvement d'air continu à l'intérieur des conduits évitera la formation de condensation. L'appareil peut être arrêté temporairement à des fins d'entretien et/ou de réparation dans de telles conditions. (Se référer à la guide d'installation et d'utilisation pour plus de détails.)

INSTALLATION

1. Débrancher l'appareil de ventilation.

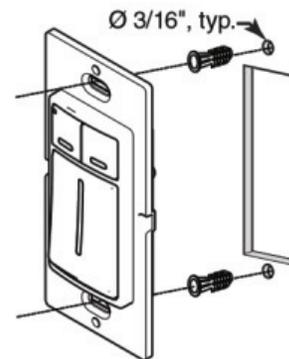
REMARQUE: Si la commande est installée dans un boîtier électrique, passer à l'étape 5.

2. Découper un trou de 27/8 po x 1 3/4 po dans un mur, à un endroit pratique pour l'emplacement de la commande. À partir de l'appareil, acheminer un câble (type 22/4) pour la commande jusqu'à ce trou.



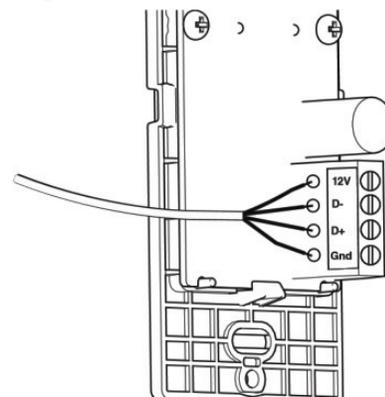
A200529

3. Placer la commande temporairement au-dessus du trou et marquer la position des deux trous pour les vis de montage.
4. Retirer la commande, percer les deux trous (3/16 po Ø) des vis dans le mur et y insérer les douilles à expansion (incluses).



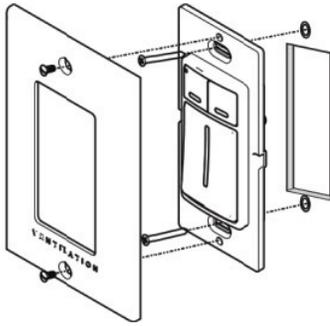
A200530

5. Dégainer l'extrémité du câble pour accéder aux 4 fils (environ 3 po). Dénuder le bout de chaque fil (environ 1/4 po). Connecter les fils aux bornes, sans tenir compte de la couleur des fils. Pour chaque borne, prendre en note la couleur de fil choisie.



A200531

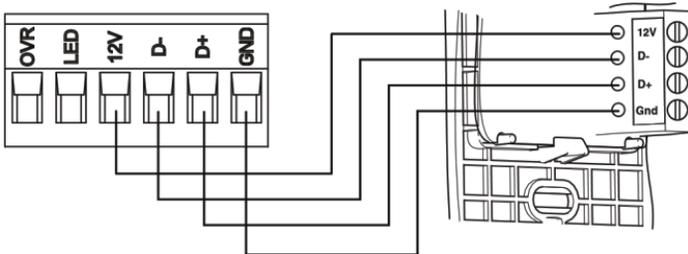
6. Assembler la commande au mur.



A200532

7. Raccorder au bornier de l'appareil tel qu'il est illustré cidessous. Pour plus de détails, consulter le guide d'installation de l'appareil de ventilation.

REMARQUE: Afin d'éviter une connexion erronée, se reporter aux notes prises à l'étape 5 sur les couleurs de fils.



A200533

8. Brancher l'appareil de ventilation et tester la commande murale.

COMMENT UTILISER LA COMMANDE



A200534

Le bouton principal fonctionne selon cette séquence:

Clic 1 = RECIRC (si disponible)

Clic 2 = INT

Clic 3 = MIN

Clic 4 = MED

Clic 5 = MAX

Clic 6 = OFF

et cetera

L'indicateur s'allumera selon le mode sélectionné.

RECIRC—Recircule l'air à l'intérieur de la maison à vitesse MAX. N'est pas disponible sur tous les appareils.

INT—Sur une période d'une heure, le système fonctionnera à vitesse MIN durant 20 minutes.

MIN/MED/MAX—Ventilation continue en mode échange à la vitesse sélectionnée.

- Appuyer sur le bouton TURBO pour obtenir 4 heures de ventilation à vitesse MAX. L'indicateur TURBO s'allumera. Une fois la période de 4 heures terminée, le système fonctionnera selon le réglage précédent.
- Appuyer sur le bouton AUTO pour laisser le système fonctionner selon la température extérieure. L'indicateur AUTO s'allumera. En mode auto, l'appareil fonctionnera de la façon suivante:
 - Sous -25°C (-13°F) = 10 min/h
 - -25°C (-13°F) à -7°C (19°F) = 20 min/h
 - -7°C (19°F) à 10°C (50°F) = 40 min/h
 - 10°C (50°F) à 25°C (77°F) = vitesse MIN
 - 25°C (77°F) à 28°C (82°F) = 30 min/h
 - 28°C (82°F) à 33°C (91°F) = 20 min/h
 - Plus de 33°C (91°F) = 10 min/h

• Si l'indicateur d'entretien est allumé, cela signifie que le filtre doit être nettoyé ou remplacé. Une fois le filtre nettoyé ou remplacé, appuyer sur le bouton AUTO durant cinq secondes pour réinitialiser l'indicateur d'entretien. Si l'indicateur d'entretien clignote, l'écran ACL sur l'unité indiquera le code d'erreur. Se référer à la section Dépannage du guide d'utilisation pour plus d'information.

• Au premier démarrage de l'appareil, les indicateurs AUTO et TURBO clignoteront alternativement environ 1 minute. Si les indicateurs continuent de clignoter après cette période, cela signifie que la communication ne peut être établie avec l'appareil de ventilation. S'assurer que les fils sont correctement connectés à la commande murale et au bornier de l'appareil (se référer à l'étape 7).