

# Avertisseur de monoxyde de carbone alimenté par piles AA



Numéro de pièce **900-0233** Modèle **KN-COB-B-LS-CA**  
**Garantie limitée de 10 ans**

**Bouton test/réarmement**

**Alimenté par 3 piles AA**



## Description

Le modèle KN-COB-B-LS-CA est un avertisseur de monoxyde de carbone alimenté par 3 piles AA, doté d'une technologie de détection électrochimique pour votre protection et celle de votre famille contre les dangers du monoxyde de carbone.

L'avertisseur de CO alimenté par pile assure une surveillance continue des niveaux de CO; il se caractérise par des options de montage multiples, ce qui permet de l'installer sur un mur ou de le poser sur un dessus de table.

L'avertisseur KN-COB-B-LS-CA convient à tout espace habitable et il est assorti d'une garantie limitée de 10 ans.

## Caractéristiques et avantages

- **Alimentation par 3 piles AA** – Assure une protection continue et offre une souplesse d'installation pour les endroits sans prises de courant CA.
- **Bouton test/réarmement** – Vérifie le bon fonctionnement de l'unité et réarme l'avertisseur.
- **Avis de fin de vie** – Dix (10) ans après la première mise sous tension de l'appareil, cette alarme retentit deux fois toutes les 30 secondes, indiquant qu'il est temps de remplacer l'avertisseur.

## Spécifications architecturales et techniques

L'avertisseur de monoxyde de carbone doit être un modèle Kidde KN-COB-B-LS-CA ou un équivalent approuvé. Il doit être alimenté par trois (3) piles AA. La plage de température de service doit être comprise entre 4,4 °C (40 °F) et 37,8 °C (100 °F) et l'humidité relative en service doit être comprise entre 10 % et 95 %, sans condensation.

La conception du détecteur de CO doit être celle d'une pile à combustible et satisfaire aux exigences relatives à la sensibilité, de la norme CAN/CSA 6.19-01 - Residential carbon monoxide alarming devices.

L'avertisseur s'installe sur la surface de n'importe quel mur ou se pose sur un dessus de table selon les directives recommandées par le fabricant.

L'avertisseur doit comprendre un système de verrouillage de piles qui empêche la fermeture du volet du compartiment lorsqu'il n'y a pas trois piles.

L'avertisseur doit être muni d'un bouton de test permettant de simuler électroniquement la présence de CO et de provoquer un déclenchement de l'alarme. Cette séquence effectue une vérification du bon fonctionnement des circuits électroniques de l'unité.

Le détecteur de CO ne déclenche pas d'alarme à une concentration de CO inférieure à 30 ppm, mais en déclenche une dans les intervalles de temps ci-dessous, en fonction des valeurs de concentration en CO correspondantes :

|                                |                  |
|--------------------------------|------------------|
| Concentration en CO de 70 ppm  | 60 – 240 minutes |
| Concentration en CO de 150 ppm | 10 – 50 minutes  |
| Concentration en CO de 400 ppm | 4 – 15 minutes   |

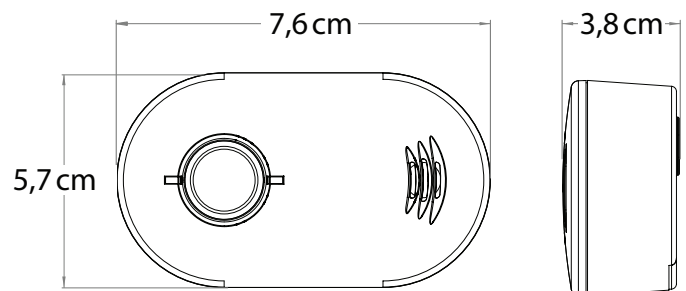
L'unité doit comprendre 2 DEL. Une DEL verte clignote toutes les 30 secondes pour indiquer que l'avertisseur fonctionne correctement lorsqu'il y a alimentation électrique. Une DEL rouge clignote pour indiquer que du monoxyde de carbone a été détecté, jusqu'à ce que l'appareil soit réarmé ou que le CO ait été éliminé, ou clignote pour signaler une pile faible ou un mauvais fonctionnement de l'avertisseur.

L'avertisseur doit être muni d'un klaxon piézoélectrique de 85 dB de niveau nominal à 10 pieds. Sur détection de monoxyde de carbone, l'alarme consiste en quatre (4) bips rapides – suivis de cinq (5) secondes de silence – suivi de quatre (4) bips courts, accompagnés d'un clignotement de DEL rouge durant les 4 premières minutes; la séquence d'alarme ci-dessus se répète ensuite 2 fois par minute.

L'unité doit satisfaire au minimum aux exigences de la norme CAN/CSA 6.19-01. Elle doit également être couverte par une garantie limitée de 5 ans par le fabricant.

## Caractéristiques techniques

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Source d'énergie :      | Trois (3) piles AA                                  |
| Détecteur :             | Électrochimique                                     |
| Alarme sonore :         | 85 dB à 10 pi                                       |
| Plage de température :  | 4,4 °C (40 °F) à 37,8 °C (100 °F)                   |
| Plage d'humidité :      | 10 %-95 % d'humidité relative, sans condensation    |
| Dimensions de l'unité : | largeur 7,6 cm x profondeur 3,8 cm x hauteur 5,7 cm |
| Poids unitaire :        | 0,14 kg   |
| Interconnexion :        | Non   |
| Garantie :              | limitée de 10 ans                                   |



## Renseignements pour commander

CUP: 0-47871-07508-9

| N° de pièce | I2 sur 5          | Quantité par paquet | Dimensions d'une caisse (l x p x h centimètres) | Poids d'une caisse | Caisse/ Plate-forme |
|-------------|-------------------|---------------------|---|--------------------|---------------------|
| 900-0233    | 100-47871-07508-6 | 6 unités            | 19,5 cm x 44,5 cm x 28 cm                       | 2,02 kg            | 36                  |



Kidde Canada Inc.  
P.O. Box 40, Apsley, ON K0L 1A0  
1-800-880-6788  
www.kiddecanada.com

**Distribué par :**