

# Avertisseur de monoxyde de carbone sans risque – 10 ans



Numéro de pièce **C3010-CA** Modèle **C3010-CA**  
**Garantie limitée de 10 ans**

**Pile hermétique au lithium - 10 ans**

**Bouton test/réarmement**



## Description

Le modèle Kidde C3010-CA est un avertisseur de monoxyde de carbone muni d'une pile hermétique d'une durée de 10 ans, doté d'une technologie de détection électrochimique pour votre protection et celle de votre famille contre les dangers du monoxyde de carbone.

L'avertisseur C3010-CA s'active automatiquement lors de la fixation au support. À la fin de sa durée de vie, l'unité retentit, indiquant que l'avertisseur a besoin être remplacé. Il est possible de désactiver l'unité à l'aide d'un tournevis, arrêtant le retentissement de fin de vie et assurant l'élimination sécuritaire de l'appareil.

Cet avertisseur facile à installer convient à tout espace habitable; sa durée de vie est de 10 ans et il est assorti d'une garantie limitée de 10 ans.

## Caractéristiques et avantages

- **Pile hermétique au lithium – 10 ans** – Plus besoin de remplacer la pile. Aucune pile à remplacer sur toute la durée de vie de l'avertisseur (10 ans).
- **Bouton test/réarmement** – Vérifie le bon fonctionnement de l'unité. Réarme l'avertisseur de monoxyde de carbone.
- **Avis de fin de vie** – Dix (10) ans après la première mise sous tension de l'appareil, cette alarme émet deux bips toutes les 30 secondes, indiquant qu'il est temps de remplacer l'avertisseur.
- **Mémoire des évènements** – La DEL rouge clignote toutes les 60 secondes pour avertir qu'une forte concentration de monoxyde de carbone a été détectée au cours des 14 derniers jours.

## Spécifications architecturales et techniques

L'avertisseur de monoxyde de carbone doit être un modèle Kidde C3010-CA ou un équivalent approuvé. Il doit être alimenté par une pile hermétique au lithium. 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 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

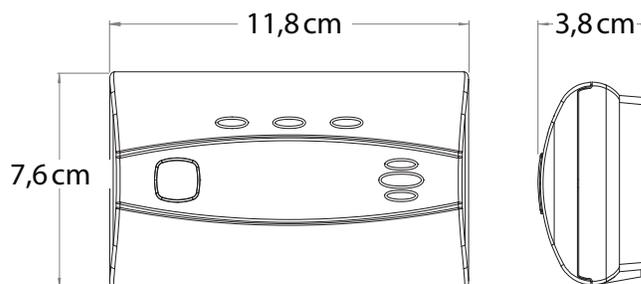
L'unité doit comprendre 3 DEL. Une DEL verte clignote toutes les 30 secondes pour indiquer que l'avertisseur fonctionne correctement. Une DEL rouge clignote pour indiquer que du monoxyde de carbone a été détecté, jusqu'à ce que l'appareil soit réarmé ou que le CO ait été éliminé. Une DEL ambre clignote toutes les secondes pour signaler un défaut de fonctionnement de l'avertisseur ou une pile faible.

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 10 ans par le fabricant.

## Caractéristiques techniques

<b>Source d'énergie :</b>	Pile hermétique de 3 V au lithium
<b>Détecteur :</b>	Électrochimique
<b>Alarme sonore :</b>	85 dB à 3 m (10 pi)
<b>Plage de température :</b>	4,4 °C (40 °F) à 37,8 °C (100 °F)
<b>Plage d'humidité :</b>	10 %-95 % d'humidité relative, sans condensation
<b>Dimensions de l'unité :</b>	largeur 11,8 cm (4,6 po) x profondeur 4,7 cm (1,9 po) x hauteur 7,6 cm (3 po)
<b>Poids unitaire :</b>	0,14 kg (0,3 lb)
<b>Interconnexion :</b>	Non
<b>Garantie :</b>	limitée de 10 ans



## Renseignements pour commander

CUP: 0-47871-10114-6

No de pièce	I2 sur 5	Quantité par paquet	Dimensions d'une caisse (l x p x h centimètres)	Poids d'une caisse	Caisses/ Palette
C3010-CA	100-47871-10114-3	6 unités	20 cm x 44 cm x 27 cm	1,64 kg	36



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

**Distribué par :**