

# Détecteur de Monoxyde de Carbone (DAACO)

Alimentation par pile Lithium scellée pour toute la durée de vie du détecteur

## Modèle Ei208W

- Capteur Electrochimique Haute Sensibilité
- Alimentation par pile Lithium scellée 7 ans
- Bouton Test/Silence
- Alarme Sonore et visuelle :
  - Voyants lumineux 3 LED : Alimentation/Alarme/Dysfonctionnement
  - Puissance de l'Alarme Sonore : 85dB min à 3m
- Socle de montage double protection Antivol
- Mémorisation du niveau de CO détecté
- Interconnexion sans fil optionnel (module Ei200MRF)
- Indication de fin de vie
- Certifié EN 50291 :2001
- Durée de vie : 7 ans
- Garantie : 5 ans



## Description du produit

Le détecteur de Monoxyde de carbone Ei208W est alimenté par une pile scellée au lithium pour toute sa durée de vie.

Ce détecteur possède un capteur électrochimique haute performance. Chaque capteur est calibré et testé dans du monoxyde de carbone (CO) pour en assurer la précision.

La fonction mémoire enregistre le dernier niveau de CO détecté et peut s'avérer utile pour vérifier s'il y a eu présence de CO en l'absence du propriétaire ou du locataire.

Un bouton Test/Silence facile d'utilisation permet de contrôler le bon fonctionnement du détecteur. Une vérification de tous les aspects du détecteur (capteur, électronique, pile et alarme sonore) est effectuée.

Le détecteur possède un indicateur de fin de vie qui prévient l'utilisateur lorsque le détecteur doit être remplacé à la fin de sa durée de vie de 7 ans.

Le détecteur possède un socle de montage antiviol à encliqueter avec plusieurs points de fixation afin qu'il puisse être fixé facilement et en toute sécurité au plafond ou sur un mur. Les vis de fixation sont fournies avec le détecteur.

## Fonctionnement

- Lorsque des niveaux toxiques de CO sont détectés, l'alarme retentit et le voyant rouge clignote comme décrit ci-dessous :

Niveau de CO	LED rouge	Alarme (sonore)
43< ppm< 80	1 clignotement toutes les 2secs	Déclenchement entre 60-90min
80<ppm< 150	1 clignotement par seconde	Déclenchement entre 10-40min
>150ppm	2 clignotements par seconde	Déclenchement dans les 2min

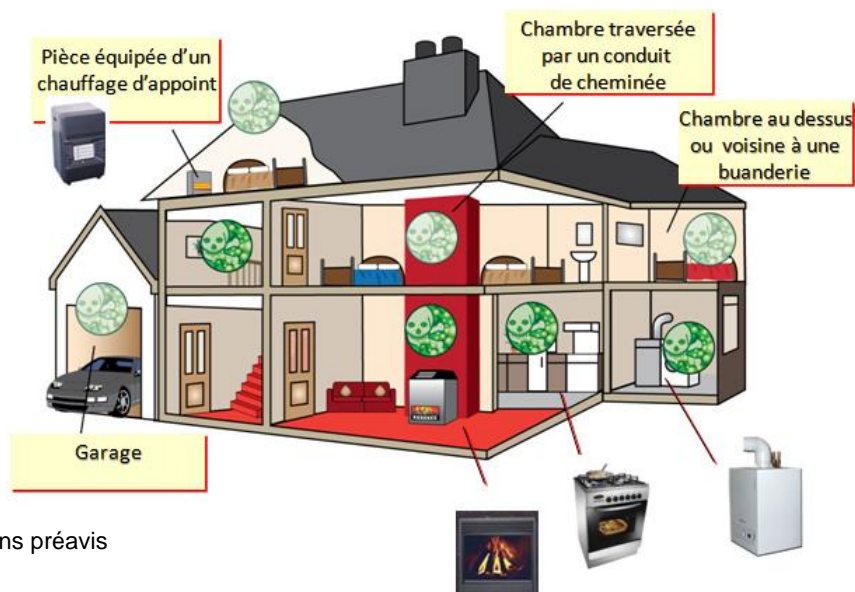
- Le voyant rouge clignote dès qu'une concentration de 43ppm ou plus est détectée.
- L'alarme s'arrête automatiquement lorsque le CO disparaît.
- Le voyant jaune clignote 2 fois toutes les 50 secondes pour indiquer que le détecteur doit être remplacé.
- L'alarme émet un bip et le voyant jaune clignote 2 fois toutes les 50 secondes pour indiquer un dysfonctionnement du capteur
- Fonctionnement du bouton Test/Silence :
  - Une pression prolongée sur le bouton Test/Silence test le bon fonctionnement du capteur, de l'électronique, de la pile et de l'alarme sonore.
  - Lorsque le détecteur est en alarme, une pression brève arrête momentanément l'alarme sonore, sauf, par mesure de sécurité, si la concentration de CO détectée est supérieure à 150ppm.



## Modèle Ei208W

### Caractéristiques techniques

<b>Type de capteur</b>	Capteur Electrochimique Haute Sensibilité, 100% calibré et testé avec du Monoxyde de Carbone pour assurer sa précision.	<b>Bouton Test / Silence</b>	Test de l'électronique et de la sensibilité du capteur / Fonction Silence : Mise en silence temporaire de l'alarme durant 4 minutes si le seuil ne dépasse pas 150ppm
<b>Type de détection</b>	Monoxyde de carbone (CO)	<b>Socle avec double Protection Antivol</b>	minimise le risque de retrait/vol du détecteur.
<b>Alimentation</b>	Alimentation Intégrée (Pile lithium scellée 7 ans)	<b>Fixation</b>	Plafond ou mur avec les vis fournies
<b>Fréquence de détection</b>	Analyse de l'air toutes les 4 secondes	<b>Température de fonctionnement</b>	-10°C à 40°C
<b>Autotest</b>	Oui	<b>Humidité</b>	15% à 95% d'humidité relative
<b>Alarme Visuelle</b>	Voyant lumineux – 3 LED -Alimentation (LED vert) -Alarme (LED rouge) -Dysfonctionnement (LED jaune)	<b>Dimension</b>	120mm x 105 x 45mm
<b>Alarme Sonore</b>	Piézoélectrique	<b>Poids</b>	180g
<b>Niveaux Sonore</b>	En Alarme : 85dB minimum à 3 mètres. En Test : montée graduelle du volume de l'alarme	<b>Couleur</b>	Blanc
<b>Tonalité</b>	Modulation de la sirène : répétition de 3 pulsations rapides suivies d'une ½ pause (facilement différenciable de l'alarme du détecteur de fumée)	<b>Durée de vie</b>	7 ans
<b>Fonction « Mémoire »</b>	Mémorisation du niveau de CO détecté	<b>Garantie</b>	5 ans
<b>Interconnexion Sans Fil</b>	Option – en intégrant le Module RF Ei200MRF	<b>Certification</b>	EN 50291 :2001 Marquage CE EN 60065 : 1994 EN 50081-1 : 1992 - CEM EN 50270 : 1992
<b>Indicateur de fin de vie</b>	Oui		



Les particularités techniques peuvent être modifiées sans préavis

