

# FICHE TECHNIQUE

Réf : SA-DCO2A1

DETECTEUR DE MONOXYDE DE CARBONE 10 ANS - GARANTIE 2 ANS

Ce détecteur de monoxyde de carbone surveille en continu la présence de CO dans l'air et déclenche une alerte dès qu'un seuil dangereux est atteint. Il identifie les concentrations invisibles et inodores de gaz, offrant un temps de réaction suffisant pour ventiler, évacuer ou couper les appareils défectueux avant qu'une intoxication ne survienne.

## NORME DETECTEUR DE CO - EN 50291

Ce produit respecte les exigences définies par la norme **EN 50291** et porte le marquage **CE** correspondant, ce qui lui permet d'être conforme aux critères français relatifs aux détecteurs domestiques de monoxyde de carbone. Cette norme garantit la précision des mesures, la sensibilité de détection, la stabilité électronique, la résistance aux variations de température et la fiabilité de l'alarme sur toute la durée de vie prévue.

### LES + PRODUIT

- Alarme sonore complétée par une alerte visuelle pour signaler immédiatement le danger dans tout environnements.
- Écran intégré affichant en continu le niveau de PPM, l'état de la batterie et les codes d'erreur utiles en cas de dysfonctionnement.

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Type de pile : 3 Volt Lithium CR14504
- Indicateur d'alarme individuelle : Oui
- Méthode de détection : Capteur électrochimique CO
- Puissance sonore : 85 dB (à 3 mètres)
- Portée de surveillance : 20 m<sup>2</sup>
- Niveaux de surveillance :
  - <50PPM : pas d'alarme
  - 50-100PPM : alarme après 80mn
  - 100-300PPM : alarme après 30mn
  - >300PPM : alarme après 50s
- Température de fonctionnement : -10 - 50 °C
- Humidité de fonctionnement : 30 - 90 %
- Avertissement pile faible : Oui
- Durée de vie de la pile : 10 ans
- Pile remplaçable : Non
- Dimensions ( Ø x H ) : 129 x 74 x 38mm
- Norme : EN 50291-1:2018
- Certifications : CE/RoHS

CE 25

