

## DETECTEUR DE MONOXYDE DE CARBONE PORTABLE AVEC ALARME KANE77

Le **KANE77** est utilisé pour surveiller le monoxyde de carbone (CO) dans les espaces de vie résidentiels et commerciaux, les entrepôts de stockage, les centres de service des moteurs à combustion, d'équipements publics et autres lieux intérieurs où les gens peuvent travailler ou vivre. La fonctionnalité, le design compact du **KANE77** permet une utilisation facile dans presque n'importe quel environnement de travail habituel. Il n'est pas conçu pour une utilisation dans des zones désignées comme des « espaces confinés », où d'autres gaz toxiques peuvent être présents ou dans les zones où les produits de sécurité intrinsèque sont obligatoires.



**Capteur de CO  
durée de vie 5ans.  
Sans remplacement**

### Les caractéristiques :

- Un bouton ON/OFF avec mise à zéro automatique à l'allumage
- Mesure de 0 à 999 ppm de CO
- Capteur de CO de longue durée de vie de 5ans
- Capture de valeur maximale
- Alarmes prédéfinies
- Alarme vibrante
- Signal sonore
- Fonction Data Hold (blocage de la mesure)
- Affichage rétro-éclairé
- Indicateur de batterie
- 3 LED en face avant **Vert / Orange / Rouge**
  - OFF: 0-1ppm
  - **Vert** : pour une valeur de 0 à 9 ppm
  - **Orange avec clignotement lent** : pour une valeur de 10 à 24 ppm
  - **Orange avec clignotement rapide** : pour une valeur de 24 à 49 ppm
  - **Rouge** : pour une valeur de 50 ppm ou plus



**SPECIFICATIONS**

Gamme :	0-999 ppm
Résolution :	1 ppm
Précision :	+3 ppm 0 à 100 ppm +5% lecture > 100 ppm
Alarme sonore :	Préréglée à 30 ppm
Indication visuelle:	Affichage LCD et LED
Pile :	9V alcaline
Durée de vie de la pile :	250 heures avec des Alcalines Duracell
Temperature :	0-40°C (32-104°F)
Garantie :	1 an (5 ans pour le capteur CO)


**ATTENTION !**

Si les niveaux de CO dans une pièce ou un espace dépassent 30 ppm, il est fortement recommandé que tous les appareils soient éteints et que l'espace soit entièrement évacué et ventilé avant le retour de qui que ce soit dans la pièce ou dans cet espace.

Ces valeurs sont basées sur l'environnement et la santé normes énumérées dans le tableau ci-dessous.

**CONCENTRATIONS DE MONOXYDE DE CARBONE et EFFETS**

PARTIES PAR MILLION (PPM)	CONDITIONS ET EFFETS
10 ppm	Concentration maximale sur une durée d'exposition de 8 heures sans risque pour la santé, accordée par le département de la santé suivant la norme BS7967
30 ppm	La concentration maximale admissible pour des personnes compétentes travaillant dans des zones en présence de rejet de fumée de combustion selon BS7967
200 ppm	Légers maux de tête, fatigue et étourdissement. Nausées après 2 à 3 heures
400 ppm	Maux de tête et nausée dans un délai de 1 à 2 heures. La vie est en danger à partir de 3 heures.
800 ppm	Sévères maux de tête, vertiges et convulsions dans les 45 minutes.
1600 ppm	Maux de tête, étourdissements et nausée dans les 20 minutes. Décès possible sous 1 heure
3200 ppm	Maux de tête, étourdissements et nausée dans les 5 à 10 minutes. Décès possible dans les 30 minutes.
6200 ppm	Maux de tête, étourdissements et nausée dans les 1 à 3 minutes. Décès possible dans les 15 minutes.
12 800 ppm	Danger de mort dans un délai de 1 à 3 minutes.

