

Alarme CO pour chaudières COACH PRO

Conforme à la
norme européenne
EN50291

- Contrôle le taux de Monoxyde de Carbone dans l'air
- Calcule le taux de carboxyhémoglobine (COHb) théorique
- Met en sécurité les appareils susceptibles de générer du CO dans l'habitat.
- Relais de commande en sécurité positive*



Le monoxyde de carbone:

Le CO est particulièrement insidieux car c'est un gaz sans odeur, sans couleur, indétectable par nos sens. On connaît ses effets mortels en milieu confiné, appartement ou maison.

Formé lors de la combustion incomplète de substances carbonées (hydrocarbures, charbon, bois), il est très toxique dès que sa concentration atteint un certain seuil.

Durée de vie du capteur : 10 ans

Caractéristiques techniques :

Alarme sonore	> 85 dB
Alarme visuelle	LED rouge
Seuil d'alarme	Par calcul COHB selon norme EN50291
Consultation valeur max	Oui
Alimentation	220 V**
Commande externe	Relais 10 A
Pouvoir de coupure	Courant 8 A
Durée de vie de l'appareil	10 ans
Homologation relais	TUV/UL/CSA
Cycle de mesure	Toutes les 30 sec.
Sensibilité	Jusqu'à 1 ppm
Précision du capteur	10%
Encombrement	60 x 100 mm
Fixation	Murale



* Relais de commande chaudière en sécurité positive: en cas de coupure secteur ou de panne, l'appareil coupe la chaudière afin d'éviter qu'elle ne fonctionne sans protection.

** L'appareil fonctionnant sur secteur il n'y a pas de risque d'intoxication du à une éventuelle batterie usagée.