

Contrôlez le bon fonctionnement de vos appareils à combustion

- Signal sonore d'indication du risque encouru
- 2 modes de mesure : normal ou average



PHYSICS

C.A 895

Détecteur de gaz CO

Détection de gaz

Etendue de mesure	0 à 1000 ppm	
Précision	± 5 ppm ± 5% L	
Modes de mesure	normal	pour la détection de source de CO
	average	pour une mesure précise

- ✓ Fonctions Hold et Max
- ✓ Afficheur 2000 points rétro-éclairé
- ✓ Gaine de protection antichoc

Conditions d'utilisation :

- Température : 0 à 50 °C
- Humidité : < 80 % HR

Conditions de stockage :

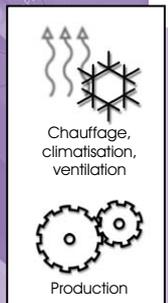
- Température : -20 °C à +60 °C
- Humidité : < 80 % HR

Alimentation : 1 pile 9 V

Dimensions : 237 x 60,5 x 38 mm

Masse : 190 g

Kit d'aspiration gaz avec pompe et prolongateur



Pour commander	
Détecteur de gaz C.A 895	P01.6510.01Z
Kit d'aspiration gaz	P01.6511.01

Le monoxyde de carbone CO

- Gaz toxique, incolore, insipide et inodore, le monoxyde de carbone se forme lors de la combustion incomplète de matières carbonées : charbon, papier, essence, gasoil, gaz, bois,...
- Plus léger que l'air, il diffuse rapidement dans l'atmosphère, sans que rien ne permette de déceler sa présence, ce qui lui confère son caractère dangereux.
- Plusieurs sources de monoxyde de carbone peuvent être réunies dans la maison :
 - les cuisinières à gaz ;
 - les systèmes de chauffage et chauffe-eau à gaz, à fioul, les cheminées ;
 - le tabagisme : chaque cigarette fumée émet 50 mg de CO
- Pour l'éviter il faut veiller à l'entretien et au bon fonctionnement des appareils à combustion : poêle à charbon, à gaz, à bois, chaudière, chauffe-eau, cuisinière, cheminée ouverte, et faire procéder au ramonage des cheminées et conduits d'évacuation des gaz au moins une fois par an. On doit assurer une ventilation suffisante des locaux dans lesquels sont placées les installations de combustion (cuisine, garage, salle d'eau), en évitant surtout d'obturer ou de laisser s'encrasser les orifices d'aération.

Echelle de danger pour l'homme des concentrations de CO

De 0 à 1 ppm	niveau normal de CO dans l'air
9 ppm	niveau maximum acceptable dans une pièce sans nuisance pour la santé
50 ppm	niveau maximal supportable pour une exposition de continue de 8 heures
200 ppm	maux de tête peu sévères, nausées, vertiges
400 ppm	maux de tête sévères, menace mortelle après 3 heures d'exposition
800 ppm	décès au bout de 2 heures d'exposition
1 600 ppm	nausées en 20 minutes, décès au bout d'une heure d'exposition
12 800 ppm	décès en 1 à 3 minutes d'exposition

FRANCE
Chauvin Arnoux
190, rue Championnet
75876 PARIS Cedex 18
Tél : +33 1 44 85 44 85
Fax : +33 1 46 27 73 89
info@chauvin-arnoux.fr

SUISSE
Chauvin Arnoux AG
Einsiedlerstrasse 535
8810 HORGEN
Tél : +41 1 727 75 55
Fax : +41 1 727 75 56
info@chauvin-arnoux.ch

LIBAN
Chauvin Arnoux Middle East
P.O. BOX 60-154
1241 2020 JAL EL DIB (BEYROUTH)
Tél : +961 1 890 425
Fax : +961 1 890 424
camie@chauvin-arnoux.com

