

Indicateur Détecteur de CO₂ Série AQM 673



- Affichage CO₂, température et humidité
- Fonctionnement simple et intuitif
- Alarme sonore et visuelle
- Capteur CO₂ infrarouge NDIR

APPLICATIONS

Surveillance de la qualité de l'air intérieur au sein d'établissements recevant du public permettant ainsi de réduire le risque d'infection à la COVID-19 et autres maladies.

Visualisation et contrôle du taux CO₂ dans toute pièce (Salon, Chambre, bureaux etc...) afin d'éviter une saturation ou aération insuffisante.

DESCRIPTION

3 affichages numériques très lumineux indiquent chaque valeur (CO₂, T° et HR).
3 indicateurs colorés latéraux (Vert /Orange /Rouge)

Boîtier équipé de capteurs de mesure du CO₂ de la température et de l'humidité de l'air intérieur.

Avec une alarme sonore à 1000 ppm qui pourra être éteinte et réactivée manuellement.

Le boîtier est alimenté par une pile lithium rechargeable par son port mini-USB. Une alimentation continue est possible sur prise secteur 220 V.

Le câble et son chargeur adaptateur 220 V sont fournis.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Étendue de mesure	CO ₂ : 400...5000 ppm Température : -10...+50 °C Humidité : 20 à 85 % HR
Principe de mesure	CO ₂ : NIDR (infrarouge non dispersif)
Précision	CO ₂ : ± 50 ppm Température : ± 1 °C Humidité : ± 4 % HR
Résolution	1 ppm / 1 °C / 1 % HR
Alarme sonore	À 1000 ppm
Indicateurs LED	Vert : 400 à 1000 ppm Orange : 1001 à 2000 ppm Rouge : 2001 à 5000 ppm
Écran	6 niveaux de luminosité
Temps de réponse	1,5 s
Alimentation	Batterie lithium 1600 Ah Rechargeable via micro-USB 5V Alimentation continue sur prise secteur 220 V
Température d'utilisation	-10...+60 °C
Autonomie	8 h
Dimensions	70x80x35 mm
Réglementation	CE
Livraison	Câble USB-C Prise secteur 220 V - Lg de câble : 1,2m
Poids	160 g

Conformité CE : Les appareils satisfont aux exigences légales des Directives Européennes en vigueur.

RÉFÉRENCE

Modèle	Référence
AQM 673	AQM 673



8 Av. du Gué Langlois · 77600 Bussy-Saint-Martin
Tél. +33 (0)1 60 37 45 00 Site www.citec.fr
Fax Mél. citec@citec.fr

Indicateur Détecteur de CO₂
Série AQM 673

08-03-2022

D-673.01-FR-AB

TE

673-01 /1