

# Indicateur Détecteur de CO<sub>2</sub> Série AQM 673



- Affichage CO<sub>2</sub>, température et humidité
- Fonctionnement simple et intuitif
- Alarme sonore et visuelle
- Capteur CO<sub>2</sub> 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 CO<sub>2</sub> dans toute pièce (Salon, Chambre, bureaux etc...) afin d'éviter une saturation ou aération insuffisante.

## DESCRIPTION

3 affichages numériques très lumineux indiquent chaque valeur (CO<sub>2</sub>, T° et HR).  
3 indicateurs colorés latéraux (Vert /Orange /Rouge)

Boîtier équipé de capteurs de mesure du CO<sub>2</sub> 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

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

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

## RÉFÉRENCE

Modèle	Référence
AQM 673	AQM 673

# INTERJAUGES

24 route de chatillon · 28290 ARROU

Tél. +33 (0)2 37 97 07 56 Site [www.interjauges.fr](http://www.interjauges.fr)  
Fax +33 (0)2 37 97 00 45 Mél. [commercial@interjauges.fr](mailto:commercial@interjauges.fr)

Indicateur Détecteur de CO<sub>2</sub>  
Série AQM 673

21-03-2022

TE

673-01 /1