

# Mesureur de CO2 Quaelis 16

Réf. 11334

orium  
mesure

## Usages

Dans le cadre du décret n° 2015-1000, du protocole sanitaire ou une démarche RSE, le mesureur Quaelis 16 permet la surveillance du CO2, ce qui assure le confort et réduit l'absentéisme. Et la fonction enregistrement permet le suivi de votre démarche.

Alarme couleur personnalisable  
Enregistrement



CO2



TEMPERATURE



HUMIDITE



USB



Alarme



LCD



Rechargeable



## PLUS PRODUIT

Mesureur de CO2 pour la surveillance de la qualité de l'air:

- Surveillance permanente: mesures et affichage continus.
- Idéal pour le bureau et les ERP.
- Enregistrement des données.
- Alarme visuelle et sonore personnalisables.

## INFORMATIONS TECHNIQUES

Coloris	Dimensions (cm)	Poids net(Gr)	Alimentation	Alimentation fournie	Matière	Normes	Notices	Garantie	Code EAN
blanc et noir	11 x 6 x 11	210	1* lithium 2000 mAh 3.7 V	oui	ABS	CE, ROHS	FR/GB/DE/NL/ES	2 ans	3661474113343

DISPONIBILITE  
EN STOCK

## PRODUITS ASSOCIES

23620, 23658, 23656, 23623.

## MOTS CLES

Mesureur de qualité de l'air intérieur, surveillance air intérieur, mesureur de CO2, Décret n° 2015-1000, ERP, loi Grenelle II, établissements recevant du public, enregistreur de CO2, école, crèche, Loi Grenelle II, capteur de CO2, ERP, Quaelis,



Fiche produit - 13/12/2021 - Photos non contractuelles

Les informations et caractéristiques sont données à titre d'information, par souci d'évolution. AIC se réserve le droit d'apporter des modifications.  
AIC INTERNATIONAL - contact@aic-international.net - Tel : +33 (0) 2 28 23 06 51 - www.aic-international.net

## DESCRIPTIF DETAILLE

Le mesureur Quaelis 16 permet une mesure et un affichage continu du CO2 dans les pièces. Modèle discret à poser (bureau, école, crèche...).

Indispensable dans la surveillance de la qualité de l'air (dispositif réglementaire de surveillance de la qualité de l'air intérieur dans les établissements recevant du public. Décret n° 2015-1000 du 17 août 2015 (Loi Grenelle II).

Et pour répondre au protocole sanitaire mis en place par les autorités françaises et européennes pour surveiller le CO2 en intérieur afin de lutter contre propagation du virus.

Il mesure et affiche en continu les valeurs de CO2 de la pièce.

- Ecran LCD (diamètre: 7 cm). Grands chiffres couleurs pour un parfait contraste (chiffres couleur sur fond noir) qui assurent une bonne lisibilité. Pratique pour les personnes ayant des troubles de la vision. Hauteur des chiffres: 2 cm (pour le taux de CO2) et 1 cm (pour température et taux d'humidité).

Deux types d'alarmes personnalisables:

- Alarme sonore selon niveau souhaité. Possibilité de la désactiver.
- Alarme visuelle par affichage couleur: l'utilisateur peut définir la couleur de l'affichage selon le taux de concentration en CO2. Ainsi le Quaelis 16 permet de s'adapter aux différents protocoles européens et aux besoins des utilisateurs.

Par défaut les couleurs sont indiquées:

- Vert: jusqu'à 600 ppm.
- Orange: de 601 à 1199 ppm.
- Rouge: à partir de 1200 ppm.

Fonctions supplémentaires: affichage de la température et du taux d'humidité.

Le plus produit: enregistrement et sauvegarde des mesures sur PC Windows.

Ne nécessite pas de wifi: pratique pour répondre aux obligations des crèches.

Plage de mesure de CO2: jusqu'à 9999 ppm.  
Résolution: 1 ppm.

Technologie: capteur NDIR. Système de calibrage manuel. Permet jusqu'à 12700 enregistrements (autonomie jusqu'à 500 jours branché sur USB). Enregistrement en mode filaire ou nomade.

Batterie Lithium rechargeable 2000 mAh 3.7 V (câble USB et adaptateur 230V fournis).

Exclusivité Orium.

## LOGISTIQUE

Carton Hauteur (cm)	43	Carton Largeur (cm)	30
Carton Longueur (cm)	47.5	Carton Poids (kg)	15
Code Douane	9027809900	Code EAN Carton	
Colisage	30	Emb Dimension Horizontale	12
Emb Dimension Profondeur	8	Emb Dimension Verticale (cm)	12
PCB Client	1	Poids pdt emballé (gr)	320
Type Emballage	Boîte quadri		

## PACKAGING



AIC International  
ZAC de Maison Neuve II  
8 bis rue Jean Mermoz  
44980 Sainte-Luce-sur-Loire  
Tel. 02 28 23 06 51  
Fax. 02 28 23 06 52  
contact@aic-international.net  
www.aic-international.net

