

VOTRE COMPAREUR DE CAPTEURS DE CO2 POUR VOUS GUIDER DANS VOS SELECTIONS



LE CAPTEUR ECO RESPONSABLE FABRIQUE EN FRANCE

Lucie le capteur de CO2, permet de mesurer le seuil de confinement de vos pièces, mais également la température et l'humidité. Nous avons pensé cet objet pour qu'il vous accompagne au maximum sur la surveillance et la mesure de votre qualité de l'air intérieur.

	CAPTEUR DE CO2 Lucie LITE	CAPTEUR DE CO2 Lucie	CAPTEUR DE CO2 moyen gamme	CAPTEUR DE CO2 Low-cost
Mesures				
CO2 (Dioxyde de carbone)				
Température				
Humidité				
PM (Particules Fines)		Option		
COV (Composés Organiques Volatils)		Option		
Formaldéhydes		Option		
Fiabilité des mesures				
Fabriqué en France				
Capteur haut de gamme				
Etalonnage COFRAC				
Conforme Norme RoHS			Non décrits	
Technologie de mesure NDIR				
Fréquence des mesures/ jour	Paramétrable Toutes les 10 min	Paramétrable Toutes les 10 min	Paramétrable	Non décrits
Mesure d'indice ICONE				?
Précision de mesure CO2	+/- 30ppm	+/- 30ppm	+/- 50ppm	Non décrits
Résolution CO2	1 ppm	1 ppm	20 ppm	Non décrits
Possibilité d'étalonnage manuel à l'air libre				
Connectivité				
Plateforme de surveillance en ligne				
Possibilité de consulter les mesures par scan du QR Code				
Utilisation sur smartphone sans application				
LoraWan IoT : Module de communication intégré				
Reconfiguration à distance				
Alerte sans installer d'application				
Conservation de l'historique des mesures				
Autonomie				
Plug and play: posez le et il prend vos mesures				
Autonomie fréquence de mesure toutes les 10 minutes	Plus de 12 mois	Plus de 12 mois		3 à 4 heures
Batterie lithium				
Volume batterie	1 batterie	1 batterie	3 batteries	
Recharge solaire par panneau photovoltaïque				
Recharge sur secteur avec chargeur type smartphone	En 4 heures	En 4 heures		
Algorithme évolué de gestion d'énergie				
Durée de vie du produit	Plus de 10 ans	Plus de 10 ans	Temps d'autonomie des batteries	
Design				
Conçu pour les bâtiments tertiaires à forte fréquentation			Non décrits	Non décrits
Installation facile				
Design sobre & élégant				
Robuste				
A poser				
Fixation au mur				
Système fixation anti-vol	Option	Option	Option	
Ecran d'affichage des mesures		Sur smartphone		
Type d'alerte				
Voyant Led visuel, simple et ludique			Pas de forme pédagogique	
Désactivation des voyants led	NA			
Alarme (activable/désactivable)		Option		
Email				
Alerte mobile sans installation d'application				
Maintenance				
Possibilité d'étalonnage manuel à l'air libre				
Aucune maintenance nécessaire grâce à la fonction de ré-étalonnage automatique de la sonde CO2				
Support & garantie				
Garantie 2 ans				?
Support éducatif pour les écoles				
Support basé en France				?

LES SEUILS DE CONFINEMENT :



Seuil bon Seuil moyen Seuil mauvais

CAS D'USAGE DU CAPTEUR DE CO2 LUCIE :

Salles de classe, réfectoires, bibliothèques, CDI, salles des professeurs, espaces de coworking, salles de repos, salles des fêtes, salles des protocoles, centres de santé, cinémas et théâtres municipaux.