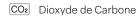
AERO CO2

Nexelec

www.nexelec.fr



Température

A Humidité

Connecté



Télérelève des mesures à distance. Toutes les informations sont disponibles dans un espace cloud sécurisé

Surveille la Qualité d'Air Intérieur



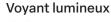
Le capteur de CO2 analyse l'atmosphère toutes les 10 minutes et informe s'il est nécessaire d'aérer ou de refermer la fenêtre

Température I Humidité

Pour un meilleur confort intérieur. Mesure les paramètres d'ambiance des bureaux ou logements

Prise USB-C

Connecteur universel pour une alimentation simple et rapide



L'indicateur Vert / Orange / Rouge évolue avec le niveau de CO2 et alerte s'il est temps d'aérer pour renouveler l'air intérieur

Conformité réglementaire

Capteur à lecture directe conforme aux normes françaises pour la mesure de la concentration en CO2 dans l'air intérieur

Précision de la mesure de CO2

Aucun risque de dérive de la mesure au fil du temps. Fonction de réétalonnage automatique hebdomadaire du capteur de CO2. Un étalonnage manuel du capteur est également possible



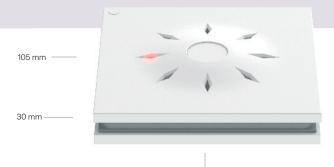


ERO C02

Capteur d'ambiance 3-en-1

Nexelec

Référence	Radio	Fréquence
I411LR	LoRaWAN	EU868 MHz



105 mm Poids net: 200 g (pile comprise)

FONCTIONS



Facile à installer

Pose libre sur un bureau ou montage mural. Fixation adhésive incluse



Design

Facilite l'acceptation du produit par les occupants



Facile à configurer

Réglage du produit simplifié via la technologie NFC sans contact depuis un smartphone



Certificat d'étalonnage

Précision des mesures de CO2, température et humidité validées par un laboratoire de métrologie accrédité COFRAC



Mesure instantanée

Simple à réaliser grâce au bouton accessible en face avant du capteur. Utile pour les occupants ou les techniciens (fonction désactivable)



Protection anti-vol

Socle de fixation verrouillable pour réduire les risques de retrait du capteur

CARACTÉRISTIQUES



Dioxyde de Carbone

Rés.: 1 ppm

Préc.: ±(30 ppm + 3% de la valeur) Gamme de mesure : 0 à 10 000

ppm

Conditions d'utilisation

Environnement intérieur Température : de -20°C à +50°C Hygrométrie: de 0% RH à 99% RH (sans condensation)

Alimentation électrique

1 prise USB-C



Température

Rés.: 0.1°C Préc.: ±0.3°C

Gamme de mesure : -30°C à +70°C



Humidité

Rés.: 0.5% R.H. Préc.: ±2% R.H.

Gamme de mesure: 0 - 100% R.H.



Connectivité



Type de montage

Mural ou pose libre

Garantie⁽¹⁾

2 ans

Contenu du coffret

1 capteur

1 socle de fixation

1 support amovible

1 adaptateur secteur

1 câble USB-C de 1.8m

2 vis et chevilles nylon

1 fixation adhésive 3M®

Certification

