

Appareil de détection et de mesure du CO2

Détecteur et afficheur de CO2 (dioxyde de carbone) - DeliTech®

! Affiche le CO2, la température et l'humidité.



Le détecteur et afficheur de CO2 DeliTech® permet de mesurer et d'afficher en continu le taux de CO2 présent dans la pièce. Pratique dans la surveillance de la qualité de l'air et notamment concernant le nouveau 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).

- ! Important **Mesures et affichage en continu** pour une surveillance permanente.
- ! Important **Idéal pour les ERP** : écoles, mairies, bureaux, entrepôts, industries..).
- ! Important **Indicateur sonore et visuel** en cas de danger (alarme + LED).
- ! Important **Visible de loin** grâce à son grand affichage clair et simple.

Référence(s)	Couleur	Matériau	Mesure du CO2	Mesure de la température	Mesure de l'humidité	Poids	Dimensions	Alimentation
DT-CO2SENSOR-01	Noir	ABS	0 à 9999 PPM	-10°C à +100°C	0 à 99,9 %	2,4 kg	388 x 288 x 43 mm	230 V AC

Une fois alimenté, le détecteur et afficheur de CO2 DeliTech® permet d'afficher en continu les valeurs de CO2 de la pièce (valeurs indiquées: jusqu'à 9999 ppm). Technologie : capteur NDIR. Pour faciliter la lecture et la compréhension, des icônes de couleur indiquent s'il faut simplement aérer ou libérer la pièce :

Vert : de 0 à 600 ppm / Orange : de 601 à 1200 ppm / Rouge : supérieur à 1200 ppm.

De plus, une alarme sonore est émise selon le taux d'alerte défini. Alarme personnalisable selon le seuil de détection souhaité, possibilité de la désactiver. Fonctions supplémentaires : affichage de la température (en °C et °F) et du taux d'humidité.

Bonne lisibilité de l'affichage grâce aux grands chiffres (hauteur : 7,5 cm pour le CO2 et hauteur : 3,7 cm pour la température et l'humidité) et au contraste des couleurs (vert sur noir). Idéal pour les personnes ayant des troubles de la vision.

