



Capteur d'ambiance multi-mesures

Capteur multi-mesures Air (CO2, Pression, T°, HR) avec écran LCD

Le capteur d'ambiance MULT-PY-HRTPCO2-01, **mesure la température, l'humidité, le taux de CO2 et la pression atmosphérique** de l'espace dans lequel il se trouve.

Vous **connaissez en temps réel la valeur des différents éléments** participant à bon environnement. Vous **gérez et optimisez la qualité de vos espaces**.

Ce produit est destiné à un **usage en intérieur** exclusivement. Grâce au crochet pour fixation suspendue ou à la base pour fixation murale, vous pouvez poser simplement le capteur sur un bureau ou le fixer au mur.

L'intégration du produit dans la solution advizeo se fait par **simple lecture du code barre du produit avec un Smartphone ou une Tablette via l'application advizeo by setec** disponible sur Google Play ou l'AppStore.

Si vous ne disposez pas de Smartphone ou de Tablette, vous pouvez également intégrer le produit à advizeo en utilisant la plateforme web.



L'exploitation, le suivi ou l'export des données du produit se fait très simplement à travers l'application advizeo dans laquelle vous bénéficiez d'une multitude d'outils comme :

- Tableaux de bord
- Comparaison de courbes de température avec des périodes précédentes ou avec la température extérieure
- Alertes automatiques paramétrables en cas de dérive ou de dépassement de seuil (Notification push, Email...)
- Rapports hebdomadaires
- Fil d'actualité pour suivre les interventions
- Gestion de plan d'action
- Gestion multi-utilisateurs
- Exports CSV

INFORMATIONS PRODUIT

- **Dimensions** : 103 x 93,7 x 36,6mm
- **Poids** : 175 gr
- **Autonomie** : Entre 3 et 5 ans avec la configuration par défaut. L'autonomie diminue si les données sont mesurées et envoyées plus souvent. L'autonomie dépend également de l'activation des LED.
- **Connectivité** : Radiofréquence, réseau LoRa, 868Mhz
- **Alimentation** :
- **Garantie** : 1 an par le fabricant, 3 ans par advizeo

INFORMATIONS TECHNIQUES

- **Type de grandeurs mesurées** : Parti Par Million (PPM), Degrés celsius (°C), Humidité Relative (HR), Hectopascal (hPa)
- **Configuration de télérelève** : 1 mesure toutes les heures / 1 envoi par heure par défaut
La configuration (pas de temps de mesure & envoi) peut être changée à la demande.
- **Plages de mesures acceptées** : CO2 de 0 à 5 000 ppm, température de -10° à +50°, hygrométrie de 0 à 100% HR, Pression de 300 à 1100 hPa
- **Précision** : 50 ppm +3% de la valeur mesurée, 0,1°C, 1% RH, 1 hPa
- **Mesures de fonctionnement** : T° de -10° à +50°C avec un degré de précision de +/-3°C, humidité de 10 à 90% avec un degré de précision de +/-3%, CO2 de 0 à 5000ppm avec un degré de précision de 50ppm, Pression de 850 à 1100hPa avec un degré de précision de +/-1hPa
- **Indice de protection IP** : IP30
- **Lieu de fabrication** : France

