

Appareil de mesure du CO₂

testo 535 - appareil de mesure
du CO₂ numérique avec
connexion à l'App

Mesure simple, rapide et précise de la concentration de CO₂

Alarme sonore en cas de dépassement des limites

Configuration rapide dans l'appli, courbe graphique,
deuxième écran et mémoire de données de mesure dans
l'App testo Smart

Haute reproductibilité des résultats de mesure grâce aux
capteurs infrarouges stables à long terme

Calcul des moyennes temporelles et multipoints



La mesure de la teneur en dioxyde de carbone de l'air intérieur est déterminante pour vérifier la **qualité de l'air intérieur et le confort thermique**. Il vous faut un appareil de mesure approprié pour obtenir rapidement des résultats précis dans ce contexte.

L'appareil de mesure du CO₂ compact testo 535 avec connexion à l'App pratique vous permet de réaliser cette mesure importante de manière simple et efficace – pour garantir le confort thermique et un climat sain à l'intérieur. Grâce aux capteurs infrarouges stables à long terme, les valeurs de mesure sont reproductibles et comparables

même sur de longues périodes. Idéal pour des mesures comparatives et périodiques. Le calcul des moyennes temporelles et multipoints, effectué directement dans l'appareil, est également utile dans ce contexte.

A propos : l'App testo Smart se charge de l'affichage des valeurs de mesure sous forme de tableau ou graphique, de l'enregistrement des résultats et de la documentation. Par ailleurs, cette App ne permet pas seulement une configuration individuelle et simple de l'appareil de mesure – mais elle transforme aussi votre Smartphone en deuxième écran !

Références / Données techniques / Accessoires

testo 535

testo 535, appareil de mesure du CO₂ avec connexion à l'App et alarme sonore, sac de transport, protocole d'étalonnage et 3 piles AA

Réf. 0563 0535




L'App testo Smart

- Utilisation simple et rapide : les menus de mesure pour de nombreuses applications offrent un soutien optimal lors de la configuration et de la réalisation des mesures
- Représentation graphique claire des valeurs de mesure, p. ex. sous forme de tableau pour une interprétation rapide des résultats
- Créer des protocoles de mesure numériques avec des photos sous forme de fichier PDF / CSV sur place et les envoyer par e-mail




Téléchargement gratuit pour Android et iOS



| Type de capteur | Capteur de CO ₂ |
|----------------------|----------------------------|
| Étendue de mesure | 0 ... 10 000 ppm |
| Précision : ±1 digit | ±100 ppm +5% v.m. |
| Résolution | 1 ppm |

| Données techniques générales | |
|------------------------------|---|
| Température de service | 0 ... +50 °C |
| Température de stockage | 0 ... +50 °C |
| Type de pile | 3 x AA |
| Durée de vie | 30 h |
| Dimensions | 229 x 60 x 28 mm |
| Poids | 229 g |
| Indice de protection | Appareil de mesure : IP40 Sonde : IP20 |
| Matériau du boîtier | ABS + PC / TPE |

| Accessoires | Réf. |
|--|-----------|
| Imprimante testo Bluetooth®, avec 1 rouleau de papier thermique, batterie et bloc d'alimentation | 0554 0621 |
| Papier thermique de rechange pour imprimante (6 rouleaux), documentation des données de mesure à lisibilité longue durée, jusqu'à 10 ans | 0554 0568 |
| Certificat d'étalonnage ISO CO ₂ ; sondes de CO ₂ ; points d'étalonnage : 0, 1 000, 5 000 ppm | 0520 0033 |

Distribué par:

testoon.COM

L'innovation à sa juste mesure

99 rue Beranger 92320 Chatillon - France
 Tel. : +33 (0) 1 71 16 17 00
 E-mail: contact@testoon.com
www.testoon.com