

Instrumento para medición de CO₂

testo 535 - Medidor digital de CO₂ con conexión a App

Medición fácil, rápida y precisa de la concentración de CO₂

Alarma acústica si se excede algún valor límite

Configuración, vista gráfica, histórico de valores, 2ª pantalla y memoria para datos en la App testo Smart

Alta reproducibilidad de las mediciones gracias a la estabilidad a largo plazo de la tecnología del sensor

Cálculo del promedio por tiempo y por punto



Para garantizar la comodidad y un clima interior saludable, la medición del contenido de dióxido de carbono en el aire de la habitación es crucial. Y para realizar esta importante medición de manera fácil y eficiente, y obtener resultados precisos rápidamente, necesita un instrumento de medición adecuado.

Gracias a la tecnología de sensor de infrarrojos estable a largo plazo, los valores medidos con el El medidor de CO₂ son reproducibles y comparables incluso durante largos períodos de tiempo. Ideal para mediciones comparativas

recurrentes. El instrumento también está equipado con la función para conocer los valores promedio por tiempo y por punto, para que usted tenga todavía más información.

El testo 535 también cuenta con conectividad a la App testo Smart, con la que podrá configurar el instrumento, ver los valores medidos en forma de tabla o gráfico, guardar los resultados y hacer informes. Además, la App también convierte su smartphone o tablet en una segunda pantalla del testo 535.

Datos de pedido / datos técnicos / Accesorios

testo 535

testo 535, medidor de CO₂ con conexión a App y alarma acústica, incluye estuche de transporte, protocolo de calibración y 3 pilas AA

Modelo 0563 0535




La App testo Smart

- Facilidad y rapidez: menús de medición para muchas aplicaciones que ayudan a configurar y medir
- Presentación de las mediciones en formato de tabla o de gráfica
- Creación de informes con fotos incluidas en formato PDF/CSV y envío por email desde el mismo lugar de la medición



Descarga gratuita para iOS y Android




| Tipo de sensor | Sensor de CO ₂ |
|---------------------|---------------------------|
| Rango de medición | 0 a 10.000 ppm |
| Exactitud ±1 dígito | ±100 ppm +5 % del v.m. |
| Resolución | 1 ppm |

| Datos técnicos generales | |
|-------------------------------|-----------------------------------|
| Temperatura de funcionamiento | 0 a +50 °C |
| Temperatura de almacenamiento | 0 a +50 °C |
| Tipo de pila | 3 x AA |
| Autonomía | 30 h |
| Medidas | 229 x 60 x 28 mm |
| Peso | 229 g |
| Clase de protección | Instrumento: IP 40 Sonda: IP20 |
| Material carcasa | ABS + PC / TPE |

| Accesorios | Modelo |
|--|-----------------|
| Impresora Bluetooth® testo, incl. 1 rollo de papel térmico, batería y fuente de alimentación | 0554 0621 |
| Repuesto de papel térmico para impresora, 6 rollos, legible hasta 10 años | 0554 0568 |
| Certificado de calibración trazable de CO ₂ , puntos de calibración 1.000 y 5.000 ppm | 250520 00071 |

Instrumentos Testo, S.A.
Zona Industrial, C/ B, nº 2
08348 Cabrils (Barcelona)
Tel: 937 539 520
Fax: 937 539 526
E-Mail: info@testo.es

Síganos en:



www.testo.com