

Medidor de CO₂

testo 535 - Monitorización fiable de la Calidad del Aire Interior

Medición muy precisa de CO₂

Sensor infrarrojo de canales muy estable a largo plazo

Monitorización a largo plazo gracias al cálculo de valores máx. y promedio

Sin necesidad de ajustes repetitivos



ppm
CO₂

Una mala calidad del aire dentro de los edificios debido a concentraciones elevadas de CO₂ (superiores a 1000 ppm) puede ser la causa de cansancio, falta de concentración e incluso fuente de enfermedades.

El testo 535 es un preciso medidor de CO₂ para monitorizar la Calidad del Aire Interior. Su sensor de 2 canales de alta

calidad y estabilidad permite mediciones a largo plazo sin requerir ajustes repetitivos.

Visualización seleccionable de valores mín./máx. y promedio, posibilidad de impresión in situ con la impresora portátil Testo y funda TopSafe para proteger el instrumento contra suciedad e impactos.


Tipo sensor **sensor 2 canales infrarrojo**

Rango	0 ... +9999 ppm CO ₂
Exactitud ±1 dígito	±(75 ppm CO ₂ ±3% del v.m.) (0 ... +5000 ppm CO ₂) ±(150 ppm CO ₂ ±5% del v.m.) (+5001 ... +10000 ppm CO ₂)
Resolución	1 ppm CO ₂
Medio de medición	Aire
Temp. Func.	0 ... +50 °C
Temp. Almac.	-20 ... +70 °C
Tipo de pila	Pila cuadrada de 9V
Vida de la pila	6 h
Medidas	190 x 57 x 42 mm
Peso	300 g
Visualizador	LCD, 2 líneas
Material/Caja	ABS
Garantía	2 años
Auto off	10 min

Accesorios
Modelo
Accesorios para instrumento de medición

Estuche para almacenar el instrumento de medición con seguridad	0516 0191	
Impresora portátil IrDA con interfaz por infrarrojos; incl. 7 rollos de papel térmico y 4 pilas AA	250554 0549	
Cargador externo rápido para 1-4 pilas recargables AA con 4 pilas recargables Ni-MH, carga individual y visualizador de control de carga, incl. carga de mantenimiento, función integrada de descarga y adaptador internacional de red integrado (100-240 V, 300 mA, 50/60 Hz)	0554 0610	
Repuesto de papel térmico para impresora (6 rollos), tinta indeleble documentación de datos de medición legible durante un largo periodo de tiempo (hasta 10 años)	0554 0568	
Pila recargable de 9 V para instrumento, en lugar de pila normal	0515 0025	
Cargador para pila recargable de 9 V, para recarga externa de la pila 0515 0025	0554 0025	
Alimentador de sobremesa con opciones de conexión universales	0554 1143	
Certificado de calibración ISO de CO ₂ sondas de CO ₂ ; puntos de calibración 1000; 5000 ppm (incluye revisión)	250520 00071	