

CO₂-Messgerät

testo 535 – Raumluftqualität sicher überwachen

Hochpräzise CO₂-Messung

Langzeitstabiler 2-Kanal-Infrarot-Sensor

Langzeitüberwachung durch Max.- und Mittelwertbildung

Kein immer wiederkehrender Abgleich notwendig



Schlechte Luftqualität in Innenräumen durch zu hohe CO₂-Konzentration (größer 1000 ppm) führt zu Müdigkeit, Konzentrationsschwäche und kann sogar Krankheiten hervorrufen.

testo 535 ist ein präzises, zuverlässiges CO₂-Messgerät zur Überwachung der Raumluftqualität. Der hochwertige und stabile 2-Kanal-Infrarot-Sensor ermöglicht auch eine Langzeitmessung und benötigt keinen immer wiederkehrenden Abgleich.

Mit der umschaltbaren Anzeige von Min.-/Max.- und Durchschnittswerten erhält der Kunde die optimale Überwachung der Messergebnisse.

Mit dem Testo-Schnelldrucker können die Messdaten vor Ort inkl. Datum und Uhrzeit dokumentiert werden. Der optionale TopSafe schützt das Gerät optimal vor Staub, Schmutz und Stoß.

Technische Daten / Zubehör

testo 535

testo 535, CO₂-Messgerät mit fest angeschlossenem Fühler, Kalibrier-Protokoll und Batterie

Best.-Nr. 0560 5350

EUR 430.00



Sensortyp 2-Kanal-Infrarotsensor

Messbereich	0 ... +9999 ppm CO ₂
Genaugkeit ±1 Digit	±(75 ppm CO ₂ +3% v. Mw.) (0 ... +5000 ppm CO ₂) ±(150 ppm CO ₂ +5% v. Mw.) (+5001 ... +9999 ppm CO ₂)
Auflösung	1 ppm CO ₂

Allgemeine technische Daten

Messmedium	Luft
Betriebstemperatur	0 ... +50 °C
Lagertemperatur	-20 ... +70 °C
Batterietyp	9V-Blockbatterie
Standzeit	6 h
Abmessung	190 x 57 x 42 mm
Gewicht	300 g
Anzeige	LCD 2-zeilig
Gehäusematerial	ABS
Auto-Off	10 min

Zubehör

Best.-Nr. EUR

Zubehör für Messgerät

Bereitschaftstasche für die sichere Aufbewahrung des Messgerätes	0516 0191	33.00
Servicekoffer für Messgerät und Fühler, Abmessung 454 x 316 x 111 mm	0516 1201	38.00
testo-Schnelldrucker IRDA mit kabelloser Infrarot-Schnittstelle, 1 Rolle Thermopapier und 4 Mignon-Batterien	0554 0549	212.00
Externes Schnell-Ladegerät für 1-4 AA-Akkus, inkl. 4 Ni-MH Akkus mit Einzelzellenladung und Ladekontrollanzeige, inkl. Erhaltungsladung, integrierte Entladefunktion, mit integriertem, internationalem Netzstecker, 100-240 VAC, 300 mA, 50/60 Hz	0554 0610	49.00
Ersatz-Thermopapier für Drucker (6 Rollen), dokumentenecht langzeit-lesbare Messdatendokumentation bis zu 10 Jahren	0554 0568	23.00
9V-Akku für Messgerät, statt Batterie	0515 0025	13.00
Tischnetzteil mit internationaler Anschlussmöglichkeit	0554 1143	90.00
ISO-Kalibrier-Zertifikat CO ₂ , CO ₂ -Sonden; Kalibrierpunkte 0; 1000; 5000 ppm	0520 0033	130.70

0980 9861 15/cw/I/01.2018

Änderungen, auch technischer Art, vorbehalten.
Alle Preise netto, zuzüglich Versandkosten und MwSt., gültig ab 1.1.2018.
Zahlung innerhalb 30 Tage netto.

Testo SE & Co. KGaA
Testo-Straße 1, 79853 Lenzkirch
Telefon +49 7653 681-700
Telefax +49 7653 681-701
vertrieb@testo.de

Servicecenter Lenzkirch
Kolumban-Kayser-Straße 17, 79853 Lenzkirch
Kaufmännische Hotline: 07653-681-600
Klima-Hotline: 07653-681-610
Rauchgas-Hotline: 07653-681-620
Software-Hotline: 07653-681-630

www.testo.de