

testo 315-3 CO-/CO₂- Umgebungsmessgerät

testo 315-3 – Parallele Messung von
CO und CO₂ in der Umgebungsluft
nach Europäischer Norm EN 50543

Parallele und direkte CO-/CO₂-Messung

TÜV geprüft gemäß EN 50543

Komfortable, einfache Bedienung

Messwerte auf das testo 330 (V2010) übertragbar

Datenausdruck vor Ort



Präzision – vom Sensor bis zum Gehäuse

Mit einem hochgenauen, elektrochemischen Sensor für die CO-Messung und einem schockresistenten Infrarot-CO₂-Sensor ist das testo 315-3 Messgerät auf dem neuesten Stand der Technik. Gegen äußere Einflüsse ist es durch seine robuste Bauart und das optional erhältliche TopSafe bestens gewappnet. Damit nicht genug. Während der Messung lassen Sie optische und akustische Signale sofort wissen, ob die variabel einstellbaren Grenzwerte überschritten wurden.

Dank der kabellosen Datenübertragung via IrDA oder Bluetooth können Sie Ihre Messergebnisse direkt auf das Abgas-Analysegerät testo 330 übertragen oder ausdrucken. Ihre Kunden bekommen einen besonderen Service: die Ergebnisse werden nun direkt vor Ort präsentiert. Die Auto-Off-Funktion und ein Lithium-Polymer-Akku sorgen dafür, dass das Gerät durch seine lange Laufzeit dauerhaft eingesetzt werden kann und nie unnötig Strom verbraucht.

Technische Daten

testo 315-3 ohne Bluetooth

testo 315-3 CO-/CO₂- Umgebungsmessgerät ohne Bluetooth inkl. USB-Netzteil & Kabel.

Best.-Nr. 0632 3153

EUR 812,00



Allgemeine technische Daten

Lagertemperatur	-20 ... +60 °C / -4 ... +140 °F
Betriebstemperatur	0 ... +40 °C / +32 ... +104 °F
Betriebsfeuchte	0 ... 95 %rF
Schutzklasse	IP40 nach EN 60529
Stromversorgung	Lithium-Polymere-Akku Pack
Standzeit	10 h Messzeit (bei +20 °C/+68 °F) / Netzbetrieb möglich
Akkuladung	Im Gerät über Netzteil
Schnittstelle	IrDA-Schnittstelle / Optional: Bluetooth
Zulassung	Nach EN 50543
EG-Richtlinie	2004/108/EG
Abmessung	190 x 65 x 40 mm
Gewicht	200 g

Sensortyp	Messbereich	Genauigkeit ±1 Digit	Auflösung
CO-Sensor	0 ... 100 ppm	±3 ppm (0 ... 20 ppm) ±5 ppm (>20 ppm)	0,5 ppm
CO ₂ -Sensor	0 ... 10,000 ppm	±300 ppm (0 ... 4,000 ppm) ±8% v. Mw. (4,000 ... 6,000 ppm) ±500 ppm (6,000 ... 10,000 ppm)	10 ppm
Temperatur-/ Feuchtemodul	+5 ... +95 %rF -10 ... +60 °C	±2,5 %rF (5 ... 95 %rF) ±0,5 °C (±1 Digit)	0,1 %rF 0,1 °C

Zubehör

Zubehör für Messgerät	Best.-Nr.	EUR
Temperatur-/Feuchtemodul Ø 25 mm, steckbar	0636 9725	98,00
USB-Netzteil inkl. Kabel	0554 1105	39,00
Transport und Schutz		
Topsafe testo 315-3	0516 0223	47,00
Bereitschaftstasche für die sichere Aufbewahrung des Messgerätes	0516 0191	34,00
Drucker und Zubehör		
testo-Schnelldrucker IRDA mit kabelloser Infrarot-Schnittstelle, 1 Rolle Thermopapier und 4 Mignon-Batterien	0554 0549	224,00
Ersatz-Thermopapier für Drucker, dokumentenecht	0554 0568	25,00
Weiteres Zubehör		
Kontroll- und Abgleichset für Feuchtesensoren (11,3 %rF und 75,3 %rF)	0554 0660	265,00



Topsafe testo 315-3

Temperatur-/Feuchtemodul
Ø 25 mm, steckbarBereitschaftstasche für die
sichere Aufbewahrung des
Messgerätes (ohne Inhalt)Testo-Schnelldrucker IRDA mit
kabelloser Infrarot-Schnittstelle



Testo SE & Co. KGaA
Celsiusstraße 2, 79822 Titisee-Neustadt
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