

Wir messen es.



CO-Messgeräte und Rückstaumelder

Für Sicherheit und Service

testo 315-4
testo 317-1
testo 317-3



Um Heizungsanlagen sicher und gefahrlos in Betrieb zu nehmen, sind Sie auf zuverlässige Messtechnik angewiesen. Aus diesem Grund haben wir unsere CO-Messgeräte und Rückstaumelder entwickelt.

Mit testo 315-4 und testo 317-3 stellen Sie sicher, dass die CO-Belastung an Verbrennungsorten und häufig frequentierten Räumen präzise gemessen und überwacht wird.

testo 317-1 wiederum warnt schnell und zuverlässig vor austretenden Heizungsabgasen, was im Bereich von Feuerungsanlagen auf eine Funktionsstörung schließen lässt.

CO-Messgerät testo 315-4

testo 315-4

testo 315-4, CO-Messgerät
inkl. USB-Netzteil und Kabel

Best.-Nr. 0632 3155

EUR 384.00



Das testo 315-4 ist ein handliches, präzises und robustes Messgerät zur Erfassung von CO-Umgebungswerten. Es erkennt schon geringste Konzentrationen des hochgiftigen Gases. So können Sie sicher beurteilen, ob z. B. raumluftabhängige Heizungsanlagen gefahrlos betrieben werden können.

- TÜV-geprüft gemäß EN 50543
- Elektrochemischer CO-Sensor für zuverlässige und hochpräzise Messergebnisse
- Optischer und akustischer Alarm bei Grenzwertverletzungen (Grenzwerte frei definierbar)
- Ausdruck der Messdaten direkt vor Ort möglich

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-Polymer-Akku Pack
Standzeit	50 h Messzeit (bei +20 °C / +68 °F) / Netzbetrieb möglich
Akkuladung	Im Gerät über Netzteil
Schnittstelle	IrDA-Schnittstelle
Zulassung	Nach EN 50543
EG-Richtlinie	2014/30/EU
Abmessung	190 x 65 x 40 mm
Garantie	Gerät: 24 Monate Akku: 12 Monate CO-Sensor: 12 Monate Garantiebedingungen siehe Internetseite: www.testo.com/warranty

Sensortyp	Messbereich	Genauigkeit (±1 Digit)	Auflösung
CO-Sensor	0 ... 100 ppm	±3 ppm (0 ... 20 ppm) ±5 ppm (> 20 ppm)	0,5 ppm
Temperatur-/Feuchtemodul	+5 ... +95 %rF -10 ... +60 °C / 14 ... +140 °F	±2,5 %rF (5 ... 95 %rF) ±0,5 °C (±1 Digit) / ±32,9 °F (±1 Digit)	0,1 %rF 0,1 °C / 0,1 °F

Zubehör für Messgerät

Best.-Nr. **EUR**

Temperatur-/Feuchtemodul Ø 25 mm, steckbar	0636 9725	94.00
USB-Netzteil inkl. Kabel	0554 1105	35.00
TopSafe testo 315-4	0516 0221	26.00
Tasche für die sichere Aufbewahrung des Messgerätes	0516 0191	33.00
testo IRDA-Schnelldrucker mit kabelloser Infrarot-Schnittstelle, 1 Rolle Thermopapier und 4 Mignon-Batterien	0554 0549	212.00
Ersatz-Thermopapier für Drucker, dokumentenecht	0554 0568	24.00
Kontroll- und Abgleichset für Feuchtesensoren (11,3 %rF und 75,3 %rF)	0554 0660	259.00

Rückstaumelder testo 317-1

testo 317-1

testo 317-1, Rückstaumelder mit flexibler Sonde, inkl. Batterie

Best.-Nr. 0632 3170

EUR 92.00



Der Rückstaumelder testo 317-1 detektiert austretende Heizungsabgase zuverlässig. Das handliche Gerät gibt sofort optischen und akustischen Alarm. So ist kein Sichtkontakt zum Messgerät nötig. Der biegsame Fühler ermöglicht den Einsatz auch auf engstem Raum.

- Sicheres Erkennen von austretenden Abgasen
- Biegsamer Messfühler für schwer zugängliche Stellen
- Akustischer und optischer Alarm

Allgemeine technische Daten

Messmedium	Umgebungsluft
Ansprechzeit	2 sec
Anzeige	optisch/akustisch
Batterietyp	3 Microzellen AAA
Gewicht	300 g
Abmessung	128 x 46 x 18 mm
Durchmesser Fühlerrohrspitze	Ø 10 mm
Länge Fühlerrohrspitze	35 mm
Länge Fühlerrohr	200 mm
Garantie	Messgerät: 2 Jahre Garantiebedingungen siehe Internetseite: www.testo.com/warranty


CO-Monitor testo 317-3

testo 317-3

testo 317-3, CO-Monitor inkl. Tragetasche mit Gürtelclip, Kopfhörer, Handschlaufe, Abtaster und Kalibrier-Protokoll

Best.-Nr. 0632 3173

EUR 153.00



Der testo 317-3 stellt das Vorhandensein von Kohlenmonoxid in der Umgebung fest und warnt Sie optisch und akustisch vor gefährlichen Gaskonzentrationen, z. B. bei Installations- und Wartungsarbeiten an Gasthermen.

- 3 Jahre Garantie auf CO-Sensor
- Sofort einsatzbereit: Keine Nullphase
- Einstellbare Alarmschwelle
- CO-Nullung am Messort

Allgemeine technische Daten

Messbereich	0 ... +1999 ppm
Genauigkeit ±1 Digit	±3 ppm (0 ... +29 ppm) ±10 % (+30 ... +1999 ppm)
Auflösung	1 ppm
Betriebstemperatur	-5 ... +45 °C
Batterietyp	2 Microzellen AAA
Standzeit	150 h (bei ausgeschaltetem Piepser)
Ansprechzeit	40 sec
Garantie	2 Jahre auf das Gerät 3 Jahre auf den CO-Sensor Garantiebedingungen siehe Internetseite: www.testo.com/warranty

