

Multifunktions-Messgerät **testo 435.**

Das **Multitalent** für Lüftung und Raumluftqualität

Alle Messgrößen rund ums Klima

Das Multifunktions-Messgerät testo 435 ist Ihr zuverlässiger Partner für die Raumluftanalyse. Die Raumluft nimmt entscheidenden Einfluss auf das Wohlbefinden der Menschen an Ihren Arbeitsplätzen und ist andererseits ein bestimmender und wichtiger Faktor bei Lagerungs- und Produktionsprozessen. Darüber hinaus signalisiert die Raumluftqualität, ob die raumlufttechnische Anlage (RLT) energieoptimiert im Einsatz ist oder mit Hilfe des testo 435 eingeregelt werden muss.



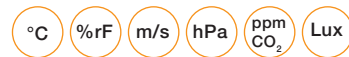
Große Fühlerpalette:

- IAQ-Sonde zur Beurteilung der Raumluftqualität
- Thermische Sonden mit integrierter Temperatur- und Luftfeuchtemessung
- Flügelrad- und Hitzdrahtsonden
- integrierte Differenzdrucksonde zur Staurohr-Messung
- Funkfühler für Temperatur und Feuchte
(Hinweis: Fühler zum Messen notwendig)

Einfache Bedienung mit Nutzerprofilen

PC-Software zur Analyse, Archivierung und Dokumentation der Messdaten

testo 435-1	Best.-Nr. 0560 4351
testo 435-2	Best.-Nr. 0560 4352
testo 435-3	Best.-Nr. 0560 4353
testo 435-4	Best.-Nr. 0560 4354



Infrarot-Temperatur-Messgerät **testo 830.**

Schnelle und berührungslose Messung der **Oberflächentemperatur**

Das neue testo 830 ist ein universell einsetzbares Infrarot-Thermometer zur berührungslosen Messung der Oberflächen-Temperaturen in Handwerk und Industrie. Dank neuem Prozessor und dadurch besserer Auflösung sind jetzt noch präzisere Messungen möglich. Die Temperatur kann nun bis auf 0,1 °C genau erfasst werden. Durch die Min.-Max.-Funktion können die Grenzwerte der letzten Messung angezeigt und noch besser kontrolliert werden.



Laser-Messfleckmarkierung und große Optiken zur exakten Messung auch bei größeren Distanzen

Schnelle Messwerterfassung von zwei Messungen pro Sekunde

Einstellbarer Emissionsfaktor

Zwei einstellbare Alarmgrenzwerte

Gutes Handling durch ergonomisches „Pistolendesign“

Hold-Funktion und Anzeige von Min.-/Max.-Werten

testo 830-T2	Best.-Nr. 0560 8312
mit 2-Punkt-Laser-Messfleckmarkierung und 12:1 Optik	

testo 830-T4	Best.-Nr. 0560 8314
mit 2-Punkt-Laser-Messfleckmarkierung und 30:1 Optik. Misst die Oberflächentemperatur auch von kleineren Objekten. Anschlussmöglichkeit für externe Temperaturfühler.	



Wärmebildkamera **testo 870.**

Thermografie für Macher. Einschalten und Loslegen

Die Wärmebildkamera testo 870 wurde zusammen mit Spezialisten aus Heizungsbau, Bauhandwerk, Instandhaltung und Facility Management speziell für Ihre Anforderungen entwickelt - zum Beispiel um Leckagen zu entdecken, Wärmebrücken zu lokalisieren oder überhitzte Verbindungen sichtbar zu machen. Durch Ihr großes Display, den hochwertigen Detektor, das weite Sichtfeld und die unkomplizierte Bedienung ermöglicht es Ihnen die Wärmebildkamera testo 870, noch besser, schneller und produktiver zu arbeiten.



- Infrarotauflösung 160 x 200 Pixel
- SuperResolution-Technologie auf 320 x 240 Pixel
- Thermische Empfindlichkeit <100 mK
- Fokusfreies 34°-Objektiv
- Automatische Erkennung von Hot-Cold-Spots
- Integrierte Digitalkamera

testo 870-1 **Best.-Nr.** 0560 8701
Wärmebildkamera inkl. Profi-Software, USB-Kabel, Netzteil und Lithium-Ionen-Akku

testo 870-2 **Best.-Nr.** 0560 8702
Wärmebildkamera mit integrierter Digitalkamera im robusten Koffer, inklusive Profi-Software, USB-Kabel, Netzteil und Lithium-Ionen-Akku



Differenzdruck-Messgerät **testo 510.**

Differenzdruckmessung im Taschenformat

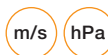
testo 510 misst den Differenzdruck im Bereich von 0...100 hPa. Für genaue Messwerte ist die Differenzdruckmessung temperaturkompensiert. Die Messwerte können über den gesamten Messbereich in Pascal angezeigt werden. Magnete an der Geräterückseite erlauben freihändiges Arbeiten. Das beleuchtete Display ermöglicht auch bei ungünstigen Sichtverhältnissen ein komfortables Ablesen der Messwerte. In Verbindung mit einem Staurohr misst testo 510 die Luftgeschwindigkeit, für genaue Messwerte kann die Luftdichte kompensiert werden. Die aufsteckbare Schutzkappe, Handschlaufe und Gürteltasche dienen zur sicheren Aufbewahrung des Messgerätes. testo 510 ist sehr handlich, klein und einfach zu bedienen.



- Differenzdruckmessung 0...100 hPa
- Strömungsmessung mit Staurohr möglich
- Temperatur- und Luftdichte-Kompensation
- Display-Beleuchtung
- 10 auswählbare Einheiten

testo 510 **Best.-Nr.** 0580 0510

Schlauchanschluss-Set **Best.-Nr.** 0554 0448



Vertriebspartner der Testo AG:

Weitere Testo Produkte erhalten Sie auf Anfrage.