



testo 425

Kompaktes thermisches Anemometer

Direkte Anzeige Volumenstrom, Luftgeschwindigkeit und Temperatur

NEU!

°C

m/s

m³/h



testo 425

Das kompakte Anemometer testo 425 mit fest angeschlossener thermischer Strömungssonde inkl. Teleskop.

Der Volumenstrom wird direkt im Display angezeigt. Exakte Volumenstromberechnung durch komfortable Eingabe der Kanalfäche. Zusätzlich kann auf den aktuellen Temperatur-Messwert umgeschaltet werden.

Zeitliche und punktuelle Mittelwertbildung geben Aufschluss über durchschnittlichen Volumenstrom-, Strömungsgeschwindigkeit- und Temperatur-Messwert.

Min-/Max-Werte können ebenfalls im Display angezeigt werden. Die Hold-Funktion ermöglicht das Festhalten des aktuellen Messwerts im Display.

testo 425, thermisches Anemometer mit fest angeschlossener Strömungssonde, inkl. Temperaturmessung und Teleskop (max. 820 mm), Batterie und Kalibrier-Protokoll

Best.-Nr.
0560 4251

Kompaktes thermisches Anemometer

- Messung von Temperatur, Strömung und Volumenstrom
- Punktuelle und zeitliche Mittelwertbildung
- Max-/Min-Werte
- Hold-Taste zum Festhalten des Messwertes
- Display-Beleuchtung
- Auto-Off Funktion



testo 425, z.B. zur Bestimmung des Volumestroms der Abluft



testo 425, z.B. zur Bestimmung der Zuluft in einer Küche

| Zubehör | Best.-Nr. |
|--|-----------|
| Bereitschaftstasche für Messgerät und Fühler | 0516 0210 |
| TopSafe, schützt vor Stoß und Schmutz | 0516 0221 |
| Ladegerät für 9V-Akku zum externen Laden des Akkus 0515 0025 | 0554 0025 |
| 9V-Akku für Messgerät statt Batterie | 0515 0025 |

| Technische Daten | | | |
|-------------------------|-----------------------|--|------------------|
| Fühlertyp | thermisch | NTC | |
| Messbereich | 0 ... +20 m/s | -20 ... +70 °C | |
| Genauigkeit ±1 Digit | ±(0.03 m/s +5% v.Mw.) | ±0.5 °C (0 ... +60 °C) ±0.7 °C (restl. Messbereich) | |
| Auflösung | 0.01 m/s | 0.1 °C | |
| Betriebstemp. | -20 ... +50 °C | Abmessung | 182 x 64 x 40 mm |
| Lagertemp. | -40 ... +85 °C | Gewicht | 285 g |
| Batterietyp | Alkali-Mangan | Gehäusematerial | ABS |
| Standzeit | 20 h | Garantie | 2 Jahre |