

Be sure. **testo**



**Neues
App
Feature!**

Handlich, einfach und präzise messen!

Strömung, Volumen, Temperatur: Das Flügelrad-Anemometer testo 417 ist die ideale Messlösung für eine schnelle Einregulierung der kontrollierten Wohnraumlüftung.

www.testo.de

Kompakte Präzision an Klima- und Lüftungsanlagen.

Ein effizienter Betrieb der kontrollierten Wohnraumlüftung gelingt nur mit korrekt eingestellte Klima- und Lüftungsanlagen. Daher sollte an unterschiedlichen Typen von Zuluft- und Abluftauslässen der Volumenstrom exakt erfasst werden. Mit dem 100mm Flügelrad des testo 417 messen Sie schnell und einfach. Für eine noch verlässlichere Bestimmung des Volumenstroms kommt der testovent 417 Trichter zum Einsatz.

Mit dem testo 417 messen Sie an Standard-Zuluftauslässen noch genauer und vor allem schneller.



Schnell

- Messergebnisse sofort:
Bei bis zu 50 Std. Standzeit.
- Automatische Volumenstromberechnung:
Der Kanaldurchmesser reicht.
- Effiziente Einregulierung:
Kontrollierte Wohnraumlüftung im Handumdrehen.
- In-App-Konfiguration: Einstellungen in der testo Smart App vornehmen.

Verlässliche Messungen an Zu- und Abluftauslässen mit Trichter.

Einfach

- Kompaktes Design: Schnell zur Hand, schnell verstaut.
- Robuste Verarbeitung: Wenn es mal härter zugeht.
- Intuitive Bedienung: Hightech auf das Wesentliche reduziert.
- Präzise und nachvollziehbar: Zeitliche und punktuelle Mittelwertbildung.





Digitales 100 mm Flügelrad-Anemometer testo 417

Einfache, schnelle und präzise Messung von Strömung, Volumenstrom und Temperatur an Luftein- und -auslässen

- Effiziente Einregulierung der kontrollierten Wohnraumlüftung und schnelle Dokumentation mit der testo Smart App
- Schnelle In-App-Konfiguration, Grafikerlauf, Second Screen und Messdatenspeicher in der testo Smart App
- Zeitliche und punktuelle Mittelwertbildung
- Langlebigkeit durch kompaktes Design mit robustem Gehäuse

Best.-Nr. 0563 0417

Sensortypen

Flügelrad

Messbereich	0,3 ... 20 m/s
Genauigkeit ±1 Digit	±(0,1 m/s +1,5% v. Mw.)
Auflösung	0,01 m/s

Volumenstrom-Berechnung

Messbereich	0 ... +99999 m ³ /h 0 ... +440 m ³ /h (testo 417 in Verbindung mit Trichterset 0563 4170) 0,1 ... +200 m ³ /h , bevorzugt 0,1 bis 100 m ³ /h (testo 417 in Verbindung mit Trichter & Gleichrichter 0554 4172)
Auflösung	0,1 m ³ /h (0 ... +99,9 m ³ /h) 1 m ³ /h (restl. Messbereich)



testo 417 Set 1

Inkl. Trichterset für Tellerventile und Lüftungsgitter.

Best.-Nr. 0563 1417



testo 417 Set 2

Wie Set 1, plus Gleichrichter für Drallausslässe.

Best.-Nr. 0563 2417



Unsere Produktergänzungen für die Behaglichkeitsmessung

Schimmelbildung und ein erhöhter CO₂-Gehalt in der Luft können Anzeichen für eine falsch eingestellte Lüftungsanlage sein. Mit dem testo 535 und testo 625 haben Sie schnell auf einen Blick, ob dicke Luft herrscht.



Digitales Thermo-Hygrometer testo 625

Einfache, schnelle und präzise Messung von Lufttemperatur und relativer Luftfeuchte

- Berechnung von Taupunkt- und Feuchtkugeltemperatur
- Schnelle In-App-Konfiguration, Grafikerlauf, Second Screen und Messdatenspeicher in der testo Smart App
- Akustischer Alarm bei Grenzwertverletzung
- Zeitliche und punktuelle Mittelwertbildung

Best.-Nr. 0563 1625

Digitales CO₂-Messgerät testo 535

Einfache, schnelle und präzise Messung der CO₂-Konzentration

- Akustischer Alarm bei Grenzwertüberschreitung
- Schnelle In-App-Konfiguration, Grafikerlauf, Second Screen und Messdatenspeicher in der testo Smart App
- Hohe Reproduzierbarkeit der Messergebnisse durch langzeitstabile Infrarotsensoren
- Zeitliche und punktuelle Mittelwertbildung

Best.-Nr. 0563 0535

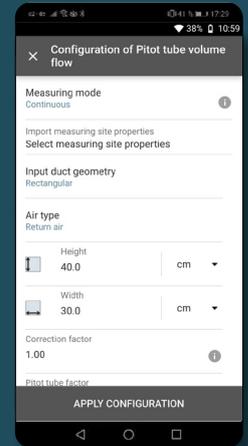


Eine App für alles: Das ist ja smart!

Die testo Smart App begleitet Sie durch den gesamten Messprozess:

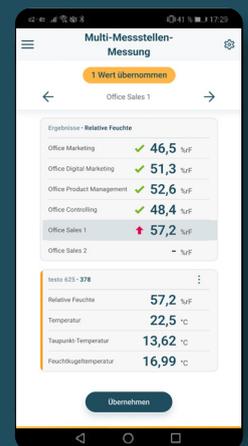
Intuitiv

- Intuitive Messmenüs
- Schnelle Konfiguration
- Speicherung von Mess- und Kundendaten
- Zweites Display



Schnell

- Alle Messwerte auf einen Blick
- Grafische oder tabellarische Verlaufsanzeige
- Unkomplizierte Dokumentation und Versand per E-Mail



Neu

- PRO Messprogramm „Einregulierung Lüftungsanlage“
- Anleitung Inbetriebnahme und Einregulierung von Klima- und Lüftungsanlagen (KWL)
- mehr Effizienz und bis zu 30 Prozent Zeitersparnis

