

Klimamessung maximal verbessert.

Volumenstrommessungen an Raumluftheizungen (RLT) Anlagen sind essenziell, um die Luftqualität und den thermischen Komfort in Gebäuden sicherzustellen.

Sie ermöglichen

- die Überprüfung, ob die geförderte Luftmenge den Planungs- und Normvorgaben entspricht, was für Energieeffizienz und Betriebssicherheit entscheidend ist.
- das frühzeitige Erkennen ungleichmäßiger Luftverteilungen oder Druckverluste zu beheben.

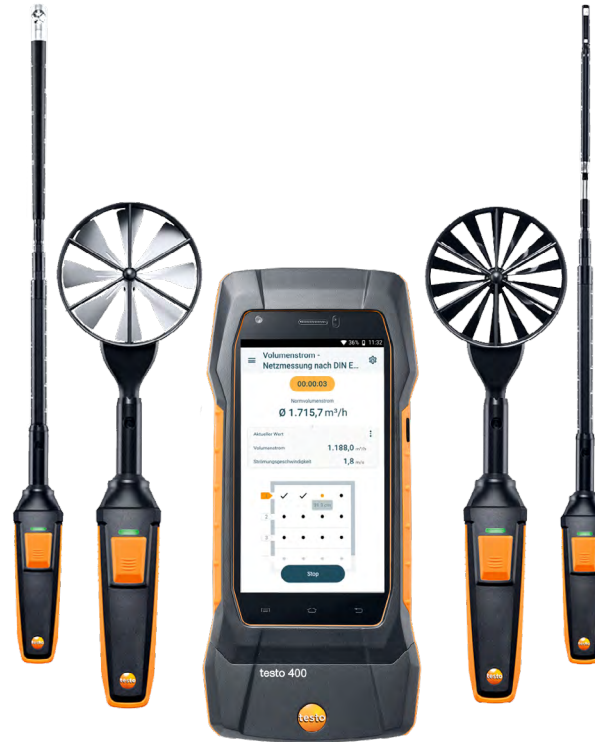
Eine regelmäßige Messung des Volumenstroms trägt zur Optimierung des Anlagenbetriebs bei und kann hohe Energiekosten durch ineffiziente Luftführung vermeiden.

Das **testo 400** ist für diese Messungen besonders empfehlenswert, da es präzise Volumenstrommessungen mit verschiedenen Sonden ermöglicht, eine intuitive Bedienung bietet und alle relevanten Parameter in einer übersichtlichen Dokumentation zusammenfasst.



Das Universal- Klimamessgerät testo 400.

Es bietet für jede Anwendung die passende Sonde: Flexible, miteinander kompatible Bluetooth- und Kabelsonden für Messungen aller klimarelevanten Parameter. Die Bedienung ist intuitiv und geführte Messprogramme liefern schnelle und fehlerfreie Messergebnisse.



2990 9672 15 / mel/04.2025 Änderungen, auch technischer Art, vorbehalten.
Alle Preise netto, zuzüglich Versandkosten und MwSt., gültig ab 01.01.2025. Zahlung 30 Tage netto.

Be sure. **testo**



Volumenstrommessung maximal verbessert.

Lüftungsanlagen präzise und normkonform einregulieren.

Volumenstrom messen auf den Punkt.



	testo 416 Digitales Flügelrad- Anemometer	testo 417 Flügelrad-Anemometer mit Messtrichtern	testo 440 Klimamessgerät	testo 400 Universal-Klimamessgerät
Messort	Kanal	Auslass	Kanal & Auslass	Kanal & Auslass
Volumenstrommessung nach DIN EN 12599	Nein	Nein	Nein	Ja
Langzeitmessung über Stand- Alone Datenlogger	Nein	Nein	Nein	Ja
Kundendaten- & Messstellen- management	Ja, in App	Ja, in App	Nein	Ja, im Gerät
Produktempfehlung	 testo 416	 testo 417 Set 1	 testo 440 Strömungs- KombiSet 2 mit Bluetooth ®	 testo 400 Strömungs-Set mit 16 mm-Flügelradsonde
Bestellnummer	0563 0416	0563 1417	0563 4407	0563 0400 72
Preis Set	554 €	485 €	1.080 €	3.013 €
Lieferumfang (mit allen Setbestandteilen)	• testo 416 - 16mm Flügelrad-Anemometer mit fest angeschlossenem Teleskop (max. 850 mm) • Transporttasche	• testo 417 - 100 mm Flügelrad-Anemometer • Messtrichter für Tellerventile • Messtrichter für Lüftungsgitter • Transporttasche	• testo 440 Klimamessgerät • Flügelrad-Sonde (Ø 100 mm) mit Bluetooth®, inkl. Temperatursensor • Flügelrad-Sonde (Ø 16 mm) mit fest angeschlossenem Kabel (Kabellänge 1,7 m), inkl. Teleskop (ausziehbar bis 0,85 mm) • Kombikoffer	• testo 400 Universal-Klimamessgerät • Flügelrad-Sonde mit Bluetooth® inkl. Temperatursensor • Teleskop (ausziehbar bis 1,0 m) • Flügelrad-Sondenkopf (Ø 100 mm) inkl. Temperatursensor • Hochpräziser Feuchte-Temperatur-Sondenkopf • 90°-Winkel zum Anschluss von Flügelrad-Sonden Ø 100 mm • Transportkoffer
Software	Nein	Nein	Excel-Export über USB	Ja, testo Data Control
Anbindung zur testo Smart App	Ja	Ja	Nein	In Gerät integriert