

Abluftvolumenstrom-Set

1 x Thermo-Anemometer mit
Smartphone-Bedienung testo 405i

1 x Volumenstrom-Messtrichter
testovent 415

Für die praktische Messung des Abluftvolumenstroms am
Luftauslass

Einfache Konfiguration von Dimension und Geometrie des
Auslassquerschnittes

Keine Eingabe des Trichterfaktors erforderlich – dieser ist in
der testo Smart Probes App hinterlegt

Hoher Bedienkomfort durch testo Smart Probes App
(z. B. bequemes Ablesen der Messwerte, Messdatenverlauf,
Protokollfunktion)



Bluetooth
+ App

testo Smart Probes App
zum kostenlosen Download



Das ideale Set für Messung und Kontrolle der Absaugleistung von Lüftungseinrichtungen: Der Volumenstrom-Messtrichter testovent 415 in Verbindung mit dem Thermoanemometer testo 405i ermöglicht die Bestimmung des Volumenstroms (in m^3/h). Der Messtrichter ist einsetzbar an Lüftungseinrichtungen, die über einstellbare Querschnitte Luft aus Räumen absaugen und eignet sich für Luftöffnungen mit einer maximalen Kantenlänge von 190 mm bzw. einem maximalen Durchmesser von 210 mm.

Über die auf Ihrem mobilen Endgerät installierte testo Smart Probes App können Sie Messwerte bequem ablesen, Volumenstrom-Messungen einfach und schnell konfigurieren sowie zeitliche und punktuelle Mittelwerte zuverlässig bestimmen. Abschließend lassen sich Messdaten-Protokolle als PDF- oder Excel-Dateien direkt per E-Mail versenden.

Technische Daten / Zubehör

testo 405i + testovent 415 Set

testo 405i Thermo-Anemometer mit Smartphone-Bedienung, inkl. ausziehbarem (400 mm) Teleskop, Batterien und Kalibrierprotokoll

testovent 415 Volumenstrom-Messtrichter inkl. Tragetasche



Best.-Nr. 0563 0005

199.00 EUR

testo Smart Probes App

Mit der App wird Ihr Smartphone/Tablet zum Display des testo 405i. Sowohl die Bedienung des Messgerätes als auch die Anzeige der Messwerte erfolgen per Bluetooth über die Smart Probes App auf Ihrem Smartphone oder Tablet – unabhängig vom Messort. Zudem können Sie in der App Messprotokolle erstellen, diese mit Fotos und Kommentaren versehen und per E-Mail versenden. Für iOS und Android.



Sensortyp	Hitzdraht
Messbereich	0 ... 30 m/s
Genauigkeit ±1 Digit	±(0,1 m/s + 5 % v. Mw.) (0 ... 2 m/s) ±(0,3 m/s + 5 % v. Mw.) (2 ... 15 m/s)
Auflösung	0,01 m/s

Sensortyp	NTC
Messbereich	-20 ... +60 °C
Genauigkeit ±1 Digit	±0,5 °C
Auflösung	0,1 °C

Technische Daten Messtrichter	
Messbereich	20 ... 200 m³/h
Max. Abweichung	±10 %
Betriebstemperatur	0 ... +50 °C
Trichterfaktor	22
Trichter Abmessungen Grundfläche	240 x 240 mm
Trichter Höhe	335 mm
Trichter Gewicht	786 g

Allgemeine technische Daten	
Kompatibilität	erfordert iOS 8.3 oder neuer / Android 4.3 oder neuer
	erfordert mobiles Endgerät mit Bluetooth 4.0
Lagertemperatur	-20 ... +60 °C
Betriebstemperatur	-20 ... +50 °C
Batterietyp	3 Microzellen AAA
Standzeit	15 h
Abmessung	200 x 30 x 41 mm
	ausziehbares Teleskop bis zu 400 mm

Zubehör	Best.-Nr.	EUR
testo Smart Case (Klima) für die Aufbewahrung und den Transport von testo 405i, testo 410i, testo 510i, testo 605i, testo 805i und testo 905i, Abmessung 270 x 190 x 60 mm	0516 0260	25.00
ISO-Kalibrier-Zertifikat Strömung, Zweipunktkalibrierung, Kalibrierpunkte 5; 10 m/s	0520 0094	87.00
ISO-Kalibrier-Zertifikat Strömung, Hitzdraht-, Flügelradanemometer, Staurohr, Kalibrierpunkte 1; 2; 5; 10 m/s	0520 0004	139.30

1980 1831 15/cw/01.2018

Änderungen, auch technischer Art, vorbehalten.
Alle Preise netto, zuzüglich Versandkosten und MwSt., gültig ab 1.1.2018.
Zahlung innerhalb 30 Tage netto.



Testo SE & Co. KGaA
 Testo-Straße 1, 79853 Lenzkirch
 Telefon +49 7653 681-700
 Telefax +49 7653 681-701
 vertrieb@testo.de

Servicecenter Lenzkirch
 Kolumban-Kayser-Straße 17, 79853 Lenzkirch
 Kaufmännische Hotline: 07653-681-600
 Klima-Hotline: 07653-681-610
 Rauchgas-Hotline: 07653-681-620
 Software-Hotline: 07653-681-630