



Bluetooth thermische anemometer met App

testo 405i

Professionele compacte meetinstrumenten uit de Testo Smart Probes serie voor het gebruik met smartphones/tablets.

Meting van luchtsnelheid en luchthoeveelheid.

Eenvoudige configuratie van kanaaldoorsnede voor het bepalen van de volumestroom

Meetgegevens analyseren en verzenden d.m.v. Smart Probes App.

Uitschuifbare meetkop tot 400 mm

Ruimtebesparend en eenvoudig te transporteren

m/s°C

Bluetooth
+ App

Download nu gratis de
testo Smart Probes App



De testo 405i, de handzame thermische (hittedraad) anemometer i.c.m. de smartphone of tablet is uitermate geschikt voor metingen van luchtsnelheid, temperatuur en luchthoeveelheid. Dankzij de uitschuifbare meetspits is de testo 405i ook eenvoudig inzetbaar in hoog gelegen lucht kanalen. De meetgegevens kunnen eenvoudig in de Smart Probes App worden uitgelezen en als diagram of tabelvorm weergegeven. Ook kunt u met de app de meetprotocollen configureren (puntgemiddelde en tijdsmeting) en

direct verzenden als PDF of Excel. In combinatie met de thermische hygrometer testo 605i is de testo 405i ook geschikt voor het bepalen van cooling en heating performance.

Technische gegevens/toebehoren

testo 405i

Testo 405i, thermische anemometer werkend met smartphone, incl. batterijen en kalibratieprotocol.



Bestel nr. 0560 1405



Testo Smart Probes App

De App verandert uw smartphone of tablet in het display van het meetinstrument. Zowel de bediening als de display van het instrument gaat via de Testo Smart Probes App op uw smartphone of tablet d.m.v. de draadloze Bluetooth verbinding. De App biedt ook de mogelijkheid om meetprotocollen aan te maken, foto's toe te voegen en van notities te voorzien en deze via e-mail te verzenden. Geschikt voor IOS en Android toestellen.

Sensor type	Hitte draad
Meetbereik	0 tot 30 m/s
Nauwkeurigheid ±1 digit	±(0.1 m/s + 5 % van m.w.) (0 to 2 m/s) ±(0.3 m/s + 5 % van m.w.) (2 to 15 m/s)
Resolutie	0.01 m/s

Sensor type	NTC
Meetbereik	-20 tot +60 °C
Nauwkeurigheid ±1 digit	±0.5 °C
Resolution	0.1 °C

Algemene technische gegevens

Compatibiliteit	vereist iOS 8.3 of recenter / Android 4.3 of recenter vereiste mobiel apparaat met Bluetooth 4.0
Opslag temperatuur	-20 tot +60 °C
Bedrijfstemperatuur	-20 tot +50 °C
Batterij type	3 Mignon AAA
Levensduur batterij	15 uur
Afmetingen	200 x 30 x 41 mm Uitschuifbare meetkop tot 400 mm
Garantie	2 jaar

Toebehoren

Bestel nr.

testo Smart case (VAC) voor opslag en transport van testo 405i, testo 410i, testo 510i, testo 605i, testo 805i en testo 905i, afmetingen 270 x 190 x 60 mm	0516 0260	
ISO kalibratie certificaat luchtsnelheid, twee punts kalibratie, kalibratiepunten 5; 10 m/s	0520 0094	
ISO kalibratie certificaat luchtsnelheid, hittedraad, vleugelrad, pitot buis; kalibratie punten 1; 2; 5; 10 m/s	0520 0004	