

Luftflödesmätning i telefonen

testo 410i

Kompakt professionell givare ur serien SmartProbes från Testo, som används tillsammans med smartphones eller surfplattor

Mätning av lufthastighet, luftflöde och temperatur

Enkel inställning av luftdon för luftflödesmätningar (mått och geometri)

Visning av luftflöde från flera luftdon

Mätdata analyseras och skickas via en särskild app

Platsbesparande och enkel att transportera

m/s°C

Bluetooth
+ App

testo SmartProbes App
med kostnadsfri nedladdning



Den kompakta vinghjulsgivaren testo 410i används i kombination med en smartphone eller surfplatta och är lämplig för mätning av lufthastighet, luftflöde och temperatur vid luftdon. Den kan även användas för injustering av luftflöde i ventilationsanläggningar.

Med hjälp av den smarta appen som laddas ned till telefonen eller surfplattan, kan användaren bekvämt läsa av sina mätvärden, konfigurera luftflödesmätningarna snabbt och enkelt samt mäta tids- och punktmedelvärden på ett tillförlitligt sätt. Mätresultaten kan sedan skickas direkt som PDF- eller Excel-filer.

Tekniska data – tillbehör

testo 410i

testo 410i, vinghjulsgivare som används tillsammans en smartphone, inkl. batterier och kalibreringsprotokoll.

Best.nr. 0560 1410



App för SmartProbes-serien

Appen förvandlar din smartphone/surfplatta till ett mätinstrument för testo 410i. Den används både för att styra mätningen och läsa av värdena på en smartphone eller surfplatta via en trådlös Bluetooth-anslutning – oberoende av mätplats. Dessutom går det att använda appen för att skapa mät rapporter, lägga till bilder och kommentarer och skicka dem via e-post. Finns för iOS och Android.

Sensortyp	Vinghjul
Mätområde	0,4 ... 30 m/s
Noggrannhet ±1 siffra	±(0,2 m/s + 2 % av m.v.) (0,4 ... 20 m/s)
Upplösning	0,1 m/s
Sensortyp	NTC
Mätområde	-20 ... +60 °C
Noggrannhet ±1 siffra	±0,5 °C
Upplösning	0,1 °C

Allmänna tekniska data

Kompatibilitet	Kräver iOS 8.3 eller senare / Android 4.3 eller senare Kräver mobila enheter med Bluetooth 4.0
Förvaringstemperatur	-20 ... +60 °C
Drifttemperatur	-20 ... +50 °C
Batterityp	3 st. AAA-batterier
Batteritid	200 tim
Mått	154 x 43 x 21 mm 40 mm vinghjulsdiameter
Garanti	2 år

Tillbehör

Best.nr.

Väska (för mätningar på ventilationssystem) för förvaring och transport av testo 405i, testo 410i, testo 510i, testo 605i, testo 805i och testo 905i, mått 270 x 190 x 60 mm	0516 0260	
ISO-kalibreringscertifikat för lufthastighet, varmtråds-/vinghjulsgivare, pitotrör (prandtrör). Kalibreringspunkter: 0,5, 1, 2, 3, 5, 10, 15, 20 m/s	0520 9014	



Nordtec Instrument AB
Box 12036 • 402 41 Göteborg
Telefon: 031-704 10 70 • Fax: 031- 12 50 42
E-post: nordtec@nordtec.se
Hemsida: www.nordtec.se