



Luftflödesmätning i telefonen

testo 410i

Kompakt professionellt mätinstrument 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 vid injustering av ventilationsanläggningar

Mätdata analyseras och skickas via en särskild app

Platsbesparande och enkel att transportera



m/s

°C



Bluetooth
+ app

testo Smart-app med kostnadsfri nedladdning



Den kompakta vinghjulsanemometern 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.

Den är speciellt användbar vid injustering av ventilationsanläggningar, eftersom det går att jämföra luftflödet mellan flera luftdon. Mätresultaten kan sedan skickas direkt som PDF- eller Excel-filer.

Tekniska data – Tillbehör

testo 410i

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

Best.nr. 0560 1410



Smart app

Appen förvandlar din smartphone/surfplatta till en display för testo 410i. Den används både för att styra mätinstrumentet 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. 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, 2-punktskalibrering. Kalibreringspunkter: 5 m/s och 10 m/s	0520 0094
ISO-kalibreringscertifikat för lufthastighet, varmtråds-/vinghjulsanemometer, pitotrör (prandtrör). Kalibreringspunkter: 5, 10, 15, 20 m/s	0520 0034