

Fukt- och temperaturmätning i telefonen

testo 605i

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

Mätning av luftfuktighet och temperatur i lokaler och kanaler

Automatisk beräkning av daggpunkt och våttemperatur med en smart app

Mätdata analyseras och skickas via en särskild app

Platsbesparande och enkel att transportera



Bluetooth
+ App

testo SmartProbes App
med kostnadsfri nedladdning



Den kompakta fukt- och temperaturgivaren testo 605i används i kombination med en smartphone eller surfplatta och är lämplig för mätning av lufttemperatur och relativ fuktighet i lokaler och kanaler. Tillsammans med varmtrådsanemometern testo 405i går det också att bestämma värme- och kylprestanda.

Användaren kan bekvämt läsa av sina mätvärden i den särskilda appen som laddats ned till en smartphone eller surfplatta. Appen möjliggör också automatisk bestämning av daggpunkt och våttemperatur. Alla mätdata visas antingen som diagram eller i tabellform. Mätresultaten kan sedan skickas direkt som PDF- eller Excel-filer.

Tekniska data – Tillbehör

testo 605i

testo 605i, fukt- och temperaturgivare som används tillsammans med en smartphone, inkl. batterier och kalibreringsprotokoll

Best.nr. 0560 1605



App för SmartProbes-serien

Appen förvandlar din smartphone/surfplatta till ett mätinstrument för testo 605i. 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	Fukt – kapacitiv
Mätområde	0 ... 100 %RH
Noggrannhet ±1 siffra	±(1,8 %RH 3 % av m.v.) vid +25 °C (5 ... 80 %RH)
Upplösning	0,1% RH
Sensortyp	NTC
Mätområde	-20 ... +60 °C
Noggrannhet ±1 siffra	±0,8 °C (-20 ... 0 °C) ±0,5 °C (0 ... +60 °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	250 tim
Mått	243 x 30 x 24 mm
	100 mm sondrör
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	
ACK-kalibreringsbevis för fukt, kalibreringspunkter: 11,3 och 75,3% vid +23 °C	0520 9006	
ACK-kalibreringsbevis för fukt, kalibreringspunkt: fritt valbara punkter	0520 9066	



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