

testo SmartProbes - Mätset för fuktskaderisker

Fukt-/temperaturmätaren testo 605i
IR-temperaturmätaren testo 805i
i en specialväska

Identifiera fuktskaderisker i ett tidigt skede med testo SmartProbes-appen

Mätpunktsmarkering med laserfunktion

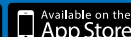
Presentation och utvärdering av fuktskaderisk med trafikljusindikering

Mätdataanalys och rapport med fotodokumentation av det drabbade området via testo SmartProbes-appen



 Bluetooth®
+ App

SmartProbes-appen
för gratis nedladdning



testo SmartProbes mätset för fuktskaderisk, i kombination med den kostnadsfria testo SmartProbes-appen, är idealisk för att förebygga fuktskador. Detta kompakta mätset är enkelt att ta med sig och innehåller två testo SmartProbes-givare – testo 605i och testo 805i – för mätning av omgivande temperatur, relativ luftfuktighet och yttemperatur. Den är perfekt för snabb identifiering av fuktskaderisker.

Resultaten från analysen utvärderas enligt trafikljusprincipen (grön, gul, röd) och kan sparas med en knapptryckning som PDF-, CSV- eller Excel-fil samt överförs till andra enheter eller skickas direkt via e-post. För bättre visualisering bifogas foton på det drabbade området i rapporten.

Tekniska data – Tillbehör

testo SmartProbes - Mätset för

testo SmartProbes mätset för fuktskaderisk, för förebyggande mätningar. Består av: testo 605i, testo 805i, en specialväska, batterier, fabriksprotokoll



Artikelnr. 0563 0005 10



SmartProbes-appen

Appen förvandlar din smartphone/surfplatta i till en display för upp till 6 SmartProbes-givare samtidigt. Den används både för att styra givaren 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.

	testo 605i	testo 805i
Sensortyp	Fukt – kapacitiv	IR
Mätområde	0 ... 100 %RH	-30 ... +250 °C
Noggrannhet ±1 siffror	±3,0 %RH (10 ... 35 %RH) ±2,0 %RH (35 ... 65 %RH) ±3,0 %RH (65 ... 90 %RH) ±5 %RH (<10 %RH eller > 90 %RH) (vid +25 °C)	±1,5 °C eller ± 1,5% av mv. (0 ... +250 °C) ±2,0 °C (-20 ... -0,1 °C) ±2,5 °C (-30 ... -20,1 °C)
Upplösning	0,1% RH	≤0,1 °C
Sensortyp	NTC	
Mätområde	-20 ... +60 °C	
Noggrannhet ±1 siffror	±0,8 °C (-20 ... 0 °C) ±0,5 °C (0 ... +60 °C)	
Upplösning	≤0,1 °C	
Kompatibilitet	Kräver iOS 8.3 eller senare / Android 4.3 eller senare	
	Kräver mobila enheter med Bluetooth® 4.0	
Bluetooth®-räckvidd	upp till 100 m	upp till 15 m
Förvaringstemperatur	-20 ... +60 °C	-20 ... +60 °C
Drifttemperatur	-20 ... +50 °C	-10 ... +50 °C
Batterityp	3 st. AAA-batterier	3 st. AAA-batterier
Batteritid	150 timmar	30 tim
Mått	218 x 30 x 25 mm 73 mm sondrör	140 x 36 x 25 mm
Optik		10:1
Lasermarkering		diffaktiv optik (lasercirkel)
Emissionsfaktor		0,1 ... 1,0 ställbar

Tillbehör	Artikelnr.
ISO-kalibreringscertifikat för fukt. Kalibreringspunkt: 75,3 %RH vid +25 °C	0520 0096
ISO-kalibreringscertifikat / Fukt. Kalibreringspunkter: 11,3 %RH och 75,3 %RH vid 25 °C	0520 0006
ISO-kalibreringscertifikat för temperatur, IR-termometer. Kalibreringspunkter: +60 °C, +120°C, +180°C	0520 0002

Nordtec Instrument AB

Elof Lindälv's gata 13-15
 414 58 Göteborg
 nordtec@nordtec.se
 031-704 10 70