Be sure. testo

testo Smart Probes – Verwarming-set

Tangthermometer testo 115i
Verschildrukmeter testo 510i
Infrarood-thermometer testo 805i
in de testo Smart Case

°C

hPa

m/s

- Compacte professionele meetinstrumenten uit de testo Smart Probes serie voor gebruik met smartphones/tablets
- Alle benodigde meetinstrumenten voor de contactloze temperatuurmeting en de meting van aanvoer- en retourtemperatuur alsmede de gasstromingsdruk
- Meetgegevens analyseren en versturen via testo Smart App
- Weergave meetgegevens als tabel of grafiek
- Handige transporttas testo Smart Case

Bluetooth® + App

testo Smart App
als gratis download

Google play | Available on the App Store

De compacte verwarming-set met de tangthermometer testo 115i, de verschildrukmeter testo 510i en de infrarood-thermometer testo 805i is ideaal voor de belangrijkste meettaken van verwarmingsmonteurs. In combinatie met een smartphone of tablet kunnen daarmee alle temperaturen en drukken van de verwarmingsinstallatie worden gemeten en gecontroleerd. Via de op het mobiele toestel geïnstalleerde testo Smart Probes App kunnen gebruikers hun meetwaarden comfortabel aflezen. Bij de IR-temperatuurmeting, bijv. bij een vloerverwarming, stelt de app u in staat, de meting met foto, temperatuurmeetwaarde en meetvlekmarkering te documenteren. Bovendien is het net zo snel mogelijk om van weergegeven meetgrootheid te veranderen. Menu's voor specifieke toepassingen zoals drukdalingtest incl. alarmfunctie ondersteunen de verwarmingsmonteur bij zijn dagelijks werk. Alle meetgegevens worden desgewenst als diagram of in tabelvorm weergegeven. Ter afronding kan men het meetrapport als pdf- of Excel-bestand direct per e-mail versturen. In de handige testo Smart Case kunnen de meetinstrumenten gemakkelijk getransporteerd worden en zijn ze altijd bij de hand als men ze nodig heeft.

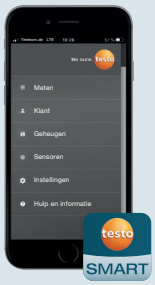
Be sure. testo

Technische gegevens / toebehoren

testo Smart Probes – Verwarming-set

testo Smart Probes verwarming-set voor druk- en temperatuurmeting aan verwarmingsinstallaties. Bestaande uit: testo 115i, testo 510i incl. slangenset (Ø 4 mm en 5 mm) met adapter, testo 805i, testo Smart Case (Verwarming), batterijen, kalibratieprotocol

Bestelnr. 0563 0004 10



testo Smart App
Met de app fungeert uw smartphone/tablet als display van wel 6 testo Smart Probes tegelijkertijd. Zowel de bediening van de meetinstrumenten als de weergave van de meetwaarden vinden per Bluetooth® plaats via de testo Smart App op uw smartphone of tablet – onafhankelijk van de meetplek. Bovendien kunt u in de app meetrapporten opstellen, deze van foto's en commentaar voorzien en via e-mail verzenden. Voor iOS en Android.

	testo 115i	testo 510i	testo 805i
Sensortype	**NTC**	**Druk**	**Infrarood**
Meetbereik	-40 … +150 °C	-150 … 150 hPa	-30 … +250 °C
Nauwkeurigheid ±1 digit	±1,3 °C (-20 … +85 °C)	±0,05 hPa (0 … 1 hPa) ±(0,2 hPa + 1,5 % v. mw.) (1 … 150 hPa)	±1,5 °C of ±1,5 % v. mw. (0 … +250 °C) ±2,0 °C (-20 … -0,1 °C) ±2,5 °C (-30 … -20,1 °C)
Resolutie	0,1 °C	0,01 hPa	0,1 °C
Compatibiliteit	Vereist iOS 11.0 of nieuwer / Android 6.0 of nieuwer		
	Vereist mobiel eindtoestel met Bluetooth® 4.0		
Bluetooth®-bereik	tot 100 m	tot 15 m	tot 15 m
Opslagtemperatuur	-20 … +60 °C		
Bedrijfstemperatuur	-20 … +50 °C		-10 … +50 °C
Type batterij	3 microcellen AAA		
Levensduur	150 h	150 h	30 h
Afmetingen	183 x 90 x 30 mm	148 x 36 x 23 mm	140 x 36 x 25 mm
Optiek			10:1
Lasermarkering			Diffractieve optiek (laserkring)
Emissiegraad			0,1 … 1,0 instelbaar

Toebehoren	**Bestelnr.**	
ISO-kalibratiecertificaat temperatuur, infrarood-thermometer, kalibratiepunten +60 °C; +120 °C; +180 °C	0520 0002	
ISO-kalibratiecertificaat temperatuur, éénpuntskalibratie voor tangthermometer, kalibratiepunt +60 °C	0520 0072	
ISO-kalibratiecertificaat druk, nauwkeurigheid > 0,6 % van de eindwaarde	0520 0005	

1983 1884/TT/I/01.2021

Wijzigingen, ook van technische aard, voorbehouden.