



# Rörtemperaturmätning i telefonen

## testo 115i

---

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

---

Mätning av tilllopps- och returtemperaturer i värmesystem

---

Temperaturmätning på kylanläggningar för automatisk beräkning av överhettning och underkylning

---

Snabb identifiering av temperaturförändringar med visning i tabeller eller diagram

---

Mätdata analyseras och skickas via en särskild app

---

Platsbesparande och enkel att transportera

---



Bluetooth  
+ App

testo SmartProbes App  
med kostnadsfri nedladdning



Den praktiska rörtemperaturgivaren testo 115i används i kombination med en smartphone eller surfplatta och lämpar sig för service och felsökning på ventilations- och kylanläggningar, samt vid installation av dessa. Givaren kan dessutom användas för att mäta tilllopps- och returtemperaturer. När mätplatserna befinner sig långt ifrån varandra gör testo 115i arbetet betydligt enklare – tack vare en trådlös anslutning till en smartphone eller surfplatta.

Om tryckgivaren testo 549i används samtidigt kan också enskilda systemparametrar som t.ex. överhettning och underkylning beräknas i kylanläggningar. Användaren kan bekvämt läsa av sina mätvärden i den särskilda appen som laddats ned till en smartphone eller surfplatta. Alla mätdata presenteras antingen i diagram- eller i tabellform. Mätresultaten kan sedan skickas direkt som PDF- eller Excel-filer.

## Tekniska data – tillbehör

### testo 115i

testo 115i, rörtemperaturgivare som används tillsammans med en smartphone, för mätningar på rör med en diameter på 6–35 mm, inkl. batterier och kalibreringsprotokoll



Best.nr. 0560 1115



#### App för SmartProbes-serien

Appen förvandlar din smartphone/surfplatta till ett mätinstrument för testo 115i. 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

#### NTC

Mätområde	-40 ... +150 °C
Noggrannhet ±1 siffra	±1,3 °C (-20 ... +85 °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	183 x 90 x 30 mm
Garanti	2 år

#### Tillbehör

#### Best.nr.

Väska (för mätningar på kylanläggningar) för förvaring och transport av 2 st. testo 115i och 2 st. testo 549i, mått 250 x 180 x 70 mm	0516 0240	
Väska (för mätningar på värmeanläggningar) för förvaring och transport av testo 115i, testo 410i, testo 510i, testo 549i och testo 805i, mått 250 x 180 x 70 mm	0516 0270	
ISO-kalibreringscertifikat för temperatur, 1-punktskalibrering för rörtemperaturgivare, kalibreringspunkt 60 °C	0520 0072	



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