

Drukverschilmeter werkend met smartphone

testo 510i

Professionele compacte meetinstrumenten uit de Testo Smart Probes serie voor het gebruik met smartphones/tablets.

Meting van gasstroom en statische druk alsmede volumestroom

Meetmenu voor drukval test incl. alarm

Meetgegevens analyseren en verzenden d.m.v. de testo Smart App

Ruimtebesparend en eenvoudig te transporteren

Magneet voor goede hechting



hPa

m/s



Bluetooth
+ App

Download gratis de
testo Smart App



De testo 510i, de handzame drukverschilmeter i.c.m. de smartphone of tablet is uitermate geschikt voor drukmetingen aan gasinstallaties en Cv-installaties (statische druk, drukverschil, drukval meting, etc.). Daarnaast kan de testo 510i ook gebruikt worden voor metingen van luchtsnelheid en luchthoeveelheid.

De meetgegevens kunnen eenvoudig in de testo Smart App worden uitgelezen en als diagram of tabelvorm weergegeven. De Smart App kent ook een meetmenu voor de drukverschiltest incl. alarmering. Ook kunt u met de App de meetprotocollen configureren (drukval test menu) en direct verzenden als PDF of Excel.

Technische gegevens/toebehoren

testo 510i

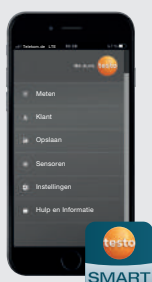
testo 510i, verschildruk meter werkend op smartphone, incl. slangenset (Ø 4 mm en 5 mm) adapter batterijen en kalibratieprotocol.

Bestel nr. 0560 1510



Testo Smart App

Met de app wordt uw smartphone/tablet het display van de testo 510i. Zowel de bediening van het meetinstrument als de weergave van de meetwaarden vinden met bluetooth plaats via de testo Smart App op uw smartphone of tablet – onafhankelijk van de meetplek. Bovendien kunt u in de app meetrappen opstellen, deze van foto's en commentaar voorzien en via e-mail verzenden. Voor iOS en Android.



Sensor type

Druk

Meetbereik	-150 tot 150 hPa
Nauwkeurigheid ±1 digit	±0.05 hPa (0 tot 1 hPa) ±(0.2 hPa + 1.5 % van m.w.) (1 tot 150 hPa)
Resolutie	0.01 hPa

Algemene technische gegevens

Compatibiliteit	vereist iOS 11.0 of recenter / Android 6.0 of recenter vereiste mobiel apparaat met Bluetooth 4.0
Opslag temperatuur	-20 tot +60 °C
Bedrijfstemperatuur	-20 tot +50 °C
Batterij type	3 micro batteries AAA
Levensduur batterij	130 uur
Afmetingen	148 x 36 x 23 mm

Toebehoren

Bestel nr.

testo Smart case (VAC) voor opslag en transport van testo 405i, testo 410i, testo 510i, testo 605i, testo 805i en testo 905i, afmetingen 270 x 190 x 60 mm	0516 0260	
ISO kalibratiecertificaat druk, nauwkeurigheid > 0.6 % van eindwaarde	0520 0005	