

# Drukverschilmeter met smartphone bediening

## 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

---

Eenvoudige configuratie voor het bepalen volumestroom

---

Ruimtebesparend en eenvoudig te transporteren

---

Magneet voor goede hechting

---

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.



hPa

m/s



Bluetooth  
+ app

testo Smart App  
als gratis download

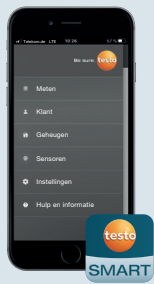


## Technische gegevens / toebehoren

### testo 510i

testo 510i, drukverschilmeter met smartphone-bediening, incl. slangenset (Ø 4 mm en 5 mm) met adapter, batterijen en kalibratieprotocol

Bestelnr. 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 meetrapporten opstellen, deze van foto's en commentaar voorzien en via e-mail verzenden. Voor iOS en Android.

#### Sensortype

#### Druk

Meetbereik	-150 ... 150 hPa
Nauwkeurigheid ±1 digit	±0,05 hPa (0 ... 1 hPa) ±(0,2 hPa + 1,5 % v. mw.) (1 ... 150 hPa)
Resolutie	0,01 hPa

#### Algemene technische gegevens

Compatibiliteit	Vereist Android 11.0 of nieuwer / Android 6.0 of nieuwer Vereist mobiel eindtoestel met bluetooth 4.0
Opslagtemperatuur	-20 ... +60 °C
Bedrijfstemperatuur	-20 ... +50 °C
Type batterij	3 microcellen AAA
Batterijduur	150 h
Afmetingen	148 x 36 x 23 mm

#### Toebehoren

#### Bestelnr.

testo Smart Case (VAC) voor het bewaren en transporteren 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 de eindwaarde	0520 0005	