



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. Smart Probes

Eenvoudige configuratie voor het bepalen volumestroom

Ruimtebesparend en eenvoudig te transporteren

Magneet voor goede hechting



hPa

m/s



Bluetooth
+ App

Download nu gratis de
testo Smart Probes 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.). Hiernaast kan de testo 510i ook gebruikt worden voor metingen van luchtsnelheid en luchthoeveelheid.

De meetgegevens kunnen eenvoudig in de Smart Probe App worden uitgelezen en als diagram of tabelvorm weergegeven. 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, verschuldruk meter werkend op smartphone, incl. slangenset (Ø 4 mm en 5 mm) adapter batterijen en kalibratieprotocol.



Bestel nr. 0560 1510



Testo Smart Probes App

De App verandert uw smartphone of tablet in het display van het meetinstrument. Zowel de bediening als de display van het instrument gaat via de Testo Smart Probes App op uw smartphone of tablet d.m.v. de draadloze Bluetooth verbinding. De App biedt ook de mogelijkheid om meetprotocollen aan te maken, foto's toe te voegen en van notities te voorzien en deze via e-mail te verzenden. Geschikt voor IOS en Android toestellen.

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 8.3 of recenter / Android 4.3 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
Garantie	2 jaar

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 kalibratie certificaat druk, nauwkeurigheid > 0.6 % van eindwaarde	0520 0005	