

# Digitale vacuümmeter met Bluetooth

**testo 552 - Voor de evacuatie van koelinstallaties en warmtepompen**

---

Zeer nauwkeurige en betrouwbare meetresultaten

---

De meetgegevens worden verzonden naar de gratis testo Smart Probes App en via de Smartphone of tablet kunnen de waarden geanalyseerd, verwerkt en verstuurd worden

---

Meting van de verdampingstemperatuur van H<sub>2</sub>O

---

Visueel alarm bij een grenswaarde-overschrijding

---

Robuuste design en beschermd tegen water en vuil (IP42)

---



hPa

micron

 Bluetooth +  
testo Smart Probes App

 Available on the App Store

 Google play



testo 552 is een digitale vacuümmeter voor het vacumeren van warmtepompen en koelinstallaties. Dit meettoestel geeft uiterst nauwkeurige info over de mate van ontvochtiging en het verwijderen van vreemde stoffen in de installatie (oliën, andere gassen, etc.). De testo 552 kan direct of in combinatie met een manifold aangesloten worden op de installatie.

Via de Bluetooth interface kan de testo 552 verbonden worden met de testo Smart Probes App op uw Smartphone of tablet. Hierdoor kunt u vanop afstand het vacumeren bekijken. U kunt bovendien de meerresultaten verwerken in de App en in een rapport versturen via e-mail.

## Technische gegevens / Toebehoren

### testo 552

testo 552, digitale vacuümmeter met Bluetooth incl. batterijen en kalibratieprotocol

Bestelnr. 0560 5522

EUR 150,00



#### testo Smart Probes App

Met de App wordt uw Smartphone/tablet het display van uw testo 552. Zowel de bediening van het toestel als de weergave van de meetwaarden gebeuren via Bluetooth met de testo Smart Probes App op uw Smartphone of tablet – onafhankelijk van uw meetlocatie. Daarnaast kunt u via de App een rapport opstellen. Voor iOS en Android.



#### Algemene technische gegevens

Werkingstemperatuur	-10 ... +50 °C
Opslagtemperatuur	-20 ... +50 °C
Autonomie batterij	50u (zonder Bluetooth/achtergrondverlichting)
Afmetingen	160 x 110 x 50 mm
Gewicht	Ca. 500 g
Beschermingsklasse	IP42
Batterijtype	2 mignoncellen AA
Aansluiting	- 2 x 7/16" UNF - 1 x MiniDin (verbinding met testo 570)
Sensor	Pirani sensor
Parameter	mmHg, Torr, mbar, hPa micron, inH20, inHg, Pa
Meetinterval	0,5 sec
Garantie	2 jaar
Compatibiliteit	vereist iOS 8.3 of recenter / Android 4.3 of recenter vereist een mobiel toestel met Bluetooth 4.0

#### Sensor type

#### Absolute druksensor

Meetbereik vacuüm	0 tot +26,66 mbar 0 tot 20.000 microns
Resolutie vacuüm	1 micron (0 tot 1.000 microns) 10 microns (1.000 tot 2.000 microns) 100 microns (2.000 tot 5.000 microns) 500 microns (5.000 tot 10.000 microns) 5.000 microns (10.000 tot 20.000 microns)
Nauwkeurigheid vacuüm ±1 digit (Bij +22 ° C)	±10 microns + 10 % v.d. m.w. (100 tot 1.000 microns)
Overbelasting vacuüm	absoluut: 6 bar / 87 psi relatief: 5 bar / 72 psi

#### Toebehoren

#### Bestelnr.

#### EUR

Aansluitkabel met mini-DIN-connector testo 552 voor het aansluiten van de digitale manifold testo 570	0554 5520	20,00
---	-----------	-------