

Älypuhelimella toimiva korkeapainemittauslaite

testo 549i

Kompakti ammattimainen mittauslaite Testo Smart Probes -sarjasta älypuhelimien/tablettien kanssa käytettäväksi

Korkean ja matalan paineen mittaus

Pieni kylmäainehävikki letkuttoman käytön ansiosta

Nopea ja helppo asennus paineliitäntään 45° kulman ansiosta

Mittaustiedot analysoidaan ja lähetetään testo Smart Probes -sovelluksen kautta

Ongelmaton käyttö mittauspisteissä, jotka ovat kaukana toisistaan – Bluetooth® kantama jopa 100 m



bar

 Bluetooth®
+ App

testo Smart Probes App
for free download



Kätevä korkeapainemittauslaite testo 549i soveltuu älypuhelimien tai tabletin kanssa lämpöpumppu- ja jäähdytysjärjestelmien huoltoon ja vianetsintään sekä niiden asennukseen. Mittauslaite voidaan kiinnittää nopeasti ja helposti suoraan paineliitäntään. Testo 549i helpottaa huomattavasti työskentelyä paineliitäntöissä, jotka ovat kaukana toisistaan, kiitos langattoman yhteyden älypuheliimeen tai tablettiin. Myös käytännöllinen: koska mittauksiin ei tarvita letkuja, kylmäainetta ei häviä .

Testo 115i -pihtilämpömittarin samanaikainen käyttö mahdollistaa myös yksittäisten jäähdytysjärjestelmän parametrien, kuten tulistuksen, laskemisen. Käyttäjät voivat lukea mittausarvonsa kätevästi päätelaitteeseen asennetun testo Smart Probes -sovelluksen kautta. Lisäksi testo Smart Probes -sovellus mahdollistaa höyrystymis- ja lauhtumislämpötilojen automaattisen laskennan. Kaikki mittauksien tiedot esitetään joko kaaviona tai taulukkona. Lopuksi mittauksien tiedot voidaan lähettää suoraan pdf- tai Excel-tiedostoina.

Tekniset tiedot/lisävarusteet

testo 549i

testo 549i, älypuhelimella toimiva korkeapainemittauslaite, sisältää paristot ja kalibrointiprotokollan

tuotenro 0560 2549 02



Anturin tyyppi	Paine
Mittausalue	-1 to 60 bar
Tarkkuus ±1 digit	0,5 % täyden asteikon arvosta
Resoluutio	0.01 bar
Liitäntä	7/16" – UNF, 1/4" SAE
Max paine	65 bar



testo Smart Probes App

Sovellus muuttaa älypuhelimesi/tablettisi testo 549i:n näytöksi. Molemmat operaatiot mittauslaitteen ja lukemien näyttö tapahtuu Bluetooth®-yhteydellä älypuhelimien tai tablettien testo Smart Probes -sovelluksen kautta – mittauspaikasta riippumatta. Lisäksi voit sovelluksella luoda mittausraportteja, lisätä niihin kuvia ja kommentteja sekä lähettää ne sähköpostitse. iOS:lle ja Androidille.

Yleiset tekniset tiedot

Yhteensopivuus	vaatii iOS 8.3:n tai uudemman / Android 4.3:n tai uudemman vaatii mobiilipäätelaitteen, jossa on Bluetooth® 4.0
Säilytyslämpötila	-20 to +60 °C
Käyttölämpötila	-20 to +50 °C
Paristot	3 kpl AAA
Paristojen kesto	n.130 tuntia
Soveltuu kylmäaineille	CFC, HFC, HCFC, N, H ₂ O, CO ₂
Mitat	150 x 32 x 31 mm
Bluetooth® kantama	jopa 100 m

Lisävarusteet

tuote nro

testo Smart Case 2 x testo 115i ja 2 x testo 549i säilytykseen ja kuljetukseen, mitat 250 x 180 x 70 mm	0516 0240	
ISO suhteellisen paineen kalibrointitodistus, 3 mittauspistettä jaettuna mittausalueelle	0520 0085	

ahlsell ref
One Step Ahead