

We measure it.



Chytrým telefonem ovládaný přístroj pro měření vysokého tlaku

testo 549i

Kompaktní profesionální měřicí přístroj z řady chytrých sond Testo pro použití s chytrými telefony / tablety

Měření vysokého a nízkého tlaku

Rychlá a snadná instalace na tlakových přípojkách

Nízká ztráta chladiva díky přípojce bez hadice

Analýza a zaslání naměřených dat pomocí aplikace pro chytré sondy testo Smart Probes App

Úspora prostoru a snadná přeprava



Bluetooth
+ App

testo Smart Probes App
zdarma ke stažení



Praktický přístroj pro měření vysokého tlaku testo 549i, v kombinaci s chytrým telefonem nebo tabletem, je vhodný pro detekci poruch u klimatizačních a chladicích systémů, obsluhu daných systémů a zároveň i pro jejich uvedení do provozu. Měřicí přístroj lze rychle a snadno připojit přímo k tlakové přípojce. Při práci s tlakovými přípojkami, které jsou daleko od sebe, testo 549i celý proces měření značně zjednodušuje – díky Bluetooth spojení s chytrým telefonem nebo tabletem. Další výhoda: jelikož pro měření nejsou za potřeby žádné hadice, ztratí se velmi málo nebo vůbec žádné chladivo.

A pokud je zároveň použit Bluetooth klešťový teploměr testo 115i, lze vypočítat jednotlivé parametry chladicího systému (např. přehřátí). Díky aplikaci testo Smart Probes App nainstalované na Vašem mobilním zařízení můžete pohodlně odečítat naměřené hodnoty. Aplikace dále nabízí automatický výpočet výparné a kondenzační teploty. Všechna naměřená data jsou zobrazena ve formě grafu nebo tabulky. Protokoly měření lze poté zaslat rovnou e-mailem ve formátu *.pdf nebo *.xls.

www.testo.cz

Technická data / Příslušenství

testo 549i

testo 549i, chytrým telefonem ovládaný přístroj pro měření vysokého tlaku, včetně baterií a výstupního protokolu z výroby

Obj. č. 0560 1549



Aplikace pro chytré sondy testo Smart Probes App

Aplikace promění Váš chytrý telefon / tablet v displej přístroje testo 549i. Ovládání měřicího přístroje a stejně tak zobrazení naměřených hodnot probíhá pomocí Bluetooth spojení skrze aplikaci pro chytré sondy Testo na Vašem chytrém telefonu nebo tabletu – nezávisle na místě měření. Aplikaci můžete navíc použít pro vytvoření protokolu měření, přidat do něj fotografie a komentáře a vše odeslat pomocí e-mailu. Aplikace je dostupná pro zařízení iOS a Android.



Typ senzoru

Měřicí rozsah -1 ... 60 bar

Přesnost ± 1 digit 0,5 % z koncové hodnoty

Rozlišení 0,01 bar

Přípojka 7/16" – UNF

Přetížení rel. 65 bar

Tlakový

Obecná technická data

Kompatibilita Vyžaduje iOS 8.3 nebo novější / Android 4.3 nebo novější
Vyžaduje mobilní zařízení s Bluetooth 4.0

Skladovací teplota -20 ... +60 °C

Provozní teplota -20 ... +50 °C

Typ baterie 3 mikro-tužkové baterie AAA

Životnost baterie cca 150 hodin

Měřitelná média CFC, HFC, HCFC, N, H₂O, CO₂

Rozměry 125 x 32 x 31 mm

Záruka 2 roky

Příslušenství

Obj. č.

Chytré pouzdro testo (chlazení) pro uložení a přepravu: 2x testo 115i a 2x testo 549i, rozměry: 250 x 180 x 70 mm

0516 0240

Akreditovaná kalibrace - absolutní, diferenční tlakoměr - služba od třetího

31 0302 0433

Testo s.r.o.

Jinonická 80
158 00 Praha 5
tel.: +420 222 266 700
fax: +420 222 266 748
email: info@testo.cz