



Všetko na prvý pohľad vo Vašej ruke

Rýchle meranie a ľahká obsluha pomocou veľkého grafického displeja a Vášho smartfónu - a napriek tomu maximálne kompaktný a odolný.

Nové digitálne analyzátory chladenia s ventilovými súpravami od spoločnosti Testo.



Nároky sa zvyšujú Riešenie je po ruke

Kvalitní technici v oblasti chladenia, klimatizácie alebo kúrenia pracujú s odbornými znalosťami a skúsenosťami. A najlepšie s profesionálnym asistentom: nami. Pretože v spoločnosti Testo vyvíjame presne tie nástroje, ktoré využívajú spoľahlivé a inteligentné technológie, aby sme vám uľahčili pracovný deň. Vďaka Bluetooth® 5.0 sú nové digitálne analyzátory chladenia s ventilovými súpravami s mimoriadne veľkým displejom a robustným bezpečnostným krytom vhodné aj na bezdrôtové meranie. Ušetríte drahocenný čas a vyhnete sa stresu pri

KPT.CZ

inštalácii, údržbe a servise chladiacich systémov a tepelných čerpadiel. V meracích prístrojoch sú už uložené všetky dôležité programy merania, ako aj správne chladivá pre rôzne závody. Vďaka aplikácii testo Smart je dokumentácia na mieste rýchla a nekomplikovaná. A vďaka bezdrôtovému prenosu údajov máte dokonca obe ruky voľné. Znie to ako hladká práca? Potom sme urobili všetko správne.

Nová generácia digitálnych analyzátorov chladenia

Dovoľte nám predstaviť vám: dnešný spôsob inštalácie a servisu chladiacich systémov a tepelných čerpadiel. Nová generácia digitálnych analyzátorov chladenia od spoločnosti Testo je rýchlejšia, spoľahlivejšia a flexibilnejšia ako kedykoľvek predtým. Všetko, čo bolo osvedčené, sme urobili ešte lepšie:

- väčší displej s prehľadnejším usporiadaním
- zvýšená odolnosť a pohodlie pri manipulácii
- bezdrôtové siete s Bluetooth® 5.0

A na trh sme uviedli prvý plne digitálny analyzátor chladenia s ventilovou súpravou, ktorý vám umožňuje zobrazit a vyhodnotiť všetky výsledky v reálnom čase v aplikácii testo Smart. Presvedčivý výsledok si môžete pozrieť tu. A ak chcete, čoskoro si to môžete vyskúšať uchopiť do ruky.



Bezdrôtové meranie, nekomplikovaná dokumentácia - s Bluetooth® 5.0, testo Smart App a počítačovým softvérom testo DataControl zadarmo.

Kompaktný, praktický a robustný: Robustné puzdro so zapusteným displejom zvláda svoju prácu spoľahlivo aj v extrémnych podmienkach.

Vďaka mimoriadne veľkým grafickým displejom, inteligentnej aplikácii testo a intuitívnemu navádzaniu používateľa sú merania rýchlejšie a jednoduchšie ako kedykoľvek predtým.

testo 550s / testo 557s

Dve novinky Prvá voľba pre každú prácu



KLÍMA



Bluetooth® 5.0
+ App

testo Smart App
na stiahnutie zadarmo



Vďaka digitálnym analyzátorom chladenia testo 550s a testo 557s sú merania na chladiacích a klimatizačných systémoch a tepelných čerpadlách rýchlejšie a jednoduchšie ako kedykoľvek predtým. Veľký displej zobrazuje všetky namerané údaje na prvý pohľad a zjednodušuje analýzu výsledkov. Ponuky merania vás krok za krokom prevedú meraním a umožnia automatické určenie dôležitých parametrov zariadenia, ako je prehriatie, test poklesu tlaku,

test tesnosti alebo evakuácia. Bluetooth® sondy na teplotu, tlak a vlhkosť je možné pripojiť bezdrôtovo k prístroju a spolu s testo Smart App poskytujú ešte väčšiu flexibilitu. A aplikácia má tiež vždy pripravené správne chladivo. Vďaka svojej osvedčenej kvalite a veľkej odolnosti sa môžete spoľahnúť na maximálnu presnosť za každých podmienok. Od prvej po poslednú úlohu.



Výhody sú zrejmé:

- **Všetky výsledky na prvý pohľad** na veľkom grafickom displeji
- **Výnimočne kompaktný a spoľahlivý** vďaka ľahko ovládateľnému a robustnému krytu s krytím IP 54
- **Jednoduché a bezdrôtové meranie vákuu a teploty** pomocou automatického pripojenia cez Bluetooth®
- **Ešte väčšia flexibilita vašich meraní a dokumentácie** s aplikáciou testo Smart

Ihneď pripravený na použitie s praktickými zosťavami a užitočným príslušenstvom



testo 550s

Digitálny analyzátor chladenia s Bluetooth® a 2-cestným ventilovým blokom



testo 557s

Digitálny analyzátor chladenia s Bluetooth® a 4-cestným ventilovým blokom



Praktický kufor

Vždy v cene: robustný kufor na rýchle a bezpečné uloženie všetkých komponentov zostavy, hadíc a sond.



Sonda teploty

S káblom alebo bez neho na meranie na rúrkach s priemerom 6 - 35 mm



testo 552i

Bezdrôtová vákuová inteligentná sonda sa automaticky pripája k digitálnym analyzátorom chladenia alebo k aplikácii testo Smart App, dosah Bluetooth® až do 150 m



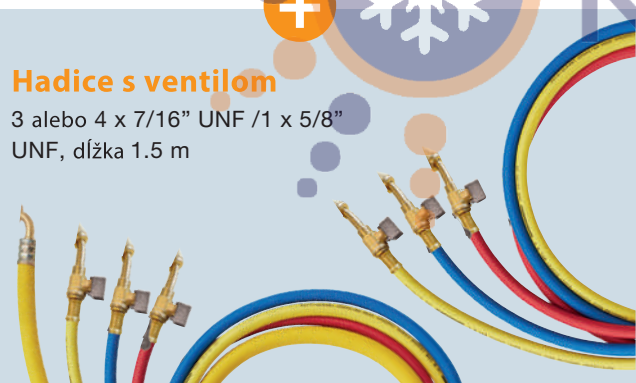
Magnetický remeň

so závesným systémom pre ľahkú výmenu



Hadice s ventilom

3 alebo 4 x 7/16" UNF / 1 x 5/8" UNF, dĺžka 1.5 m



+ vždy v cene

+ voliteľné

testo 550i

Plne inteligentný a úplne bezdrôtový: najmenší analyzátor chladenia všetkých čias



Bluetooth® 5.0
+ App

testo Smart App
na stiahnutie zadarmo



Sme pripravení na všetky vaše práce. Dnes aj v budúcnosti: Prvý plne digitálny analyzátor chladenia testo 550i vám umožňuje riadiť vaše každodenné servisné a údržbové práce na chladiacich a klimatizačných systémoch a tepelných čerpadlách výlučne prostredníctvom aplikácie testo Smart a smartphonu alebo tabletu. Najmenší digitálny analyzátor chladenia na trhu, ktorý je na trhu vybavený 2-cestným ventilovým blokom, umožňuje realizovať merania rýchlo a pohodlne a vďaka digitálnej dokumentácii značne šetri čas. Okrem toho sa kompaktný prístroj automaticky pripája prostredníctvom aplikácie testo Smart App k našim Bluetooth® sondám na meranie teploty, tlaku a vlhkosti. V aplikácii možno automaticky vypočítať teploty odparovania a kondenzácie. A s ničím viac v ruke ako so smartfónom nestojíte relaxujúc vedľa systému - alebo vo vzdialenosti až 150 m.





Vaše výhody:

- **Všetky činnosti, od merania až po dokumentáciu,** pomocou aplikácie testo Smart na svojom smartfóne
- **Najmenší digitálny analyzátor chladenia na trhu**
- **Maximálna spoľahlivosť** vďaka mimoriadne robustnému krytu s triedou ochrany IP54
- **Voliteľné rozšírenie pomocou inteligentných sond testo** na bezdrôtové meranie teploty, vlhkosti a vákua

Bezdrôtové, bez hadíc - stačí pripojiť! Meranie vákua pomocou inteligentnej sondy testo 552i



Žiadne káble. A tiež žiadna hadica: Nová sonda testo 552i na meranie vákua ovládaná aplikáciou App rozširuje portfólio inteligentných sond testo o možnosť merať podtlak bezdrôtovo, rýchlo a prostredníctvom jedného servisného portu.

Na účely merania vákua sa testo 552i automaticky pripája k digitálnym analyzátorom chladenia testo 550s a testo 557s, ako aj k testo 550i cez testo Smart App a zobrazuje alarmy priamo v aplikácii v prípade kritických hodnôt. Čo viac potrebujete?

Stručný prehľad výhod:

- **Identifikujte vákuum rýchlo a ľahko** prostredníctvom grafického znázornenia v aplikácii alebo na displeji digitálneho analyzátoru chladenia
- **Automatické pripojenie Bluetooth®** s testo Smart App a so všetkými digitálnymi analyzátormi chladenia
- **Kompaktný, spoľahlivý a odolný** vďaka krytu s krytím IP 54
- **Ľahká inštalácia** na akýkoľvek servisný port vďaka integrovanému uhlu 45 °

Download
teraz
bezplatne
Pre Android
a IOS



Jedna pre všetky testo Smart App



Všetky aplikácie nových digitálnych analyzátorov chladenia na vašom smartfóne: S aplikáciou testo Smart App budete v budúcnosti vyhodnocovať výsledky ešte rýchlejšie. Okrem toho vám pomôže vyhnúť sa chybám pri meraní, pretože uložené programy merania vás krok za krokom prevedú konfiguráciou a meraním. Vďaka integrovaným dokumentačným funkciám je možné vytvárať správy priamo na mieste a protokoly digitálneho merania vrátane fotografií je možné odosielať ako súbory PDF alebo CSV priamo e-mailom. Okrem toho môžete stlačením jediného tlačidla pridať údaje o zákazníkoch a mieste merania a ich synchronizácia s bezplatným počítačovým softvérom testo DataControl prebehne bezdrôtovo cez WLAN.

Ľahká správa meraní a údajov o zákazníkoch S PC softvérom testo Data Control



Z miesta merania cez PC až po dokončenie práce: So softvérom testo DataControl možno ľahko a rýchlo spravovať výsledky meraní a profily zákazníkov - a dokumentácia sa vytvára takmer sama.

- **Intuitívne užívateľské rozhranie:**
všetky informácie dostupné kliknutím
- **Grafické zobrazenie**
až 4 odčítania súčasne
- **Spravujte profily zákazníkov a meracie body:**
Synchronizácia App, digitálnych analyzátorov chladenia a softvéru cez WLAN

Digitálne analyzátory chladenia

Testo v porovnaní

Ak potrebujete digitálny analyzátor chladenia - náš sortiment od spoločnosti Testo je ten pravý. Porovnajme a rozhodnite sa pre najlepší.



KLÍMA PRE TEBA.SK

	testo 550s	testo 557s	testo 550i
Ventilový blok	2-cestný	4-cestný	2-cestný
Všetky merané hodnoty špecifické pre danú aplikáciu jediným pohľadom vďaka veľkému grafickému displeju	✓	✓	—
Prevádzka a dokumentácia pomocou testo Smart App	Bluetooth 5.0 (dosah až 150 m)	Bluetooth 5.0 (dosah až 150 m)	Bluetooth 5.0 (dosah až 150 m)
Kompatibilné so všetkými bezdrôtovými sondami na teplotu, vákuum, vlhkosť	✓ (s automatickým pripojením)	✓ (s automatickým pripojením)	✓ (s automatickým pripojením)
Kompaktné vonkajšie rozmery a ovládanie jednou rukou	✓	✓	✓ (ultra-kompaktný)
Krytie	IP54	IP54	IP54
Rovnaký rozsah merania tlaku HP / LP	až do 60 bar	až do 60 bar	až do 60 bar
Presnosť merania tlaku	> 0.5 % z k.h.r.	> 0.5 % z k.h.r.	> 0.5 % z k.h.r.
Integrované meranie teploty	✓ (až 2 teplotné sondy + sonda Bluetooth®)	✓ (až 2 teplotné sondy + sonda Bluetooth®)	✓ (až 2 teplotné sondy + sonda Bluetooth®)
Cieľové prehriatie v analyzátore chladenia alebo v inteligentnej testo APP	✓	✓	✓ (len App)
Namerané údaje zdokumentované a odoslané pomocou testo Smart Probes App	✓	✓	✓
Charakteristiky chladiva v pamäti	90	90	90
Aktualizácia chladiva	automaticky cez App	automaticky cez App	automaticky cez App
Teplotne kompenzovaná skúška tesnosti pomocou teplotnej sondy	✓	✓	✓
Meranie vákuu pomocou vákuovej sondy testo 552i	✓	✓	✓
Vhodné pre chladivá A2L - chladivá s nižšou toxicitou a nižšou horľavosťou (mierne horľavé)	✓	✓	✓
PC softvér testo DataControl (voliteľný)	✓	✓	✓

Šesť pripravených zostáv

Objednajte teraz

KLÍMA PRE TEBA.SK

testo 550s

Základná zostava

Inteligentný digitálny analyzátor chladenia s káblovými teplotnými sondami v praktickom kufri, vr. kalibračného certifikátu a batérie

Obj. číslo 0564 5501



362,- €



Smart zostava

Inteligentný digitálny analyzátor chladenia s **bezdrôtovými** teplotnými sondami v praktickom kufri, vr. kalibračného certifikátu a batérie

Obj. číslo 0564 5502



428,- €



Smart zostava s hadicami

Inteligentný digitálny analyzátor chladenia s **bezdrôtovými** teplotnými sondami a **3 hadicami** v praktickom kufri, vr. kalibračného certifikátu a batérie

Obj. číslo 0564 5503



483,- €



testo 557s

Smart zostava

Inteligentný digitálny analyzátor chladenia s **bezdrôtovými** teplotnými sondami a **vákuovou sondou** v praktickom kufri, vr. kalibračného certifikátu a batérie

Obj. číslo 0564 5571



538,- €



Smart zostava s hadicami

Inteligentný digitálny analyzátor chladenia s **bezdrôtovými** teplotnými sondami, **4 hadicami** a **vákuovou sondou** v praktickom kufri, vr. kalibračného certifikátu a batérie

Obj. číslo 0564 5572



604,- €



testo 550i

Smart zostava *

Inteligentný digitálny analyzátor chladenia s **bezdrôtovými** teplotnými sondami v praktickom kufri, vr. kalibračného certifikátu a batérie

Obj. číslo 0564 3550



362,- €



* testo 550i k dispozícii aj ako samostatný prístroj, vr. batérie (3 x AAA), kalibračný protokol a návod na obsluhu Obj. číslo 0564 2550

Presné, praktické, dobré Príslušenstvo pre vaše nové digitálne analyzátory chladenia

KLIMA PRE TEBA.SK



testo 552i

Bezdrôtová vákuová sonda

Obj. 0564 2552

142,- €

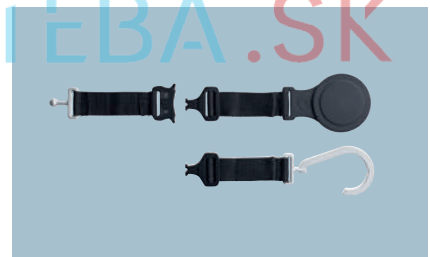


testo 115i

Bezdrôtová teplotná sonda

Obj. 0560 2115 02

69,- €



Magnetický remienok

Obj. číslo 0564 1001

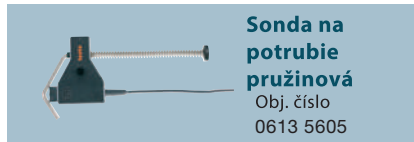
43,- €



Sondy teploty v zostave

Obj. číslo
0613 5507

54,- €



Sonda na potrubie pružinová

Obj. číslo
0613 5605

180,- €



Robustná sonda teploty vzduchu

Obj. číslo 0613 1712

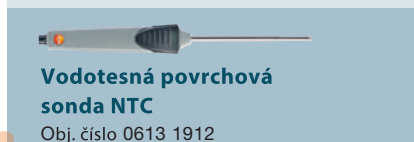
76,- €



Teplotná sonda so suchým zipsom

Obj. číslo 0613 4611

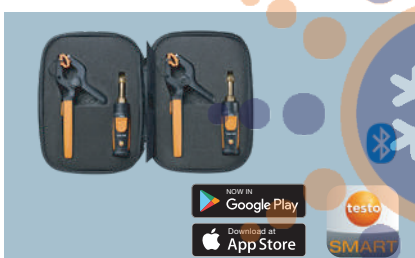
87,- €



Vodotesná povrchová sonda NTC

Obj. číslo 0613 1912

85,- €



testo Smart Probes Chladiaca súprava

2 x testo 115i / testo 549i
1 x testo Smart puzdro

Obj. číslo 0563 0002 10

266. XX €



testo 510 kit Prístroj na meranie diferenčného tlaku

s držiakom na opasok a
batériami

Obj. číslo 0563 0510

141,- €



testo 316-3 Detektor úniku chladív

Obj. číslo 0563 3163

272,- €

KPT.OZ

Jedna App - nekonečne veľa možností

Na stiahnutie bezplatne

Vitajte v novom digitálnom veku meracej technológie. S aplikáciou testo Smart App urobíte zo svojho smartfónu mobilné a multifunkčné veliteľské centrum pre všetky aplikácie týkajúce sa chladiacich, klimatizačných a vykurovacích systémov. Spolu s meracími prístrojmi s podporou Bluetooth® a inteligentnými sondami od spoločnosti Testo vás to optimálne vybaví do budúcnosti a pripraví na všetko, čo príde potom.

Digitálne analyzátory chladenia



testo Smart Probes



Meracie prístroje elektrických veličín



Download
bezplatne

Pre Android
a IOS



ProTechnika, s. r. o.
 Klíma pre Teba s.r.o.
 Hurbanovského 26
 Piešťany 921 01
 851 01 Bratislava - Petržalka
 email: info@protechnika.sk
 www.kpt.cz
 +421 907 044 088
 www.protechnika.sk