Be sure. testo

Digitális szervizcsaptelep

testo 557s - Bluetooth-os szervizcsaptelep 4-utas szelepblokkal a hűtőrendszerek és hőszivattyúk üzembe helyezéséhez, szervizeléséhez és karbantartásához

- Minden eredmény egy pillanat alatt elérhető a nagy grafikus kijelzőnek köszönhetően
- Kivételesen kompakt és megbízható a könnyen kezelhető, robusztus háznak köszönhetően, IP 54 védettséggel
- A3 és A2L kompatibilis és több mint 90 tárolt hűtőközeggel rendelkezik.
- A vákuum és a hőmérséklet egyszerű, vezeték nélküli mérése automatikus Bluetooth-kapcsolaton keresztül
- Még nagyobb rugalmasság a mérésekhez és a dokumentációhoz a testo Smart App segítségével
- Még könnyebb eredményt elérni a célzott túlmelegedésre, vákuumra és nyomásveszteségre vonatkozó irányított mérési menüinek köszönhetően
- Kényelmes hűtőközeg-kezelés az alkalmazásban kedvencek funkcióval és automatikus frissítésekkel

bar | mikron | psi | kPa | °C/°F | MPa | hPa | inch Hg

Bluetooth 5.0 + App

testo Smart App díjmentesen letölthető

GET IT ON Google Play | Download on the App Store

A testo 557s digitális szervizcsaptelep 4-utas szelepblokkal lehetővé teszi a hűtési és légkondicionáló rendszerek, valamint a hőszivattyúk mérésének különösen gyors elvégzését. A nagy kijelzőn könnyen leolvashatók a mért értékek grafikus formában is. A tárolt mérési programok végig vezetik a mérésen, és lehetővé teszik számos fontos rendszerparaméter automatikus meghatározását, mint például a túlhevítés, a nyomáspróba vagy a kiürítés. A szettben található testo 552i Bluetooth-os vákuum érzékelőnek köszönhetően a testo 557s, elsőként a szervizcsaptelepek között, lehetővé teszi a vezeték nélküli vákuummérést.

A hőmérséklet, nyomás és páratartalom Bluetooth érzékelők könnyen csatlakoztathatóak közvetlenül a készülékhez, és maximális rugalmasságot kínálnak alkalmazásuk során. A testo Smart App segítségével közvetlenül a helyszínen gondoskodhat a digitális dokumentációról. Ezen felül mindig rendelkezésre áll az aktuális hűtőközeg, és beállíthatja kedvenceit, majd átviheti azokat a műszerbe. Bizonyított minősége és robusztussága garantálja a szervizcsaptelep folyamatos teljesítményét minden körülmények között.

Műszaki adatok/kiegészítők/szettek

Érzékelő típusok

	Nyomás	Hőmérséklet
Méréstartomány	-1 ... 60 bar	-50 ... +150 °C
Pontosság 22 °C-on	mért ért. ±0,5%-a	±0,5 °C
Felbontás	0,01 bar	0,1 °C
Szonda csatlakozók	3 x 7/16" – UNF + 1 x 5/8" – UNF	2 x külső csatlakozó (NTC)
Túlterhelés	65 bar	–

Általános műszaki adatok

Üzemi hőmérséklet	-10 ... +50 °C
Tárolási hőmérséklet	-20 ... +60 °C
Elem típus	4 AA mikrocella
Elem élettartam	250 óra, (Bluetooth/háttérvilágítás nélkül) 100 óra (Bluetooth/háttérvilágítás nélkül)
Automatikus kikapcsolás	10 perc után, ha az eszköz nincs csatlakoztatva Bluetooth-on keresztül
Hűtőközeg	A3 és A2L tanusított
Méretek	229 x 112,5 x 71 mm
Súly	1243 g
Védelmi osztály	IP54
Bluetooth technológia/ hatótáv	Bluetooth® 5.0/150 m
Kompatibilitás	iOS 11.0/Android 6.0 vagy újabb verzió
	Bluetooth 4.0 vagy újabb

A testo Smart App

- A testo 550i minden alkalmazásához - a méréstől a dokumentációig
- Kompatibilis az összes Bluetooth-os Testo mérőműszerrel a légkondicionáló/hűtő rendszerekhez és a hőszivattyúkhoz
- A mérési hibák könnyen megelőzhetők az optimális támogatást kínáló menüknek köszönhetően, pl. túlhevítéshez és utóhűtés
- Gyors elemzés az értékek világos bemutatásának köszönhetően, pl. táblázatban
- Hozzon létre digitális mérési jelentéseket (beleértve a fényképeket is) PDF/CSV fájlként a helyszínen, és azonnal küldje tovább e-mailben

Mérőműszer tartozékok	Rend. sz.	
Mágneses öv digitális szervizcsaptelepekhez a mágnes vagy a kampó rugalmasan használható, egyszerűen cserélhető, és kompatibilis a Testo összes digitális szervizcsaptelepével	0564 1001	
Tartalék szelep-szervizcsomag; 2 cserélhető szelep, 4 szelepkupakkal (piros, kék, 2 fekete), kompatibilis minden Testo digitális szervizcsapteleppel	0554 5570	

testo 557s szett

	testo 557s Okos vákuum szett **Okos szervizcsaptelep vezeték nélküli hőmérséklet- és vákuumérzékelővel**	testo 557s Okos vákuum szett tömlővel **Okos digitális szervizcsaptelep vezeték nélküli hőmérséklet- és vákuumérzékelővel és tömlő szettel (4 db)**
Rend. sz.	0564 5571	0564 5572
A szett tartalma:		
testo 557s - okos digitális szervizcsaptelep	✅	✅
Gyári műbizonylat	✅	✅
testo 552i - vákuum érzékelő (testo Smart Probes)	✅	✅
testo 115i - vezeték nélküli csipeszes hőmérséklet érzékelők (testo Smart Probes)	✅ 2 x	✅ 2 x
Tömlő készlet (4 tömlő)		✅
Műszerbőrönd	✅	✅

Be sure. testo

testo Smart Probes

testo 115i

testo 115i okostelefonnal vezérelhető csipeszes csőhőmérséklet érzékelő, 6 ... 35 mm átmérőjű csöveken végzett mérésekhez, elemmel, gyári műbizonylattal

Rend. sz. 0560 2115 02

Érzékelő típus	**(NTC)**
Méréstartomány	-40 ... +150 °C
Pontosság ±1 digit	±1,3 °C (-20 ... +85 °C)
Felbontás	0,1 °C
Általános műszaki adatok	
Kompatibilitás	iOS 11.0/Android 6.0 vagy újabb verzió
	Bluetooth 4.0 vagy újabb
Tárolási hőmérséklet	-20 ... +60 °C
Üzemi hőmérséklet	-20 ... +50 °C
Elem típus	3 AAA mikrocella
Elem élettartam	150 óra
Méretek	183 x 90 x 30 mm
Bluetooth® hatótáv	akár 100 m

testo 552i

testo 552i vezeték nélküli vákuum érzékelő okostelefon vezérléssel, elemmel, gyári műbizonylattal

Rend. sz. 0564 2552

Érzékelő típus	**Nyomás**
Méréstartomány	0 ... 26,66 mbar / 0 ... 20000 mikron
Pontosság ±1 digit	±10 mikron + mért ért. 10%-a (100 ... 1000 mikron)
Felbontás	1 mikron (0 ... 1.000 mikron) 10 mikron (1000 ... 2000 mikron) 100 mikron (2000 ... 5000 mikron)
Csatlakozás	7/16" – UNF
Túlterhelés	6,0 bar/87 psi (relatíven: 5,0 bar / 72 psi)
Általános műszaki adatok	
Csatlakozás	Bluetooth 5.0
Bluetooth® hatótáv	130 m
Tárolási hőmérséklet	-20 °C ... +50 °C
Üzemi hőmérséklet	-10 °C ... +50 °C
Elem típus	3 AAA mikrocella
Elem élettartam	39 óra
Automatikus kikapcsolás	10 perc után, ha az eszköz nincs csatlakoztatva Bluetooth-on keresztül
Védelmi osztály	IP54
Méretek	150 x 32 x 31 mm
Súly	142 g

testo 605i

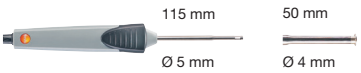
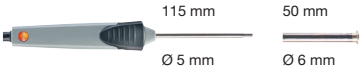
testo 605i páratartalom és hőmérsékletmérő okostelefon vezérléssel, elemmel, gyári műbizonylattal

Rend. sz. 0560 2605 02

Érzékelő típus	**Páratartalom – kapacitív**
Méréstartomány	0 ... 100 %RH
Pontosság +25 °C-on ±1 digit	±3,0% RH (10 ... 35% RH) ±,.0 %RH (35 ... 65 %RH) ±3,0% RH (65 ... 90% RH) ±5 %RH (< 10 %RH vagy > 90 %RH)
Felbontás	0,1 %RH
Érzékelő típus	**(NTC)**
Méréstartomány	-20 ... +60 °C
Pontosság ±1 digit	±0,8 °C (-20 ... 0 °C) ±0,5 °C (0 ... +60 °C)
Felbontás	0,1 °C
Általános műszaki adatok	
Kompatibilitás	iOS 11.0/Android 6.0 vagy újabb verzió szükséges
	Bluetooth 4.0 vagy újabb
Tárolási hőmérséklet	-20 ... +60 °C
Üzemi hőmérséklet	-20 ... +50 °C
Elem típus	3 AAA mikrocella
Elem élettartam	150 óra
Méretek	218 x 30 x 25 mm
	73 mm szondaszár
Bluetooth® hatótáv	akár 100 m

Be sure. testo

Érzékelők

Érzékelő típus	Méretek Érzékelő szár / mérőcsúcs méretek	Mérést.	Pontosság	Rend. sz.
Levegő érzékelő				
Precíz, robusztus NTC levegőhőmérséklet érzékelő		-50 ... +125 °C	±0,2 °C (-25 ... +80 °C) ±0,4 °C (maradék méréstartományban)	0613 1712
Felületi érzékelő:				
Csipeszes csőhőmérséklet érzékelő szett 6 ... 35 mm átmérőjű csöveken végzett mérésekhez, NTC, 1,5 m-es fix kábel		-40 ... +125 °C	±1 °C (-20 ... +85 °C)	0613 5507
Csipeszes csőhőmérséklet érzékelő 6 ... 35 mm átmérőjű csöveken végzett mérésekhez, NTC, 5,0 m-es fix kábel		-40 ... +125 °C	±1 °C (-20 ... +85 °C)	0613 5506
Tépőzáras csőhőmérséklet érzékelő, max. 75 mm csőátmérőig, Tmax +75 °C, NTC, 1,5 m-es fix kábel		-50 ... +70 °C	±0,2 °C (-25 ... +70 °C) ±0,4 °C (-50 ... -25,1 °C)	0613 4611
Csőhőmérséklet érzékelő (NTC) 5 ... 65 mm közötti csőátmérőkhöz, 2,8 m-es fix kábel		-50 ... +120 °C	±0,2 °C (-25 ... +80 °C)	0613 5605
Vízálló NTC felületi érzékelő lapos felületekhez, 1,2 m-es fix kábel		-50 ... +150 °C Tartós méréstartomány +125°C, rövid ideig +150 °C (2 perc)	mért érték ±0.5%-a (+100 to +150 °C) ±0,2 °C (-25 ... +74,9 °C) ±0,4 °C (maradék méréstartományban)	0613 1912

1981 0874/msp/I/01.2021

A műszaki adatok változtatásának jogát fenntartjuk, az esetleges nyomdai hibákért felelősséget nem vállalunk. A kiadványban szereplő képek illusztrációk.

Testo (Magyarország) Ker. Kft.
1139 Budapest Röppentyű u. 53.
Telefon: +361 237-1747
Fax: +361 237-1748
E-mail: kapcsolat@testo.hu