

HVAC/R

Be sure.



3 novinky pro Vaše podnikání

Podzimní
novinky

- **testo 862** Nová kapesní termokamera pro Vaše každodenní měření.
- **testo 51x family** 3 detektory úniku plynu a chladiv. Každý únik. Každá norma. Vše pod kontrolou.
- **testo 565i EX** První vakuová pumpa na světě s certifikací ATEX a plnou automatizací.

Využijte

akční podzimní nabídku
analyzátoru spalin testo 300



JEDNODUŠE. RYCHLE. SPOLEHLIVĚ.



Spaliny. Změřeny. Hotovo.

Nejen pouhé prohlášení – tak by měla vypadat moderní práce v oboru HVAC/R. Žádné ručně psané poznámky. Žádné dohady. Žádná hledání naměřených dat na konci dne.

Začněte s jasným přehledem.
Postupujte podle efektivních postupů.
Získejte přístup ke svým datům odkudkoli.

Průvodce měřením, ovládání jako v mobilní aplikaci a plynulé připojení přes testovací Smart Connect promění každé měření v kompletní, zdokumentovaný výsledek.

testo 300 NEXT LEVEL

Multitasking je snadný

Analýza spalin s až čtyřmi bezdrátovými chytrými sondami současně

Použití více sond současně umožňuje výrazně přesnější detekci koncentrací znečišťujících látek. Tento způsob obvykle zabere více času. Testo 300 NEXT LEVEL nabízí obojí: výjimečnou přesnost a působivou rychlost. Díky automatickému BLUETOOTH® připojení k sondám chytrými sondami můžete měřit až čtyři další veličiny současně. Tím ušetříte až 20 minut na každou zakázku. A s aplikací testo Smart je dokumentace ještě efektivnější než kdy dříve.

- Snadná paralelní měření
- Snadná funkce druhého displeje
- Snadná integrace dat
- Snadná dokumentace přes aplikaci testo Smart



Rychlejší nastavení.
Přehledná data.
Spolehlivý výkon v každé situaci.



Funkční batoh s velkým úložným prostorem. Nabízí dostatek místa pro přístroje na měření spalin a chladiv (například testo 310II/300, testo 557s/558s) a jejich příslušenství. Ideální společník pro servisní techniky vytápění a chlazení.

Rozměry: 390 x 220 x 550 mm (D x Š x V)

Obj. číslo 310201 0017 235 EUR

Akční
nabídka

Akční sady Testo 300 NEXT LEVEL

	Testo 300 sada 1	Testo 300 Longlife sada 1	Testo 300 Profi Set plus Black
Obj. číslo	0564 3002 70	0564 3004 70	0564 3004 11
Akční cena v EUR	1.147 EUR	1.568 EUR	1.768 EUR
Přístroj, včetně síťového zdroje	O ₂ , CO, 4 000 ppm	Senzory O ₂ , CO, 4 000 ppm, možnost NO, NO _{low} , CO _{low}	Senzory O ₂ , CO H ₂ , 30 000 ppm,
Sonda, včetně 10 náhradních filtrů	Kompaktní odběrová sonda (180 mm, Ø 6 mm)	Kompaktní odběrová sonda (180 mm, Ø 6 mm)	Modulární odběrová sonda (180 mm, Ø 8 mm)
Možnost 4 Pa test	✗	✗	✓
Software testo EasyHeat PC	✓	✓	✓
Brašna / Kufr	✓	✓	✓
Kompatibilita s chytrými sondami	✓	✓	✓
Připojení k aplikaci testo Smart	✓	✓	✓
Záruka	2 roky	4 roky	4 roky



K sadě testo 300 Profi set plus Black navíc zdarma obdržíte sadu nářadí BAHC.



Více informací

Ostré termogramy. Chytré funkce. Lepší výsledky

Nová kapesní termokamera testo 862

– pořídí ostré termogramy, je kompaktní, chytrá a připravená k použití během několika sekund

Testo 862 poskytuje rychlé informace o teplotě okamžitě a jednoduše. Díky kompaktnímu provedení je ideálním nástrojem pro rychlé namátkové kontroly v oblastech HVAC/R, průmyslové údržby, správy zařízení a budov.

testo 862-1 (160 x 120 pixelů)

Termokamera s USB-C kabelem, šňůrkou na krk a pouzdem pro bezpečnou přepravu.

Obj. číslo 0560 8621 Cena: 499 EUR

testo 862-2 (256 x 192 pixelů)

Termokamera s USB-C kabelem, šňůrkou na krk a pouzdem pro bezpečnou přepravu.

Obj. číslo 0560 8622 Cena: 676 EUR

testo 862-2 sada pro elektické veličiny (256 x 192 pixelů)

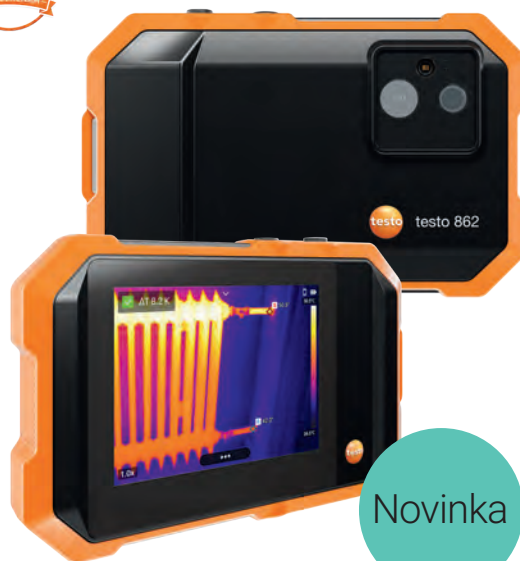
Termokamera s USB-C kabelem, šňůrkou na krk a pouzdem pro bezpečnou přepravu, včetně klešťového multimetru testo 770-3 TRMS, baterií a 1 sady měřících kabelů.

Obj. číslo 0563 8622 05 Cena: 954 EUR

testo 862-2 sada pro detekci plísni (256 x 192 pixelů)

Termokamera s USB-C kabelem, šňůrkou na krk a pouzdem pro bezpečnou přepravu, včetně termohygrometru testo 605i a baterií.

Obj. číslo 0563 8622 03 Cena: 811 EUR



160 px
x
120 px

256 px
x
192 px

Testo 862 je k dispozici ve dvou verzích s různým infračerveným rozlišením:

- testo 862-1 s 160 × 120 px
- testo 862-2 s 256 × 192 px
- teplotní citlivost <50 mK



Termokamera testo 860i přináší termografii do Vašeho chytrého telefonu – ideální pro rychlé kontroly a efektivní práci.

Obj. číslo 0560 0860 411 EUR

Obj. číslo 0563 0860 451 EUR
(sada s pouzdem)



Testo 868s a testo 872s usnadňují a zefektivňují termografii. Oba modely nabízejí vysokou obrazovou kvalitu, jsou dodávány v odolném pouzdře a jsou připraveny k okamžitému použití. Pro zajištění nepřetržitého provozu lze baterii vyměnit přímo na místě. Intuitivní ovládání a připojení k aplikaci testo Thermography umožňuje rychlé a snadné pořizování a analýzu termogramů.



Termokamera testo 868s
(160 × 120 pixelů, aplikace)

Obj. číslo 0560 8684
1.396 EUR

Termokamera testo 872s
(320 × 240 pixelů, aplikace, laser)

Obj. číslo 0560 8725
3.380 EUR

Konektivita a digitalizace: vše propojené.

Více zakázek.
Více dat.
Větší koordinace.

Technici v terénu tráví až 30 %
své pracovní doby dokumentací
a administrativou – což poukazuje
na rostoucí potřebu propojených
pracovních postupů v oblasti HVAC/R.

Propojené. Bezpečné. Vše jako jeden celek.

Takto dnes vypadá propojená práce
v oblasti HVAC/R.

Nová cloudová platforma
testo Smart Connect propojuje
pracovní postupy, reporty
a informace o zákaznících
do jednoho zabezpečeného
systému.

Všechna HVAC/R data zůstávají
přístupná napříč všemi zakázkami
– což zlepšuje koordinaci činností
a zabráňuje duplicitní práci.

**Žádný manuální přenos.
Žádná duplicitní práce.
Žádná ztráta dat.**

Jedna platforma.
Jeden pracovní postup.
Jeden propojený svět HVAC/R.



Podívejte se na video



Prozkoumejte nyní



Od aplikace až po cloud.



**Jakékoli
zařízení, osoba
nebo zakázka.**

Testo Smart Connect sjednocuje měření, údaje o zákaznících a reporty do jednoho propojeného ekosystému HVAC/R, který zahrnuje vytápění, chlazení a klimatizace. Jeden propojený pracovní postup – zajišťuje koordinaci týmů, omezuje duplicitní práci a zpřístupňuje data napříč všemi zakázkami.



**Na Vaše dotazy Vám rád odpoví
Radim Kantor**
Product Manager Heating & Refrigeration
tel.: 603 145 181, e-mail: rkantor@testo.cz



Jednoduše spárujte, změřte a vytvořte zprávu.
Od analýzy spalín a vakuování až po kontrolu vnitřních klimatických veličin – měření a reporting jsou propojeny v rámci jednoho integrovaného pracovního postupu v oblasti HVAC/R.

Vytvořeno pro snadné použití.
Jedna aplikace. Jedna cloudová platforma. Jeden propojený systém pro zákaznická data, měření a reporty – navržený tak, aby zjednodušil každodenní práci v oblasti HVAC/R..

Naměřená data mají hodnotu pouze tehdy, jsou-li dostupná. Řešení testo Smart Connect zajišťuje centralizovanou, přehledně strukturovanou a dostupnou naměřená data z HVAC/R pro celý tým – což zlepšuje koordinaci činností a každodenních oprav.



**Žádná duplicitní
práce**



**Bezpečná
a spolehlivá data**



Přístup odkudkoli



Vytvořeno pro týmy

Novinka



testo Smart Connect Pro
**Předběžný přístup – platný
minimálně do: 31. prosince 2026**

Cena za uživatele / měsíc
5,- EUR 0,- Kč

Zahrnuté funkce:

- Integrace aplikace testo Smart
- Synchronizace v cloudu
- Řídicí panel
- Zprávy o aktivitách týmu
- Export do PDF
- Bezpečné ukládání dat
- Testo cloud
- 3 zařízení na uživatele



**Získejte
předběžný přístup**

Ve shodě s udržitelností

Nová chladiva.
Přísnější předpisy.
Vyšší očekávání.

Neodhalené úniky zvyšují energetické ztráty, provozní náklady a bezpečnostní rizika u systémů HVAC/R – od vytápění místností až po komerční chlazení.

Systémy s nízkým GWP (A2L) se rychle stávají novým standardem, což zvyšuje poptávku po spolehlivé detekci úniků a bezpečné manipulaci.

Všechna chladiva

Metan

Butan

Propan

CO₂

Novinka

Přestaňte hledat. Začněte detekovat.

Okamžitá odezva. Žádné dohady. Tak by měla fungovat moderní detekce úniků. S vývojem chladiv, systémů a předpisů se spolehlivá detekce úniků stává nezbytnou součástí všech aplikací v oblasti HVAC/R.

Pro profesionály z jakékoli oblasti.

Nová řada testo 51x poskytuje technikům jistotu ve všech oblastech HVAC/R – od plynového vytápění a tepelných čerpadel až po komerční chlazení, včetně náročných prostředí s chladivy třídy A2L/A3 a nebezpečných oblastí ATEX.



Prozkoumejte nyní

Novinka

1 g/a
MOx

testo 515 Ex
– flexibilní
detekce chladiv
a plynů pro
A3 a A2L
prostředí



Kombinovaný detektor úniku

0563 0515
624 EUR

0563 2515
541 EUR

0563 1515
489 EUR

Připraveni na další práci.

Vyměňte senzory během několika sekund a zachovejte si flexibilitu při práci s různými chladivami i plyny – bez potřeby dalšího přístroje.

Maximální selektivní citlivost.

Komplexní chladiva vyžadují přesnou detekci. Řada testo 51x nabízí vysoce selektivní detekci plynů s minimální křížovou citlivostí – technikům pomáhá spolehlivě lokalizovat úniky v náročných prostředích třídy A3 a A2L.

Citlivost již od 1 g/a přináší jistotu při každodenní práci s HVAC/R.



Plně pod kontrolou.

Numerické zobrazení naměřených hodnot, sloupcový graf a trendová křivka pomáhají odhalit úniky rychleji a přesněji. Akustické a vibrační alarmy poskytují jasnou zpětnou vazbu, zatímco flexibilní a odolný husí krk usnadňuje přístup do stísněných prostor.



Okamžitá odezva



Žádné dohady



**Certifikace
pro A3 a A2L**

Novinka



testo 514
– detekce chladiva
u klimatizačních
a chladicích zařízení
a tepelných čerpadel



Detektor úniku chladiva

0563 0514
333 EUR

Novinka



testo 513
– detekce
úniku plynu
u vytápěcích
systémů



Detektor úniku plynu

0563 0513
250 EUR

Trend 3

Ve shodě s udržitelností

Větší odpovědnost.
Certifikovaná ochrana.
Maximální bezpečnost jako volba.

První
na světě

Odborníci v oboru HVAC/R se stále častěji rozhodují pro certifikovanou ochranu a zařízení s certifikací ATEX – a to nejen tam, kde to vyžadují předpisy, ale všude tam, kde je bezpečnost a spolehlivost na prvním místě.

Nová chladiva a stále složitější systémy HVAC/R zvyšují nároky na vakuování a plnění. Bezpečná manipulace a spolehlivé pracovní postupy se stávají nezbytnou součástí každodenní práce v oboru HVAC/R.



Vakuování s náležitou péčí.



Zvolte maximální bezpečnost

**Maximální bezpečnost není
jen položkou na seznamu
– je to volba.**

Nová testo 565i EX je určena pro profesionály, pro které je bezpečnost na prvním místě. Jako první plně automatická* vakuová pumpa na světě s certifikací ATEX kombinuje certifikovanou ochranu s pokročilou automatizací pro bezpečné a efektivní vakuování v náročných podmínkách v oblasti HVAC/R.

Integrace do aplikace testo Smart a testo Smart Connect pomáhá testo 565i EX snížit manuální úsilí, minimalizovat provozní rizika a zajistit spolehlivé vakuování již od samého začátku.

**Pouze v prostředích mimo ATEX*

Pracujte bezpečně.

Ochrana s certifikací ATEX pro práci s chladivou třídy A2L a A3 pomáhá zajistit bezpečnost – a to i v náročných podmínkách HVAC/R. Integrované bezpečnostní funkce a spolehlivé pracovní postupy snižují rizika již od samého počátku.

Ušetřete čas.

Vakuování může trvat i několik hodin a často vyžaduje neustálou kontrolu. Plně automatické vakuování, automatické zastavení a integrované testy udržení vakua snižují manuální náročnost a zajišťují efektivní průběh pracovních procesů.

Chytré vakuování v několika krocích.

1



Nastavení cílových hodnot

2



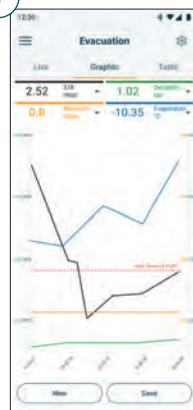
Automatické zastavení po dosažení cílového vakua

3



Automatický* test udržení vakua

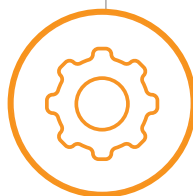
4



Analýza a dokumentace dat



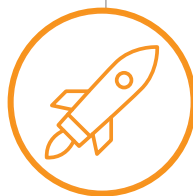
ATEX bezpečnost
Certifikace A2L a A3



Plně automatizované



Vedené pracovní postupy



Žádné další úpravy

Vakuování krok za krokem



Získejte checklist

Mějte vše pod kontrolou.

Od konfigurace a monitorování až po vyhodnocení a dokumentaci s cloudovou podporou: propojené pracovní postupy s aplikací testo Smart a novou cloudovou platformou testo Smart Connect (viz strany 6/7) pomáhají technikům zajistit, aby vakuování bylo spolehlivé, sledovatelné a centrálně přístupné.



Novinka



testo 565i EX
– první plně automatická
vakuová pumpa na světě
s certifikací ATEX

7 CFM, 198 l/min
Kompatibilní s A2L / A2 / A3
0564 5654
1.024 EUR

Příslušenství připravené k použití:

- 3hadicová plnicí sada
- Vakuová hadice
- Olej do pumpy
- Odstaňovač jádra ventilů



Propojené postupy u vytápění pro efektivní servis.

Údržba vytápěcích systémů se stává stále náročnější a více se opírá o data. Chytré analyzátoř spalín pomáhají technikům HVAC/R snižovat energetické ztráty, zjednodušovat dokumentaci a volit vhodnou úroveň podpory pro každou zakázku – od jednoduchých úkonů až po pokročilou diagnostiku systémů.



Přejít na vytápění



Spaliny.
Změřeny.
Hotovo.
Nastavte plný průtok

Připravené startovací sady pro analýzu spalín.

testo 310 II – analyzátoř spalín

Základní

Sada 1 – O₂, CO, CO₂

0563 3104

652 EUR

Sada 2 – O₂, CO, CO₂
tiskárna a termopapír

0563 3105

850 EUR

Každá sada obsahuje:

Přepravní kufr

Silikonovou hadici

5x filtr částic



Porovnejte analyzátoř



Chytré sondy testo
v sadě pro HVAC
0563 0010
231 EUR



Chytré sondy testo
v sadě pro vytápění
0563 0004 10
318 EUR

Od aplikace až po cloud.
Vše v jednom.
Vše bezpečně.

Novinka



Díky aplikaci testo Smart Connect fungují všechny úkoly, přístroje a týmy jako jeden celek. Naměřená data se automaticky přenášejí z aplikace do cloudu – napříč celou v oblasti HVAC/R.



Novinka

Žádný únik
nezůstane
neodhalen.
Zvolte okamžitou
odezvu.

Řada testo 51x

Zjednodušené postupy v oblasti chlazení.

Od plnění a vakuování až po detekci úniků a dokumentaci: chytré nástroje zajišťují propojenou a efektivní práci v oblasti chlazení.



Přejít na chlazení

Srdce propojené chladicí techniky. **testo 558s** – digitální servisní přístroj

Přehled všech klíčových hodnot, bezdrátové připojení napříč celým portfoliem přístrojů Testo pro chlazení a přímý přenos dat do testo Smart Connect.

0564 5581
558 EUR



Vakuování s náležitou péčí.
Zvolte maximální bezpečnost

testo 565i EX

Novinka



testo 558s Chytré vakuovací sady



testo 558s chytrá vakuovací sada
0564 5582
730 EUR



testo 558s chytrá vakuovací sada s plnicími hadicemi
0564 5583
837 EUR



testo 558s chytrá vakuovací sada s klešťovým multimetrem
0564 5584
964 EUR

Každá sada obsahuje:

Přepravní kufr

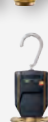


Připravené na servis tepelných čerpadel. Vyberte si svou sadu pro tepelná čerpadla:

testo 550s
základní sada
pro tepelná čerpadla
0564 5000
984 EUR



testo 558s
profesionální sada
pro tepelná čerpadla
0564 5010
1.231 EUR



Získejte checklist



Navrženy pro Váš
pracovní postup.

Jeden pracovní postup. Žádná přerušení.

Zvyšující se složitost systémů, nová chladiva a stále přísnější požadavky na dokumentaci mění povahu práce v oblasti chlazení. Každodenní servis HVAC/R systémů vyžaduje rychlejší rozhodování, spolehlivé procesy a propojené informace ve všech fázích.

Jedna chytrá sonda pro každou práci

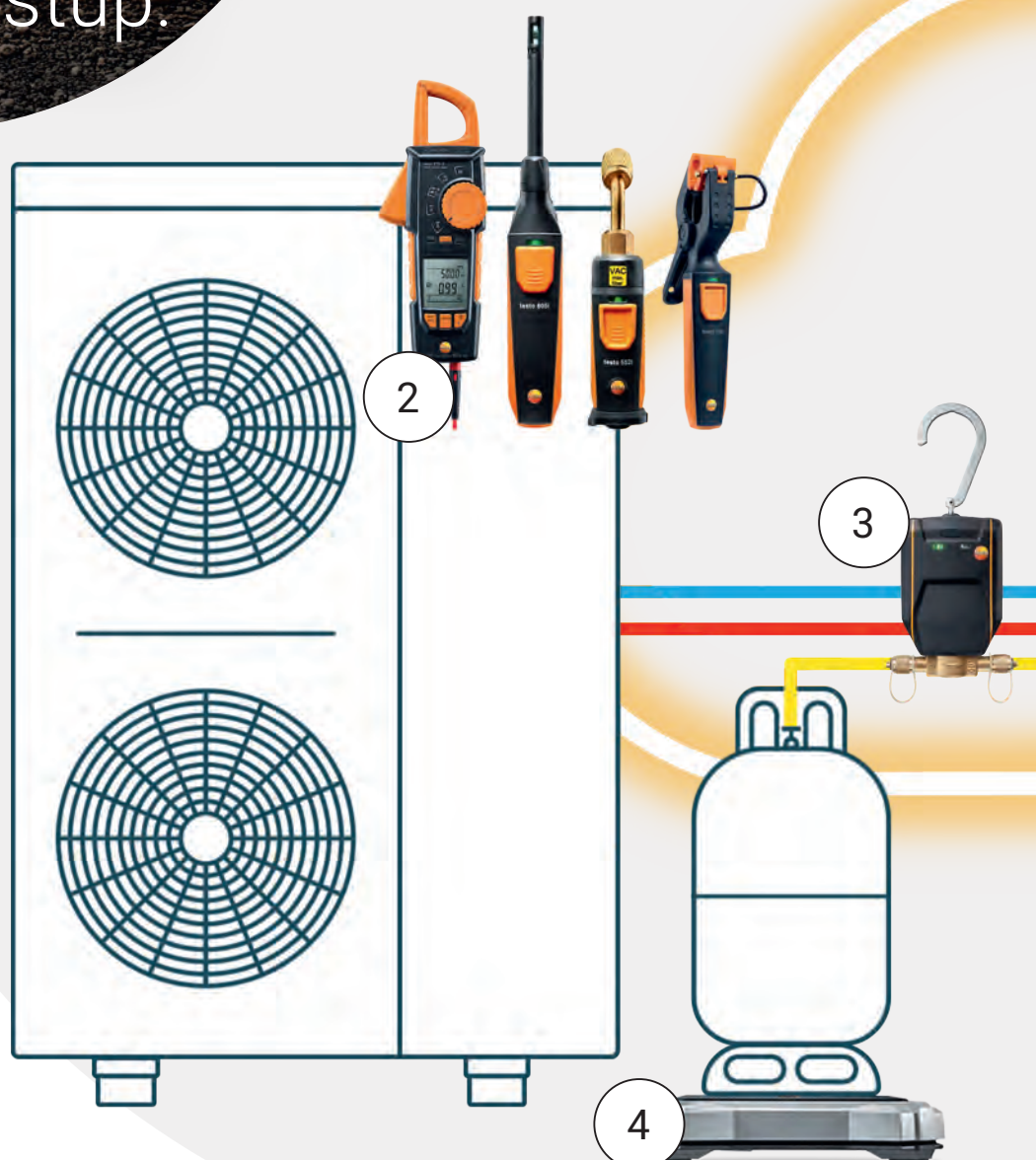
Bezdrátové chytré sondy okamžitě zaznamenávají hodnoty teploty, tlaku, vlhkosti a podtlaku – vše propojené přímo při práci na chladicím zařízení.

2 **testo 770-3**
Klešťový multimetr
265 EUR

testo 605i
Termohygrometr
0560 2605 02
119 EUR

testo 552i
Vakuová sonda
0564 2552
179 EUR

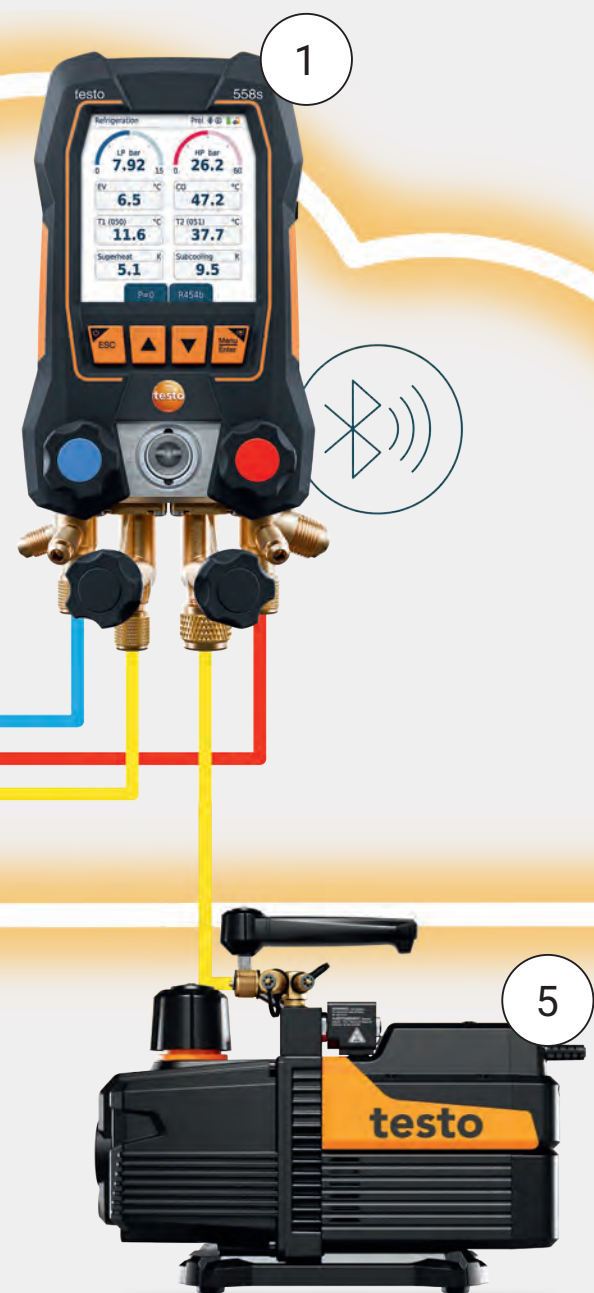
testo 115i
Klešťový teploměr
0560 2115 02
84,50 EUR



Prostě to funguje.

Žádné výpadky, žádné starosti, vše přehledné. Zařízení, aplikace a cloud zůstávají propojeny po celou dobu práce na chladicím zařízení.

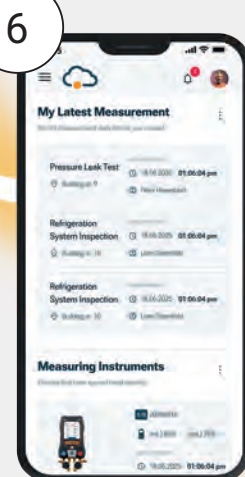
Vedené procesy a centralizovaná data snižují manuální náročnost a podporují bezpečnou a spolehlivou práci v oblasti HVAC/R s chladivými třídami A2L a A3.



Pracuje chytrě.

Intuitivní už od prvního dotyku. Přehledná data, chytré grafické zobrazení a funkce s průvodcem Vám pomohou k rychlým rozhodnutím.

- 1 **testo 558s**
Digitální servisní přístroj
0564 5581
558 EUR



Z aplikace do cloudu.

Monitorujte, dokumentujte a kontrolujte svou práci v aplikaci. Data jsou bezpečně uložena v cloudu.

- 6 **Aplikace testo Smart**
Jedna aplikace.
Všechna zařízení.
Přehledné zobrazení naměřených hodnot.
Zdarma ke stažení
- 7 **testo Smart Connect**
Všechna data uložena.
Vše v bezpečí.
Vždy k dispozici.
Přednostní přístup:
Cena za uživatele / měsíc
5,- EUR 0,- Kč

Nastavte. Nechte běžet. Hotovo.

Automatické vakuování a plnění podle cílových hodnot.

- 3 4 **testo 560i v sadě**
Váha a inteligentní ventil
0564 2560
455 EUR
- 5 **testo 565i**
Chytrá vakuová pumpa
0564 5652
553 EUR



Podívejte se,
jak to funguje

Rychlé kontroly klimatických veličin. Propojené výsledky.

**Více měření.
Více míst.
Lepší koordinace.**

Udržování přehledu o klimatických veličinách napříč několika místnostmi a systémy vyžaduje stále větší koordinační úsilí. Rychlá měření, centralizovaná dokumentace a propojené výsledky pomáhají zjednodušit pracovní postupy v oblasti měření klimatu.

Objemový průtok

testo 417 Digitální anemometr se 100mm vrtulkou

Rychlá měření objemového průtoku, rychlé vyvážení a propojená dokumentace.

0563 0417

414 EUR

**Méně koordinace.
Méně úsilí.
Méně starostí.**

Kompaktní třída kombinuje specializované přístroje pro měření klimatických veličin s propojenou aplikací a cloudovými pracovními postupy, což umožňuje rychlé a efektivní kontroly a centralizovanou dokumentaci v testo Smart Connect.

Prohlubte své znalosti
o ventilaci a IAQ.



Jak se používá



Přejít na
klimatické veličiny



Nyní:
kompaktní třída
přechází na cloud.

Novinka



Tlak

testo 512-1
Digitální
diferenční
tlakoměr

0563 1512
491 EUR



Pohoda
prostředí

testo 535
Digitální
přístroj
pro měření CO₂

0563 0535
533 EUR



Teplota

testo 922
Diferenční
teploměr

0563 0922
169 EUR

Flexibilní nástroje
pro náročné práce
s klimatickými veličinami. Měření na více
místech. Jednoduše.



testo 400
Univerzální přístroj
pro měření
klimatických veličin
0560 0400 01
1.478 EUR



testo 440
Přístroj pro měření
klimatických veličin
0560 4401
373 EUR

Přiřadíte naměřené
hodnoty přímo
k místnostem,
systémům nebo
lokalitám v aplikaci
testo Smart
a zajistíte si
centrálně dostupnou
přehlednou
dokumentaci všech
klimatických veličin.



Be sure. **testo**



Zvládněte svou práci

Jeden svět.

Propojené HVAC/R začíná zde.



testo Smart Connect

Správa dat v cloudu pro propojené pracovní postupy HVAC/R



Aplikace testo Smart

Jedna aplikace pro vedená měření, vytváření zpráv a dokumentaci



Chytrá zařízení pro HVAC/R

Nová vlna inovací v HVAC/R zrychluje a usnadňuje každodenní práci



Chytré přístroje, optimalizované pracovní postupy a sjednocená data pomáhají zjednodušit a urychlit práce s HVAC/R, od nastavení až po vytváření zpráv – napříč týmy i jednotlivými zakázkami.

ProTechnika, s.r.o.

Černyševského 26
851 01 Bratislava

mobil: +421 910 462 419

e-mail: tibor.forro@protechnika.sk

www.protechnika.sk

Všechny ceny jsou uvedeny bez 23 % DPH a jsou platné pro rok 2026.
Veškeré změny, i technického charakteru jsou vyhrazeny.
1234 000X/sk/09/2026