

Be sure. **testo**



# NENÍ LEPŠÍ ALTERNATIVA

... pokud jde o topné systémy a tepelná čerpadla:

Další možnosti měření s analyzátozem testo 300 a nové detektory testo 316 nabízejí bezkonkurenční efektivitu.

# Pro rychlé, snadné a chytré měření není lepší alternativa: inovace testo 300 a nové detektory testo 316

## Proč dělat měření složitě, když to jde dělat jednoduše?

Každodenní pracovní činnosti jsou čím dál náročnější. Ruku v ruce s čím dál složitějšími procesy jde čím dál větší nedostatek času. Naštěstí jsou věci, které se nemění: Práce s měřicími přístroji a dokumentace je časově náročná činnost. Nemusí tomu tak ale být!

Ve společnosti Testo si klademe za cíl vám práci usnadnit. Věříme, že rostoucí složitost a náročnost pracovních činností je třeba řešit zjednodušováním měřicí technologie. Naše nové měřicí přístroje zaručují bezkonkurenční efektivitu, díky čemuž se budete moct soustředit na to, co je důležité.



Mějte svá  
data na dosah  
s chytrou  
aplikací testo




**SVĚTOVÁ  
INOVACE:**  
první senzor 2 v 1  
pro měření plynu a  
chladiwa bez nutnosti  
výměny senzoru



Měření až  
**4 PARAMETRŮ  
SOUČASNĚ**  
přes bezdrátové  
chytré sondy

# Pro měření spalin neexistuje lepší alternativa: testo 300 s novým konektorem



## Paralelní bezdrátové měření v rekordním čase

Efektivní bezdrátové měření až čtyř parametrů současně, například tlaku a teploty. Praktická funkce druhé obrazovky a intuitivní ovládání – snazší už to být nemůže.

Snadná a intuitivní dokumentace přímo na místě a zaslání dat z měření e-mailem přes aplikaci testo Smart App vám šetří čas.

Objevte výhody snadné integrace dat do vašeho softwaru přes QR kód

– méně chyb při přenosu, méně papírování, méně stresu.

### Další funkce šetřící čas:

- Všestranné sondy a rychlá výměna senzorů
- Protokol o měření lze podepsat přímo na přístroji
- Magnetický držák, co udrží přístroj na místě
- Možnost okamžitého zahájení měření v pohotovostním režimu

**BLUETOOTH®  
KONEKTOR\*:**  
4 měření současně  
přes bezdrátové  
chytré sondy

**Robustní  
zpracování**

**FUNKCE  
DRUHÉ  
OBRAZOVKY**  
a snadná  
dokumentace přes  
chytrou  
aplikaci testo

**SMART-TOUCH  
DISPLEJ:**  
intuitivní  
a snadné ovládání

**Skener QR  
kódů**



\*Kompatibilita s předchozím modelem testo 300.

# Pro měření úniků plynu není lepší alternativa: nová řada testo 316

## Obsahuje první senzor 2 v 1 pro měření plynů i chladicích médií

Nová řada detektorů úniku plynu splňuje všechny požadavky a je možné ji použít všude – v malých soustavách i v průmyslových závodech. Detektory mají revoluční funkci: náš inovativní senzor 2 v 1 modelu testo 316-2-EX detekuje topné plyny i chladiva, čímž Vám usnadňuje práci.

Všechny měřicí přístroje řady 316 Vám pomohou zaznamenat úniky díky vícebarevné LED diodě na hlavici senzoru a díky přehledným ukazatelům a výstrahám.

### Další funkce šetřící čas:

- Samotest senzoru a automatické nulování
- Připojení k chytré aplikaci testo pro účely zobrazení ppm- / % LEL- / g/a a dokumentace
- Odborné funkce: Režim přesného měření pro precizní detekci úniku, automatická identifikace nejběžnějších plynů

**SVĚTOVÁ  
INOVACE**

**První detektor  
pro měření  
PLYNU A CHLADIVA**  
bez nutnosti výměny  
senzoru

**Akustická  
a vizuální  
výstraha**



**Vícebarevná  
LED DIODA**  
zelená | žlutá  
| červená

**VÍCEBAREVNÝ  
DISPLEJ**



# Pokud jde o měřicí přístroje, není lepší alternativa: naše efektivní přístroje šetří čas

Naše vysoce přesná termokamera umožňuje spolehlivou kontrolu radiátorů a rozvorů podlahového vytápění z hlediska úniků. Digitální servisní a měřicí přístroje Vám pomohou při údržbě tepelných čerpadel.

## Digitální servisní přístroje testo 550s a testo 557s: rychlost a vysoká přesnost

- Instalace a servis tepelných čerpadel
- Jednoduchá dokumentace bez papírování



## Váha na měření chladiva testo 560i: jako první obsahuje digitální ventil

- Uspadňuje plnění chladicích systémů a tepelných čerpadel
  - Automatické, vysoce přesné plnění podle cílové hodnoty
- Obj. č.: 0564 2560  
Cena: 388,- EUR





# Měření bez kabelů a snadná dokumentace. Sady pro měření na tepelných čerpadlech.

## testo 557s - sada pro tepelná čerpadla s Bluetooth®

- Praktická sada pro uvedení do provozu, servis a údržbu tepelných čerpadel.
- Digitální měřicí přístroj se 4-cestným blokem ventilů.

### Sada obsahuje:

- 2 x Bluetoothové teplotní sondy
- Bluetoothovou vakuovou sondu testo 552i
- Transportní kufr (vč. výstupního protokolu z výroby a baterií).



Obj. č.: 0564 5571

Cena: 578,- EUR

## testo 550s - sada pro tepelná čerpadla s Bluetooth®

- Praktická sada pro uvedení do provozu, servis a údržbu tepelných čerpadel.
- Digitální měřicí přístroj se 2-cestným blokem ventilů.

### Sada obsahuje:

- 2 x Bluetoothové teplotní sondy
- Transportní kufr (vč. výstupního protokolu z výroby a baterií).



Obj. č.: 0564 5502

Cena: 449,- EUR



## Chytré sondy testo - sada chlazení s obsluhou přes chytrý telefon

- 2x kleškový teploměr testo 115i
- 2x přístroj pro měření vysokého tlaku testo 549i
- chytré pouzdro testo

Obj. č.: 0563 0002 10  
Cena: 311,- EUR



## testo 316-3 Detektor úniku chladiva

Vysoká citlivost (< 4 g/a)  
Snadné ovládání díky jedinému tlačítku

Obj. č.: 0563 3163

~~295,- EUR~~

Cena: 270,- EUR

**AKCE**



## testo 316-2 Ex Detektor úniku chladiva

- Víceúčelový detektor úniku plynu 316-2-EX s ochranou proti výbuchu (ATEX)
- Včetně tašky a nabíječky

Obj. č.: 0560 3164

Cena: 600,- EUR

**NOVINKA**

# Pokud jde o chytré aplikace, není lepší alternativa: jedna aplikace pro všechno



Rychlejší, snazší, chytřejší: naše chytrá aplikace testo Smart App je středobodem pro všechny činnosti. Všechny tepelné soustavy lze snadno kontrolovat pomocí chytrého telefonu nebo tabletu.

S firmou Testo máte vše pod palcem – a na jednom místě. Využijte naplno inteligentní konektivitu a naše jedinečné všestranné řešení pro všechny operace. Udělejte z měření a dokumentace zase snadnou a rychlou záležitost.

NOVINKA

## Revoluce v detekci úniků: Nová řada testo 316

Produktová řada pro profesionální a rychlou detekci úniků s prvním senzorem 2 v 1 pro měření plynů i chladicích médií.



316i

316-1

316-1-EX

316-2-EX



NOVINKA

### Jednodušší měření spalin: testo 300 s novým konektorem

Měření až 4 parametrů současně  
s bezdrátovými chytrými sondami.

### Pro rychlé paralelní měření: chytré sondy testo

Měření teploty v potrubí, spalovacího  
vzduchu a průtoku/statického tlaku plynu  
(diferenciálního tlaku) je nyní mobilnější  
a snazší než kdy předtím.

#### Zvýhodněná sada\*:

2x testo 115i, 1x testo 510i, 1x testo 915i.

\* Pouze při nákupu sady testo 300.



115i



510i



915i

~~353,- EUR~~

Cena: 300,- EUR

### Pro efektivní údržbu tepelných čerpadel: servisní a měřicí přístroje

Mějte vše pod palcem, od uvádění do provozu a regulace po údržbu a servis.



550s



557s



550i



560i

### Pro bezkonkurenčně přesnou termografii: termokamera testo 868s

Přesná kontrola radiátorů, podlahového vytápění,  
potrubí a rozvodů z hlediska úniků.



# Sady testo 300



**BLUETOOTH®  
KONEKTOR:**  
Obj. č.: 0554 3004  
Cena: 83,- EUR

Analýzátor

**testo 300  
základní sada  
0564 3002 70**

**testo 300 Longlife  
sada 1  
0564 3004 70**

**testo 300 Longlife  
sada 2  
0564 3004 82**

Senzory

O<sub>2</sub>, CO do 4.000 ppm

O<sub>2</sub>, CO do 4.000 ppm  
možnost NO

O<sub>2</sub>, CO do 30.000 ppm  
možnost NO

Použití



4 Pa test

–

–

✓

Odběrová sonda

Kompaktní, délka 180 mm

Kompaktní, délka 180 mm

Modulární, délka 180 mm

Pouzdro

✓

–

–

Kufr

–

✓

✓

Zdroj

✓

✓

✓

Filtry (10 ks)

✓

✓

✓

Software EasyHeat  
(USB-flash disk)

✓

✓

✓

Původní cena

1.120,- EUR

1.533,- EUR

1.945,- EUR

Ušetříte

**112,- EUR**

**153,- EUR**

**195,- EUR**

Tiskárna (obj. č.: 0554 0621)

**281,- EUR**

**281,- EUR**

**281,- EUR**

Doporučená konfigurace  
pro měření plynových kotlů.



Doporučená konfigurace  
pro měření na všech typech kotlů.



## Kapilární hadice

Obj. č.:  
0554 1215  
Cena: 63,- EUR



## Sada hadic pro samostatné měření dP

Obj. č.:  
0554 1203  
Cena: 46,- EUR



## Senzor NO

0 - 3.000 ppm, pouze pro  
LongLife sady testo 300

Obj. č.: 0393 0151  
Cena: 352,- EUR



## Systémový kufr - dvojitý

180 mm  
Obj. č.:  
0516 3301  
Cena: 136,- EUR



## testo 316i

Detektor úniku plynu testo 316i s pružnou sondou včetně baterie

NOVINKA

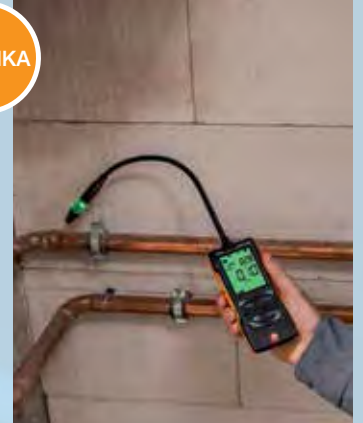


Obj. č.: 0560 3161  
Cena: 155,- EUR

## testo 316-1

Detektor úniku plynu testo 316-1 s pružnou sondou včetně tašky a baterie

NOVINKA



Obj.č.: 0560 3162  
Cena: 280,- EUR

## Základní sada

Základní sada obsahuje: testo 324, výstupní protokol z výroby, napájecí zdroj a Bluetooth, dále systémový kufr, manuální zkušební čerpadlo, adaptér pro měření na plynových kotlích, vysokotlakou stupňovitou zátku 3/4" + 1 1/4", software testo EasyHeat PC

**a zdarma:**



Obj. č.: 0563 3240 70  
Cena: 1.655,- EUR

## Profi sada

Vše, co profesionál potřebuje k testování potrubních systémů: kromě přístroje na měření úniků testo 324, včetně kufříku s přístroji a příslušenstvím, sada obsahuje infračervenou tiskárnu pro dokumentaci měření na místě a detektor úniku plynu testo 316-1.



Obj. č.: 0563 3240 71  
Cena: 2.356,- EUR

## testo 316-1-EX

detektor úniku plynu testo 316-1-EX s ochranou proti výbuchu (ATEX) včetně tašky a nabíječky

NOVINKA



Obj. č.: 0560 3163  
Cena: 465,- EUR



## testo 316-2-EX

víceúčelový detektor úniku plynu testo 316-2-EX s ochranou proti výbuchu (ATEX), včetně tašky a nabíječky

NOVINKA



Obj. č.: 0560 3164  
Cena: 600,- EUR



### Detekované plyny:

Metan / CH<sub>4</sub>  
Propan / C<sub>3</sub>H<sub>8</sub>  
Vodík / H<sub>2</sub>

Butan / C<sub>4</sub>H<sub>10</sub>  
Formovací plyn (H<sub>2</sub>) (testo 316-2-EX)



### Chladiva: (testo 316-2-EX):

R1234yf	R407C	R290	R32
R134A	R410A	R417A	R449A
R404A	R41234ze	R513A	R22

## příslušenství testo 316

	Objednací č.	EUR
Taška	0590 0018	31,-
Vyměnitelná hlavice senzoru (testo 316-2-EX)	0393 3164	na dotaz

# Umíme to změřit - další měřicí přístroje od Testo.

## Správné nastavení tlaku plynu



### testo 510: diferenční tlakoměr

- Měří tlak plynu na tryskách hořáku
- Magnety na zadní straně přístroje pro práci bez pomoci rukou
- Měřicí rozsah: 0 až 100 hPa
- Včetně silikonových propojovacích hadiček a pouzdra na opasek

Obj. č.: 0563 0510      Cena: 152,- EUR

## Detektor CO



### testo 317-3 detektor CO v okolí

- Měřicí rozsah: od 0 do 1.999 ppm
- Rozlišení 1 ppm
- Pouzdro s klipsem na opasek a poutko na ruku
- Včetně výstupního protokolu z výroby

Obj. č.: 0632 3173      Cena: 181,- EUR

## Nejlevnější analýza spalin

### testo 310 sada analyzátoru

testo 310 včetně akumulátoru pro měření O<sub>2</sub>, CO, hPa, a °C; sonda 180 mm s kónusem; silikonová hadička pro měření tlaku; filtr nečistot a ucpávky 10 ks



Obj. č.: 0563 3100      Cena: 630,- EUR

### testo 310 sada analyzátoru s tiskárnou

testo 310 včetně akumulátoru pro měření O<sub>2</sub>, CO, hPa, a °C; IR tiskárna (0554 3100) sonda 180 mm s kónusem; silikonová hadička pro měření tlaku; filtr nečistot a ucpávky 10 ks; 2 roličky termopapíru pro tiskárnu



Obj. č.: 0563 3110      Cena: 790,- EUR

## Vlhkost materiálů



### testo 606-2 vlhkoměr

- Měření vlhkosti dřeva a dalších materiálů vpichovacími jehlami
- Vyhledávání a prevence problémů: výpočet rosného bodu a teploty mokrého teploměru
- Měřicí rozsahy: -10 až +50°C (teplota); 0 až 100% RH (vlhkost)

Obj. č.: 0560 6062      Cena: 175,- EUR

## Měření teploty



### testo 830-T2 infračervený teploměr

- Optika 12:1 a nový procesor pro přesné výsledky měření
- Nastavitelná úroveň emisivity
- Měřicí rozsah: -30 až +400°C (IR); -50 až +500°C (TC typu K)

Obj. č.: 0560 8312      Cena: 93,- EUR

## Kontrola rekuperačních jednotek



### testo 417 - sada 1 vrtulkový anemometr

- testo 417 vrtulkový anemometr s integrovanou 100mm vrtulkou
- Měřicí trychtýř pro talířové ventily a měřicí trychtýř pro ventilační mřížky
- Měřicí rozsahy: 0 až +50°C (teplota NTC); 0.3 až 20 m/s (proudění); 0 až 99,999 m<sup>3</sup>/h (objemový průtok)

Obj. č.: 0563 4171      Cena: 453,- EUR



### testo 417 - sada 2 vrtulkový anemometr

- testo 417 vrtulkový anemometr s integrovanou 100mm vrtulkou
- Měřicí trychtýř pro talířové ventily, měřicí trychtýř pro ventilační mřížky a usměrňovač proudění testovent 417
- Měřicí rozsahy: 0 až +50°C (teplota NTC); 0.3 až 20 m/s (proudění); 0 až 99,999 m<sup>3</sup>/h (objemový průtok)

Obj. č.: 0563 4172      Cena: 545,- EUR

# Termokamera testo za akční cenu.



## termokamera testo 868s

Ideální pro kontrolu radiátorů a podlahového vytápění, dále pro detekci úniků na rozvodech nebo podlahovém vytápění. Efektivní nástroj pro lokalizaci tepelných mostů, kontrolu instalací a plášťů budov.

- Kvalitní obraz s IR rozlišením 160 x 120 pixelů (320 x 240 pixels s technologií testo SuperResolution)
- Tepelná citlivost 0,08 °C
- Analytický software a aplikace pro tvorbu protokolů zdarma

**Akční  
cena  
1.199,-**

Obj. č.: 0560 8684  
Akční cena: 1.199,- EUR



## termokamera testo 872s

Kvalitní obraz díky IR rozlišení 320 x 240 pixelů (640 x 480 s testo SuperResolution)  
Teplotní citlivost 0,05 °C  
Vyhodnocení rizika vzniku plísní  
Možnost připojení testo 605i a testo 770-3 přes Bluetooth

Obj. č.: 0560 8725  
Akční cena: 2.760,- EUR



## termokamera testo 883

- Kvalitní obraz díky IR rozlišení 320 x 240 pixelů (640 x 480 s testo SuperResolution)
- Teplotní citlivost 0,04 °C
- Možnost bezdrátového připojení přes Bluetooth pro měření teploty a vlhkosti

Obj. č.: 0560 8830  
Cena: 4.043,- EUR



## termokamera testo 883 sada

- Kvalitní obraz díky IR rozlišení 320 x 240 pixelů (640 x 480 s testo SuperResolution)
- Teplotní citlivost 0,04 °C
- Standardní objektiv 30° x 23° a teleobjektiv 12° x 9°
- Možnost bezdrátového připojení přes Bluetooth pro měření teploty a vlhkosti

Obj. č.: 0563 8830  
Cena: 5.198,- EUR



### Aplikace testo Thermography App

S aplikací testo Thermography App se váš chytrý telefon nebo tablet stane druhou obrazovkou a dálkovým ovladačem pro termokameru. Kromě toho je možné aplikaci používat k vytváření kompaktních protokolů na místě a ty pak ukládat online. Zdarma pro Android nebo iOS.

# Nepostradatelné pro topenářské profesionály: přístroje pro měření elektrických veličin.



## Digitální multimetr **testo 760:** Měří ionizační proud a zabraňuje poruchám topného systému.

- Kontroluje ionizační proud a zabraňuje poruchám
- Bez manuálního přepínacího kolečka – zabraňuje chybným nastavením a šetří pojistky
- Velký, podsvícený LCD displej pro snadnou čitelnost

testo 760-1

Obj. číslo 0590 7601  
Cena: 93,- EUR

testo 760-2

Obj. číslo 0590 7602  
Cena: 155,- EUR

## Porovnání digitálních multimetrů

	testo 760-1	testo 760-2	testo 760-3
Podsvícený displej	✓	✓	✓
Měření efektivní hodnoty TRMS	–	✓	✓
µA rozsah měření proudu	–	✓	✓
Nízkopásmový filtr	–	✓	✓
Měřicí rozsah napětí AC/DC	0.1 mV až 600 V		0.1 mV až 1,000 V
Měřicí rozsah proudu AC/DC	1 mA až 10 A	0.1 µA až 10 A	
Měřicí rozsah teploty	–	-20 až +500°C	

testo 760-3

Obj. číslo 0590 7603  
Cena: 206,- EUR



## Kleškový multimetr **testo 770:** Uchopí kabely ve všech pozicích.

- Unikátní úchopný mechanismus usnadňuje práci ve stísněných podmínkách
- Funkce multimetru: kontroluje ionizační proud a zabraňuje poruchám
- S pomocí Bluetooth a aplikace testo Smart Probes App lze ovládat chytrým telefonem / tabletem

testo 770-1

Obj. číslo 0590 7701  
Cena: 135,- EUR

testo 770-2

Obj. číslo 0590 7702  
Cena: 176,- EUR

testo 770-3

Obj. číslo 0590 7703  
Cena: 217,- EUR

## Porovnání kleškových multimetrů

	testo 770-1	testo 770-2	testo 770-3
Měření efektivní hodnoty TRMS	✓	✓	✓
Měření startovacího proudu	✓	✓	✓
µA rozsah měření proudu	–	✓	✓
Bluetooth a aplikace testo Smart Probes App	–	–	✓
Měřicí rozsah napětí AC/DC	1 mV až 600 V		
Měřicí rozsah proudu AC/DC	0.1 až 400 A		0.1 až 600 A
Měření výkonu	–	–	✓



**testo Smart App:**

Zdarma ke stažení  
pro iOS nebo Android



## Zkoušečka napětí **testo 750:** S unikátním displejem čitelným ze všech stran.

- Přehledný, patentovaný 360° displej, čitelný ze všech stran
- Ergonomický tvar rukojeti
- Test proudového chrániče

testo 750-1

Obj. číslo 0590 7501  
Cena: 46,- EUR

testo 750-2

Obj. číslo 0590 7502  
Cena: 71,- EUR

testo 750-3

Obj. číslo 0590 7503  
Cena: 97,- EUR

## Porovnání zkoušeček napětí

	testo 750-1	testo 750-2	testo 750-3
Patentovaný LED displej čitelný ze všech stran	✓	✓	✓
Certifikováno dle normy pro zkoušečky napětí DIN EN 61243-3:2010	✓	✓	✓
Osvětlení měřeného místa	–	✓	✓
Indikace napětí dotykem jedné sondy	–	✓	✓
Přídavný LC display	–	–	✓
Měřicí rozsah napětí AC/DC	12 až 690 V		
Rozsah zkoušky vodivosti	< 500 kΩ		





**Zkoušečka napětí a proudu  
testo 755:**

**Měří napětí, proud a odpor.**

- Naměřené hodnoty získáte bez jakéhokoliv přepínání a výběru v přístroji
- Automatická detekce měřené veličiny
- Měření napětí v rozsahu až 1,000 V
- Měření napětí a proudu pouze jediným přístrojem

testo 755-1                      testo 755-2  
Obj. číslo 0590 7551          Obj. číslo 0590 7552  
Cena: 135,- EUR                Cena: 166,- EUR

**Porovnání zkoušeček  
napětí / proudu**

	testo 755-1	testo 755-2
Certifikováno dle normy pro zkoušečky napětí DIN EN 61243-3:2010	✓	✓
Osvětlení měřeného místa	✓	✓
Vyměnitelné měřicí hroty	✓	✓
Jednopolová fázová zkoušečka	✗	✓
Měření sledu fází	✗	✓
Měřicí rozsah napětí AC/DC	6 až 600 V	6 až 1,000 V
Měřicí rozsah proudu	0.1 až 200 A AC	



**Bezkontaktní indikátor napětí  
testo 745:**

**Tak spolehlivý není žádný jiný.**

- Optický a akustický signál
- 2 úrovně citlivosti (12 až 50 V / 50 až 1000 V)
- Osvětlení měřeného místa
- Filtr (LPF) pro vysokofrekvenční rušivé signály
- Voděodolné a prachutěsné dle IP 67

testo 745  
Obj. číslo 0590 7450  
Cena: 32,- EUR



Bezkontaktní měření napětí na rozvodné skříni otopného systému s testo 745.

**Praktické příslušenství přístrojů pro měření elektrických veličin.**

**Magnetický držák**

Pro multimetr testo 760



Obj. číslo 0590 0001                      Cena: 25,- EUR

**Adaptér pro termočlánek**

Pro multimetr testo 760



Obj. číslo 0590 0002                      Cena: 31,- EUR

**Adaptér pro termočlánek typu K**

Pro kleškový multimetr testo 770



Obj. číslo 0590 0021                      Cena: 31,- EUR

**Adaptér pro kleškový  
multimetr**

Pro multimetr testo 760-2/-3



Obj. číslo 0590 0003                      Cena: 116,- EUR

**Převážná taška**

Pro testo 760                      Pro testo 755/770                      Pro testo 750  
Obj. číslo                      Obj. číslo                      Obj. číslo

0590 0016                      0590 0017                      0590 0018

Cena: 31,- EUR                      Cena: 31,- EUR                      Cena: 31,- EUR



**Standardní měřicí kabely**

(90° konektor)  
Měřicí hrot Ø: 2 mm

Obj. číslo 0590 0010



Cena: 24,- EUR

**Standardní měřicí kabely**

(90° konektor)  
Měřicí hrot Ø: 4 mm

Obj. číslo 0590 0011



Cena: 24,- EUR

**Sada krokosvorek**

Pro použití s měřicím kabelem  
0590 0011


Obj. číslo 0590 0009




Cena: 24,- EUR

# Chytré sondy testo: kompaktní a všestranné přístroje pro vytápěcí systémy.

S chytrými sondami testo změříte teplotu, tlak nebo vlhkost snadněji a produktivněji, než kdykoliv předtím. Praktické měřicí přístroje se totiž dají ovládat přes aplikaci testo Smart App ve Vašem chytrém telefonu / tabletu.







Chytré sondy Testo přenášejí měřené hodnoty pomocí Bluetooth do aplikace testo Smart App ve Vašem chytrém telefonu / tabletu. Zde můžete data analyzovat, dokumentovat a přímo z místa měření odeslat e-mailem jako protokol.



**Vaše výhody:**

- Větší mobilita: naměřené hodnoty máte vždy po ruce tam, kde je právě potřebujete.
- Větší spolehlivost: výsledky měření se rovnou digitálně dále zpracovávají.
- Větší profesionalita: jasná zpráva ve formátu DIN A4 s fotografiemi, logem a komentářem.

**testo Smart App:**  
Nyní zdarma ke stažení pro iOS nebo Android:

**testo App to App interface:**  
Pro bezproblémový přenos dat do mnoha průmyslových aplikací.

## testo 115i: Klešťový teploměr

- Včetně měření teploty otopné větve a zpátečky
- -40 až +150°C
- V aplikaci je možnost vyčtení diferenční teploty mezi 2 měřicími body
- dosah BT 100 m



Obj. číslo  
0560 2115 02  
Cena: 71,- EUR

## testo 805i: Infračervený teploměr

- Bezkontaktní měření povrchové teploty
- V kombinaci s testo 605i detekce míst s rizikem vzniku plísní
- -30 až +250°C



Obj. číslo  
0560 1805  
Cena: 93,- EUR

## testo 510i: Diferenční tlakoměr

- Měření průtokového tlaku plynu a statického tlaku
- -150 až +150 hPa



Obj. číslo  
0560 1510  
Cena: 119,- EUR

## testo 549i: Přístroj pro měření vysokého tlaku

- Měření vysokého a nízkého tlaku, mj. na tepelných čerpadlech
- -1 až +60 bar
- dosah BT 100 m



Obj. číslo  
0560 2549 02  
Cena: 83,- EUR

## testo 405i: Termický anemometr

- Měření objemového průtoku, rychlosti vzduchu a teploty
- -20 až +60°C;  
0 až 30 m/s



Obj. číslo  
0560 1405  
Cena: 118,- EUR

## testo 915i: Teploměr

- Vyměnitelné měřicí sondy
- Možnost připojení k testo 400, testo 550s
- Vysoká přesnost
- Dosah BT 100 m



Obj. číslo  
0563 3915  
Cena: 92,- EUR

## testo 605i: Vlhkoměr

- Měření vzdušné vlhkosti a teploty v prostorech a v kanálech
- -20 až +60°C;  
0 až 100% RH
- Dosah BT 100 m



Obj. číslo  
0560 2605 02  
Cena: 101,- EUR

## testo 410i: Vrtulkový anemometr

- Měření rychlosti vzduchu, objemového průtoku a teploty
- -20 až +60°C;  
0.4 až 30 m/s



Obj. číslo  
0560 1410  
Cena: 100,- EUR

**testo Chytré sondy**  
**VAC sada**

- Ideální pro měření na ventilačních systémech.
- Měření rychlosti proudění, vlhkosti vzduchu, objemových průtoků a teplot
- V robustním chytrém kufru testo



Součásti sady

- Termický anemometr testo 405i, vč. teleskopického prodloužení
- Vrtulkový anemometr testo 410i
- Termohygrometr testo 605i
- Infračervený termometr testo 805i
- Chytrý kufr testo

Obj. číslo 0563 0003 10 Cena: 410,- EUR

**CHYTRÝ PŘÍSTROJ**



**testo Chytré sondy**  
**sada pro plíseň**

- Rychle identifikuje a dokumentuje riziko plísní v místnostech
- Měření vlhkosti vzduchu a povrchové teploty
- V robustním chytrém kufru testo



Součásti sady

- Příklad pro měření teploty a vlhkosti testo 605i
- Infračervený teploměr testo 805i
- Chytrý kufr testo

Obj. číslo 0563 0005 10 196,- EUR

**CHYTRÝ PŘÍSTROJ**



**Klešový teploměr**  
**testo 115i**

- Ovládaný chytrým telefonem/tabletem pomocí aplikace testo Chytré sondy
- Snadné měření teploty přívodu/zpátečky
- V robustním chytrém kufru testo



Návrh objednávky:

2x testo 115i

Obj. číslo 0560 2115 02

Cena: 71,- EUR za 1 kus

**CHYTRÝ PŘÍSTROJ**



**testo Chytré sondy**  
**sada pro vytápění**

- testo 115i, testo 510i a testo 805i v chytrém pouzdře testo
- Pro všechna měření teplot a tlaků u vytápěcích zařízení



Obj. číslo

0563 0004 10

Cena: 271,- EUR

**Chytré sondy testo**  
**sada pro HVAC/R**

- Nejlepší sada pro měření teploty, vlhkosti, rychlosti proudění a tlaku
- Ideální pro instalaci, uvedení do provozu a detekci chyb chladicích a klimatizačních systémů.
- Ovládání pomocí chytrého telefonu/tabletu a aplikace testo Chytré sondy
- V robustním chytrém kufru testo

Součásti sady: 2 x testo 115i, 2 x testo 549i, 2 x testo 605i, testo 405i, testo 410i, testo 510i, testo 805i, testo 915i, testo HVAC pouzdro, baterie, výstupní protokol z výroby



**CHYTRÝ PŘÍSTROJ**



Obj. číslo 0563 0002 32 Cena: 990,- EUR

**Pokud jde o servis,  
není lepší alternativy:  
s námi nemusíte mít  
o bezpečnost strach.**



Více informací

**Máme odpovědi  
na vaše otázky**

Pokud potřebujete poradit s měřením nebo pokud Vám můžeme poradit, jaký měřicí přístroj je pro vaše využití nejlepší: jsou tu pro Vás naši odborníci.

**Opravy, servis  
a půjčovna přístrojů**

Abyste vždy byli připraveni do akce, nabízíme službu náhradních dílů do 24 hodin, včetně svozu a doručení a možnosti zapůjčení měřicích přístrojů. Platí pro všechny přístroje Testo na měření spalin.

**Kalibrace: větší přesnost,  
větší bezpečnost**

V našich akreditovaných laboratořích zajišťujeme, aby Vaše měřicí technika pracovala přesně a v souladu s normami.

**ProTechnika, s.r.o.**

Černyševského 26  
851 01 Bratislava

tel.: +421 (0)2 6241 0823

mobil: +421 (0)910 462 419

e-mail: [tibor.forro@protechnika.sk](mailto:tibor.forro@protechnika.sk)

[www.protechnika.sk](http://www.protechnika.sk)