



SMART

Be sure. **testo**



**NOVINKA!**

# Vytvořeno pro Vaši snadnou práci.

Naše kompaktní měřicí přístroje pro HVAC jsou zárukou přesných výsledků všude tam, kde je potřebujete - jsou rychlé, flexibilní, uživatelsky přívětivé a propojené s Vašim chytrým telefonem. Měření už nemůže být jednodušší.

[www.testo.cz](http://www.testo.cz)

# Novinky od Testa: 11 měřicích přístrojů. 9 měřených veličin. 1 aplikace. Neomezené možnosti.

Zapněte, změřte a ihned se dozvíte více: naše nové digitální přístroje pro měření v oblasti vytápění, klimatizace, ventilace a chlazení Vám poskytnou přesné údaje - jednoduše a rychle. A právě to Vám slibujeme.

Protože víme, že je třeba Vaší práci provádět rychle a že potřebujete spolehlivě naměřené výsledky okamžitě, abyste mohli pokračovat dál.

Víme ale také, že dobrá měřicí technika musí být také chytrá - proto jsou naše kompaktní novinky a Váš chytrý telefon díky aplikaci testo Smart App skutečnými partnery.

**Na co čekáte? Usnadněte si to.**



Vrtulkový  
anemometr  
**testo 417**  
m/s, m<sup>3</sup>/h, °C

Vrtulkový  
anemometr  
**testo 416**  
m/s, m<sup>3</sup>/h

Anemometr  
se sondou se  
žhaveným drátkem  
**testo 425**  
m/s, m<sup>3</sup>/h, °C

Přístroj  
pro měření CO<sub>2</sub>  
**testo 535**  
CO<sub>2</sub>

Luxmetr  
**testo 545**  
Lux

Digitální  
termohygrometr  
**testo 625**  
°C, %RV, °Cwb, °Ctp

## Měření tlaku

Strana 10

## Teplota

Strana 11



Diferenční  
tlakoměr  
**testo 512-1**  
hPa/mbar, m/s, m<sup>3</sup>/h

Diferenční  
tlakoměr  
**testo 512-2**  
hPa/mbar

Diferenční  
teploměr  
**testo 922**  
°C

Teploměr  
**testo 925**  
°C

NTC + PT100  
teploměr  
**testo 110**  
°C

## Kompaktní přesnost pro Vaši práci.

Nové digitální měřicí přístroje testo pro vytápění, klimatizaci, ventilaci a chlazení jsou po ruce vždy, když potřebujete rychle získat přesně naměřené hodnoty.

Málo času, nekonečné seznamy úkolů a složité úkoly: právě v těchto chvílích Vám spolehlivě pomohou nové kompaktní měřicí přístroje Testo.

### Správný přístroj pro každou důležitou měřenou

**veličinu:** stačí jej zapnout a okamžitě máte k dispozici přesně ty hodnoty, které potřebujete pro správná rozhodnutí. Ve všech důležitých aplikacích  
- **rychle, jednoduše a přesně.**

A s aplikací testo Smart App máte u sebe nejen nejdůležitější menu měření - dokumentace a ukládání naměřených hodnot jsou možné kdykoliv pomocí chytrého asistenta (viz informace o aplikaci od str. 12).



# Jednoduše

- **Kompaktní design:** rychle po ruce, rychle uložené.
- **Robustní provedení:** když jde do tuhého.
- **Intuitivní ovládání:** špičková technika zredukovaná na to nejdůležitější.
- **Tisk zpráv na místě:** vše černé na bílém.
- **Aplikace testo Smart App:** konfigurace, ukládání, dokumentace měření a mnoho dalšího (viz str. 12).



Každý přístroj je dodáván v praktickém, kompaktním a robustním pouzdře testo Smart Case.



# Rychle

- **Naměřené výsledky okamžitě k dispozici:** vše je na první pohled jasné.
- **Konfigurace pomocí aplikace testo Smart App:** nastavení provedete několika kliknutími.
- **Automatický výpočet objemového průtoku:** stačí zadat průměr potrubí.
- **Dva displeje ukazují více než jeden:** ukažte svým zákazníkům grafy měření na chytrém telefonu. V reálném čase.



# Přesně

- **V praxi osvědčené digitální sondy:** pro dlouhodobě stabilní, reprodukovatelné a přesné naměřené výsledky.
- **Intuitivní menu:** bodové a časové průběhy měření k dispozici v každém přístroji.
- **Komplexní měření, kompaktně zjednodušena:** například velmi snadné měření, nastavení a dokumentace větrání obytných prostor.
- **Dokumentace pomocí aplikace testo Smart App:** zcela bez papírování.





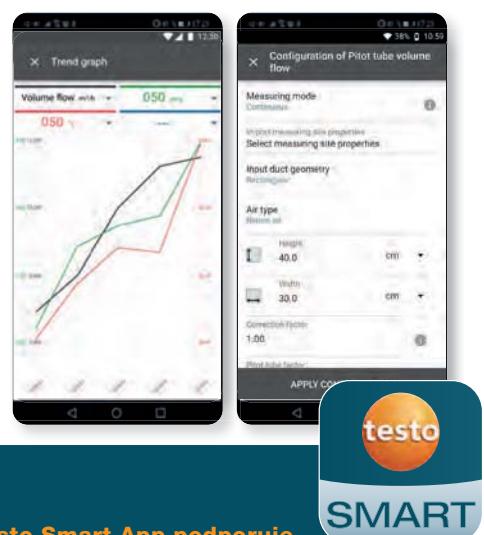
## Klimatizační a ventilační zařízení jednoduše pod kontrolou.

Kompaktní měření rychlosti proudění a objemového průtoku.

Klimatizační a ventilační zařízení jsou pro moderní budovy klíčovým faktorem, který zajišťuje, aby se lidé ve vnitřních prostorách cítili příjemně.

Proto je důležité zajistit pomocí vhodné měřicí techniky, aby byl do místnosti přiváděn dostatečný přísun čerstvého vzduchu a odváděn vzduch vydýchaný. A to navíc s nejlepší možnou účinností všech klimatizačních a ventilačních jednotek.

S novými měřicími přístroji pro měření rychlosti proudění od Testa můžete tyto úkoly provádět rychle, jednoduše, přesně a s podporou chytré aplikace: v kanálech a na vyústekách - pro efektivní nastavení vyváženého větrání bytových prostor.



### Takto Vás

#### aplikace testo Smart App podporuje

- Konfigurace měřicích přístrojů
- Grafické zobrazení naměřených hodnot
- Ukládání naměřených dat
- Správa zákazníků a míst měření
- Dokumentace Vaší práce
- Odesílání zpráv o měření e-mailem



## Digitální vrtulkový anemometr testo 417 se 100mm vrtulkou

- Jednoduché, rychlé a přesné měření rychlosti proudění, objemového průtoku a teploty u přívodu vzduchu a na vzduchových vyústkách
- Efektivní nastavení větrání bytových prostor a rychlá dokumentace pomocí aplikace testo Smart App
- Rychlá konfigurace v aplikaci, grafické zobrazení průběhu měření, druhá obrazovka a ukládání naměřených dat v aplikaci testo Smart App
- Výpočet bodové a časové střední hodnoty
- Dlouhá životnost díky kompaktnímu provedení s robustním krytem

Obj. číslo 0563 0417

Cena: 10.420,- Kč



## testo 417 sada 1

Vč. trychťáku pro talířové ventily a větrací mřížky.

Obj. číslo 0563 1417

Cena: 12.730,- Kč



## testo 417 sada 2

Jako sada 1 + usměrňovač proudění pro vířivé anemostaty.

Obj. číslo 0563 2417

Cena: 15.310,- Kč



## Digitální vrtulkový anemometr testo 416 s 16mm vrtulkou

Jednoduché, rychlé a přesné měření rychlosti proudění a výpočet objemového průtoku ve ventilačním kanálu

- Větší flexibilita při měření ve ventilačním kanálu s připojenou teleskopickou sondou (maximální délka 850 mm)
- Rychlá konfigurace v aplikaci, grafický průběh měření, druhá obrazovka a ukládání naměřených dat v aplikaci testo Smart App
- Výpočet bodové a časové střední hodnoty
- Dlouhá životnost díky kompaktnímu provedení s robustním pouzdem

Obj. číslo 0563 0416

Cena: 14.390,- Kč



## Digitální anemometr testo 425 se sondou se žhaveným drátkem

Jednoduché, rychlé a přesné měření rychlosti proudění, teploty a výpočet objemového průtoku ve ventilačním kanálu

- Větší flexibilita při měření ve ventilačním kanálu s připojenou teleskopickou sondou (maximální délka 820 mm)
- Rychlá konfigurace v aplikaci, grafický průběh měření, druhá obrazovka a ukládání naměřených dat v aplikaci testo Smart App
- Výpočet bodové a časové střední hodnoty
- Dlouhá životnost díky kompaktnímu provedení s robustním pouzdem

Obj. číslo 0563 0425

Cena: 13.430,- Kč





## Pohoda prostředí jednoduše pod kontrolou.

Pro příjemnější vnitřní klima.

Bydlení, práce nebo volný čas: každý den trávíme téměř 90 % času ve vnitřních prostorách!

**Kvalita vzduchu v místnosti a pohoda prostředí**  
proto mohou být pro příjemný pocit a zdraví jen sotva ještě důležitější.

S novými kompaktními měřicími přístroji od Testa máte koncentraci CO<sub>2</sub>, intenzitu osvětlení, teplotu a vlhkost vzduchu rychle, jednoduše a přesně pod kontrolou - a zajistíte si tak pohodu prostředí a zdravé klima v místnostech.



### Digitální přístroj testo 535 pro měření koncentrace CO<sub>2</sub>

- Jednoduché, rychlé a přesné měření koncentrace CO<sub>2</sub>
- Akustický alarm při překročení mezní hodnoty
- Rychlá konfigurace v aplikaci, historie, druhá obrazovka a ukládání naměřených dat v aplikaci testo Smart App
- Vysoká reproducibilnost naměřených výsledků díky technologii dlouhodobě stabilního infračerveného senzoru
- Zobrazení bodové a časové střední hodnoty

Obj. číslo 0563 0535  
Cena: 13.440,- Kč



## Takto Vás

### aplikace testo Smart App podporuje

- Konfigurace měřicích přístrojů
- Grafický průběh naměřených hodnot
- Ukládání naměřených dat
- Správa zákazníků a míst měření
- Dokumentace Vaší práce
- Odesílání zpráv o měření e-mailem



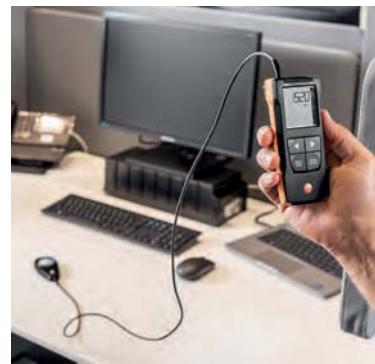
### Digitální luxmetr testo 545

Jednoduché, rychlé a přesné měření intenzity osvětlení (lux) podle V-lambda křivky pro všechny běžné světelné zdroje

- Rozsáhlá oblast možností použití díky kompatibilitě s LED (kromě jednobarevných modrých LED)
- Rychlá konfigurace v aplikaci, grafický průběh měření, druhá obrazovka a ukládání naměřených dat v aplikaci testo Smart App
- Akustický alarm při překročení mezní hodnoty
- Zobrazení bodové a časové střední hodnoty

Obj. číslo 0563 1545

Cena: 10.970,- Kč



### Digitální termohygrometr testo 625

Jednoduché, rychlé a přesné měření teploty a relativní vlhkosti vzduchu

- Výpočet rosného bodu a teploty mokrého teploměru
- Rychlá konfigurace v aplikaci, grafický průběh měření, druhá obrazovka a ukládání naměřených dat v aplikaci testo Smart App
- Akustický alarm při překročení mezní hodnoty
- Zobrazení bodové a časové střední hodnoty

Obj. číslo 0563 1625

Cena: 6.600,- Kč



# Měření tlaku jednoduše pod kontrolou.

Kompaktní měření tlaku.

Nové kompaktní měřicí přístroje od Testa Vám spolehlivě pomohou i při dvou nejdůležitějších měřeních u systémů vytápění. Pro rychle naměřené výsledky, na kterých záleží.

S diferenčním tlakoměrem testo 512 můžete rychle a přesně kontrolovat tlak u plynových hořáků měřením tlaku proudícího plynu a statického tlaku plynu - což je při údržbě **systémů vytápění** nepostradatelné.

Testo 512 je Vaším spolehlivým partnerem také pro **obecné měření tlaku, kontrolu filtrů a měření Pitotovou trubicí**.

A s diferenčním teploměrem testo 922 (str. 11) máte teplotu přívodu a zpátečky na rozdělovačích topných okruhů pod kontrolou.



**Tip:**  
Ideální pro měření tlaku proudícího plynu/statického tlaku plynu.

## Digitální diferenční tlakoměr testo 512-1

- Jednoduché, rychlé a přesné měření diferenčního tlaku (0 až 200 hPa) pro kontrolu filtrů a pro měření Pitotovou trubicí ve ventilačních kanálech
- Spolehlivé naměřené výsledky pomocí senzoru diferenčního tlaku s vysokou přesností nezávisle na poloze
- Rychlá konfigurace v aplikaci, grafický průběh měření, druhá obrazovka a ukládání naměřených dat v aplikaci testo Smart App
- Výpočet objemového průtoku v měřicím přístroji a aplikaci
- Akustický alarm při překročení mezní hodnoty

Obj. číslo 0563 1512  
Cena: 12.370,- Kč



**Tip:**  
Ideální pro měření vysokých tlaků.

## Digitální diferenční tlakoměr testo 512-2

- Jednoduché, rychlé a přesné měření diferenčního tlaku (0 až 2 000 hPa)
- Rychlá konfigurace v aplikaci, grafický průběh měření, druhá obrazovka a ukládání naměřených dat v aplikaci testo Smart App
- Akustický alarm při překročení mezní hodnoty
- Výpočet bodové a časové střední hodnoty
- Odlonost díky kompaktnímu provedení s odolným krytem

Obj. číslo 0563 2512  
Cena: 12.370,- Kč

**Takto Vás**  
**aplikace testo Smart App podporuje**

- Konfigurace měřicích přístrojů
- Grafické zobrazení naměřených hodnot
- Ukládání naměřených dat
- Správa zákazníků a míst měření
- Dokumentace Vaší práce
- Odesílání zpráv o měření e-mailem





## Teploty jednoduše pod kontrolou.

Kompaktní měření nejdůležitější měřené veličiny.

### Digitální diferenční teploměr testo 922

Jednoduché, rychlé a přesné měření diferenční teploty se dvěma termočlánkovými sondami typu K (součástí dodávky jsou 2 sondy TE typu K)

- Rychlá konfigurace v aplikaci, grafický průběh měření, druhá obrazovka a ukládání naměřených dat v aplikaci testo Smart App
- Rozsáhlá oblast možností použití díky velkému měřicímu rozsahu od -50 °C do 1000 °C
- Velký výběr volitelných senzorů a kompatibilita s komerčně dostupnými TE typu K
- Akustický alarm při překročení mezní hodnoty

Obj. číslo 0563 0922  
Cena: 4.240,- Kč

**Tip:**  
Ideální pro měření teploty na topné větví/zpátečce.



### Digitální teploměr testo 925

Jednoduché, rychlé a přesné měření teploty s termočlánkovou sondou typu K (součástí dodávky je 1 sonda TE typu K)

- Rychlá konfigurace v aplikaci, grafický průběh měření, druhá obrazovka a ukládání naměřených dat v aplikaci testo Smart App
- Rozsáhlá oblast možností použití díky velkému měřicímu rozsahu od -50 °C do 1000 °C
- Velký výběr volitelných senzorů a kompatibilita s komerčně dostupnými termočlánky typu K
- Akustický alarm při překročení mezní hodnoty

Obj. číslo 0563 0925  
Cena: 3.240,- Kč



### Měření teploty v laboratorním a potravinářském prostředí

## Teploty v laboratorním a potravinářském prostředí jednoduše pod kontrolou.

Velmi přesné i při nízkých teplotách.

### Digitální teploměr testo 110

Jednoduché, rychlé a velmi přesné měření teploty s NTC nebo Pt100 senzory (volitelně k dispozici)

- Rychlá konfigurace v aplikaci, grafický průběh měření, druhá obrazovka a ukládání naměřených dat v aplikaci testo Smart App
- Ve shodě s HACCP, certifikace podle EN 13485 pro použití v potravinářství
- Velmi přesné výsledky měření a vysoká přesnost celého systému s digitálními senzory Pt100 (kalibrace bez měřicího přístroje)
- Akustický alarm při překročení mezní hodnoty

Obj. číslo 0563 0110  
Cena: 3.510,- Kč



# Jedna aplikace na všechno: to je chytré!

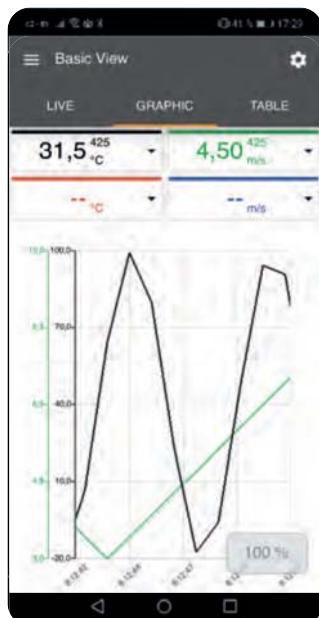
Aplikace testo Smart App se stane Vaším nepostradatelným společníkem.

Co je těchto novinkách od Testa výjimečného: můžete si je nakonfigurovat a používat podle svých potřeb. Pouze měřit a nic víc? To není vůbec žádný problém. Ale uvažujete o jiných nastaveních, chtěli byste naměřené hodnoty ukládat a důležitá je také dokumentace?

Pomocí aplikace testo Smart App je to snadné. Využijte svůj nový měřicí přístroj na maximum s bezplatnou aplikací. Aplikace a měřicí přístroj se samozřejmě automaticky jednoduše propojí.

# Jednoduchá

- **Intuitivní nabídky měření**
- **Rychlá konfigurace**
- **Dokumentace bez komplikací**

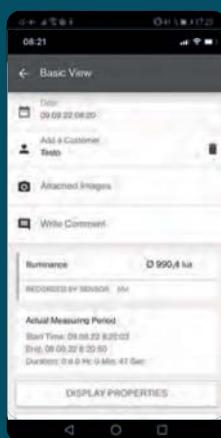


# Rychlá

- **K měření několika kliknutími**
- **Přehled o všech naměřených hodnotách**
- **Zobrazení naměřených hodnot v tabulce nebo v grafu**

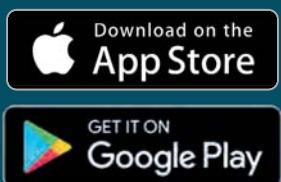
# Efektivní

- Ukládání naměřených a zákaznických dat
- Snadné vytváření zpráv a jejich odesílání e-mailem
- Druhý displej



# Chytrá

- Přenos dat pomocí PC softwaru testo DataControl
- Průběžné aktualizace a rozšíření
- Zdarma ke stažení a použití



# Chcete mít absolutní jistotu? Tak dobře.

Přehled všech technických dat.

Klimatizační a ventilační systémy						
Produkt	Popis	testo 416	testo 417	testo 417 sada 1	testo 417 sada 2	testo 425
Popis	Anemometr s 16mm vrtulkou a s připojením k aplikaci, pevně připojená teleskopická sonda (max. 890 mm), vč. brašny a výstupního protokolu z výroby	Anemometr se 100mm vrtulkou a s připojením k aplikaci, včetně brašny a výstupního protokolu z výroby	Anemometr se 100mm vrtulkou a s připojením k aplikaci, vč. trychtýrů pro talířové ventily a větrací mřížky, brašny a výstupního protokolu z výroby	Anemometr se 100mm vrtulkou a s připojením k aplikaci, vč. trychtýrů pro talířové ventily a větrací mřížky, usměřovače proudění, brašny a výstupního protokolu z výroby	Anemometr se 100mm vrtulkou a s připojením k aplikaci, vč. trychtýrů pro talířové ventily a větrací mřížky, usměřovače proudění, brašny a výstupního protokolu z výroby	Termoanemometr se žhaveným drátkem a s připojením k aplikaci, pevná teleskopická sonda (max. 820 mm), včetně brašny a výstupního protokolu z výroby
Měřené veličiny	m/s, fpm, m <sup>3</sup> /h, cfm, l/s			m/s, fpm, °C, °F, m <sup>3</sup> /h, cfm, l/s		m/s, fpm, °C, °F, m <sup>3</sup> /h, cfm, l/s
Měřicí rozsah	0,6 až 40 m/s			0,3 až 20 m/s 0 až +50 °C		0 až 30 m/s -20 až +70 °C
Přesnost	±(0,2 m/s +1% hodnoty)			±(0,1 m/s +1,5% z nam.h.) ±0,5 °C		±(0,03 m/s + 4% z nam.h.) (0 až 20 m/s) ±(0,5 m/s + 5% z n.h.) (20,01 až 30 m/s) ±0,5 °C
Rozlišení	0,1 m/s			0,01 m/s 0,1 m <sup>3</sup> /h (0 až +99,9 m <sup>3</sup> /h) 1 °C /h (zbývající rozsah) 0,1 °C		0,01 m/s 0,1 °C
Třída krytí	IP40 (sonda: IP20)			IP40 (sonda: IP20)		IP40 (sonda: IP20)
Baterie (v balení)	3 x AA			3 x AA		3 x AA
Životnost baterií (h)	60			50		35
Připojení k testo Smart App	<input checked="" type="checkbox"/>			<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>
Obj. číslo	0563 0416	0563 0417	0563 1417	0563 2417	0563 0425	

Měření tlaku			
Produkt	Popis	testo 512-1	testo 512-2
Popis	Diferenční tlakoměr s připojením k aplikaci, měřicí rozsah 0 až 200 hPa, akustický alarm, vč. brašny a výstupního protokolu z výroby		Diferenční tlakoměr s připojením k aplikaci, měřicí rozsah 0 až 2 000 hPa, akustický alarm, vč. brašny a výstupního protokolu z výroby
Měřené veličiny	Pa, hPa/mbar, kPa, psi, in <sup>2</sup> Hg, in <sup>2</sup> H <sub>2</sub> O, mm <sup>2</sup> H <sub>2</sub> O, mm <sup>2</sup> Hg, m/s, fpm, m <sup>3</sup> /h, cfm, l/s		Pa, hPa/mbar, kPa, psi, in <sup>2</sup> Hg, in <sup>2</sup> H <sub>2</sub> O, mm <sup>2</sup> H <sub>2</sub> O, mm <sup>2</sup> Hg
Měřicí rozsah	0 až +200 hPa		0 až +2,000 hPa
Přesnost	±(0,3 Pa + 1% z nam.h.) ±1 digit (0 až 25 hPa) ±(0,1 hPa + 1,5% z nam.h.) ±1 digit (25,001 až 200 hPa)		0,5 %fs
Rozlišení	0,001 hPa		1 hPa
Třída krytí	IP 40		IP40
Baterie (v balení)	3 x AA		3 x AA
Životnost baterií (h)	120		120
Připojení k testo Smart App	<input checked="" type="checkbox"/>		<input checked="" type="checkbox"/>
Obj. číslo	0563 1512		0563 2512

Pohoda prostředí			
Produkt	testo 535	testo 545	testo 625
Popis	Přístroj pro měření CO <sub>2</sub> s připojením k aplikaci, akustický alarm, vč. brašny a výstupního protokolu z výroby	Luxmetr s připojením k aplikaci, akustický alarm, vč. brašny a výstupního protokolu z výroby	Termohygrometr s připojením k aplikaci, akustický alarm, vč. brašny a výstupního protokolu z výroby
Měřené veličiny	ppm, %	lux, fc	%RV, °C, °F, °C td, °C dp
Měřicí rozsah	0 až 10 000 ppm	0 až 100 000 lux	0 až 100 %RV -20 až +60 °C
Přesnost	±100 ppm +5 % z nam.h.	Třída C, podle DIN 5032-7 / EN 13032-1, Příloha B f1 = 6% = nastavení V(Lambda) f2 = 5% = cosinové vyhodnocení Celkem ≤15% ±3% z nam.h. ±1 digit	2,5 %RV (5 až 95 %RV) ±0,5 °C
Rozlišení	1 ppm	0,1 lux (<10 000 lux) 1 lux (≥10 000 lux)	0,1 %RV 0,1 °C
Třída krytí	IP40 (sonda: IP20)	IP40 (sonda: IP20)	IP40 (sonda: IP20)
Baterie	3 x AA	3 x AA	3 x AA
Životnost baterií	30	70	100
Připojení k testo Smart App			
Obj. číslo	0563 0535	0563 1545	0563 1625

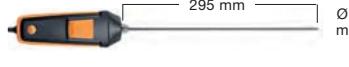
Teplota			  
Produkt	testo 922	testo 925	testo 110
Popis	2-kanálový teploměr, TE typu K, připojení k aplikaci, akustický alarm, vč. brašny, 2 x sondy TE typu K a výstupního protokolu z výroby	1-kanálový teploměr, TE typu K, připojení k aplikaci, akustický alarm, vč. brašny, 1x sonda TE typu K a výstupního protokolu z výroby	1-kanálový teploměr, NTC / Pt100, připojení k aplikaci, TUC konektor pro sondy, akustický alarm, vč. brašny a výstupního protokolu z výroby
Měřené veličiny	°C, °F	°C, °F	°C, °F
Měřicí rozsah	-50 až +1000 °C	-50 až +1000 °C	NTC: -50 až +150 °C Pt100: -200 až +800 °C
Přesnost	±(0,5 °C + 0,3% z nam.h.) (-50 až +1000 °C)	±(0,5 °C + 0,3% z nam.h.) (-50 až +1000 °C)	NTC: ±0,2 °C (-20 až +80 °C) ±0,3 °C (zbývající rozsah) Pt100: dle přesnosti sondy
Rozlišení	0,1 °C (-50 až +499,9 °C) 1 °C (zbývající rozsah)	0,1 °C (-50 až +499,9 °C) 1 °C (zbývající rozsah)	NTC: 0,1 °C Pt100: dle přesnosti sondy
Třída krytí	IP40 (volitelně TopSafe IP65)	IP40 (volitelně TopSafe IP65)	IP40 (volitelně TopSafe IP65)
Baterie	3 x AA	3 x AA	3 x AA
Životnost baterií	120	150	100
Připojení k testo Smart App			
Obj. číslo	0563 0922	0563 0925	0563 0110



# Příslušenství a sondy

Nabídku dalších sond najdete na [www.testo.cz](http://www.testo.cz)

Příslušenství	Obj. číslo Kč
Ochranné silikonové pouzdro TopSafe pro testo 922/925/110 pro třídu krytí IP65	0516 0224 1.040,-
Bluetooth®/IRDA tiskárna včetně baterie a síťového zdroje 	0554 0621 8.530,-
Náhradní termopapír pro tiskárnou (6 rolí), dokumentace s naměřenými daty čitelná až 10 let	0554 0568 890,-

Typ sondy NTC/PT100 pro testo 110	Rozměry trubice sondy/špičky trubice sondy	Měřicí rozsah	Přesnost	Doba odesvy	Obj. číslo Kč
Trubková sonda (NTC) pro měření na trubkách o průměrech od 5 do 65 mm, pevně připojený kabel 1,2 m		-50 až +120 °C	±0,2 °C (-25 až +80 °C)	-	0615 5605 5.330,-
Vodotěsná ponorná/vpichovací sonda s NTC senzorem, pevně připojený kabel 1,2 m		-50 až +150 °C	±0,5% z nam.h. (+100 až +150 °C) ±0,2 °C (-25 až +74,9 °C) ±0,4 °C (zbývající rozsah)	10 s	0615 1212 2.160,-
Velmi přesná digitální vpichovací sonda s teplotním senzorem Pt100 pro měření v kapalinách a pastovitých materiálech s přesností až ±0,05 °C		-80 až +300 °C	±0,3 °C (-80 až -40,001 °C) ±(0,1 °C + 0,05 % z nam.h.) (-40 až -0,001 °C) ±0,05 °C (0 až +100 °C) ±(0,05 °C + 0,05 % z nam.h.) (+100,001 až +300 °C)	t <sub>90</sub> <45 s	0618 0275 15.080,-

Typ sondy Typ K pro testo 922/925	Rozměry trubice sondy/špičky trubice sondy	Měřicí rozsah	Přesnost	Doba odesvy	Obj. číslo Kč
Robustní sonda pro okolní vzduch, TE typu K, pevně připojený kabel		-60 až +400 °C	Třída 2 <sup>1)</sup>	200 s	0602 1793 1.920,-
Povrchová sonda s rychlou odesvou s pružným páskovým termočlánkem, vhodná i pro nerovné povrchy, rozsah měření krátkodobě do +500 °C, TE typu K, pevně připojený kabel		-60 až +300 °C	Třída 2 <sup>1)</sup>	3 s	0602 0393 3.840,-
Pružná ponorná měřicí špička pro měření okolního vzduchu/emiší (není vhodná pro měření v taveninách), TE typu K		-40 až +1000 °C	Třída 1 <sup>1)</sup>	4 s	0602 5693 1.590,-

<sup>1)</sup> Podle normy EN 60584-1 se přesnost třídy 2 vztahuje na -40 až +1200 °C.



## Testo, s.r.o. - Kalibrační laboratoř

Jsme kalibrační laboratoř č. 2344 akreditovaná ČIA podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018 v oborech teploty, vlhkosti vzduchu a rychlosti proudění vzduchu.

## Testo Česká republika

Jinonická 80  
158 00 Praha 5  
tel.: 222 266 700  
e-mail: [info@testo.cz](mailto:info@testo.cz)  
[www.testo.cz](http://www.testo.cz)

Sledujte nás na

