



Be sure. **testo**



Mérjen könnyebben, mint valaha.

A kompakt HVAC mérőműszerek pontos eredményeket nyújtanak, ahol éppen szüksége van rájuk – gyors, rugalmas, felhasználóbarát, és csatlakozik okostelefonjához. A mérés nem is lehetne egyszerűbb.

www.testo.hu

A Testo újdonságai:

11 mérőműszer.

9 mérési paraméter.

1 alkalmazás.

Végtelen lehetőség.

Kapcsolja be, mérjen, és tudjon meg többet azonnal: Új digitális HVAC mérőműszereink pontos értékekkel szolgálnak - könnyen és gyorsan. Ez a mi ígéretünk.

Hiszen tudjuk, hogy munkája során sebességre, így pedig azonnali, megbízható mérési eredményekre van szüksége ahhoz, hogy haladni tudjon.

Azt is tudjuk viszont, hogy a méréstechnológiának okosnak is kell lennie - a testo Smart alkalmazásnak köszönhetően ezért válnak újdonságaink egy okostelefonnal együtt hasznos partnerévé.

Mire vár még? Könnyítse meg munkáját.



Szárnykeres
légssebességmérő
testo 417
m/s, m³/h, °C

Szárnykeres
légssebességmérő
testo 416
m/s, m³/h

Hődrótos
légssebességmérő
testo 425
m/s, m³/h, °C

CO₂-mérő műszer
testo 535
CO₂

Megvilágításmérő
testo 545
Lux

Digitális páratartalom-
és hőmérsékletmérő
testo 625
°C, %RH, °Cwb, °Ctp

Nyomásmérés

Hőmérséklet



Differenciálynomás-mérő
műszer
testo 512-1
hPa/mbar, m/s, m³/h

Differenciálynomás-mérő
műszer
testo 512-2
hPa/mbar

Differenciálhőmérséklet-
mérő műszer
testo 922
°C

Hőmérsékletmérő
műszer
testo 925
°C

NTC+ PT100
Hőmérsékletmérő
műszer
testo 110
°C

Kompakt pontosság munkájához.

A Testo új digitális HVAC mérőműszerei mindig kéznél vannak, ha gyorsan pontos mérésekre van szüksége.

Időhiány, végtelen teendőlisták és összetett feladatok: A Testo kompakt mérőműszerei ezekben a pillanatokban is megbízhatóan teljesítenek az Ön oldalán.

Megfelelő műszerek minden releváns mérési paraméter számára: Egyszerűen kapcsolja be, és már meg is kapja a helyes döntéshozáshoz szükséges értéket. Minden fontos alkalmazási körben - **gyors, egyszerű, és pontos.**

A **testo Smart alkalmazással** pedig nem csupán a legfontosabb mérési menüket tarthatja mindig kéznél - a dokumentáció és a mért értékek tárolása bármikor lehetséges okos asszisztense segítségével (lásd a 12. fejezetben az alkalmazásról szóló információkat).



Egyszerű

- **Kompakt kialakítás:** Gyorsan kézbe vehető, gyorsan eltehető.
- **Robusztus kivitelezés:** Ha eldurvulna a helyzet.
- **Intuitív kezelés:** A legfontosabbakra letisztult csúcstechnológia.
- **Jelentések helyszínen történő nyomtatása** Minden feketén-fehéren.
- **testo Smart alkalmazás:** Konfiguráljon, mentsen el, dokumentáljon méréseket, és sok mást (ld. 12. fejezet).

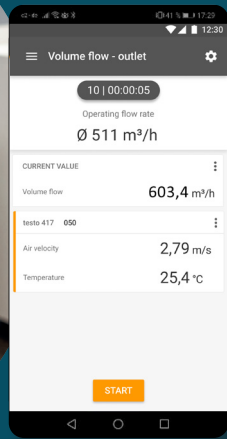


Mindegyik műszer praktikus, kompakt és robusztus testo Smart Case műszertáskában érkezik



Gyors

- Azonnali mérési eredmények: Egyetlen pillantással minden látható.
- Konfiguráció a testo Smart alkalmazással: Végezzen beállításokat mindössze pár kattintással.
- A térfogatáram automatikus kiszámítása: Csak a csatorna átmérőjére van szükség.
- Két kijelzőn többet lát: Mutassa meg ügyfeleinek a mérési görbéket okostelefonon. Valós időben.



Precíz

- A gyakorlatban bizonyított digitális érzékelők: A hosszú távon stabil, reprodukálható és pontos mérési eredményekhez.
- Hasznos mérési menük: Egy pontos és időgörbés mérés mindegyik műszerben.
- Összetett mérések, kompakt méretre egyszerűsítve: Többek között a lakóterület szellőztetésének rendkívül egyszerű mérése, beállítása és dokumentációja.
- Dokumentáció a testo Smart alkalmazással: Teljes mértékben papírmunka nélkül.





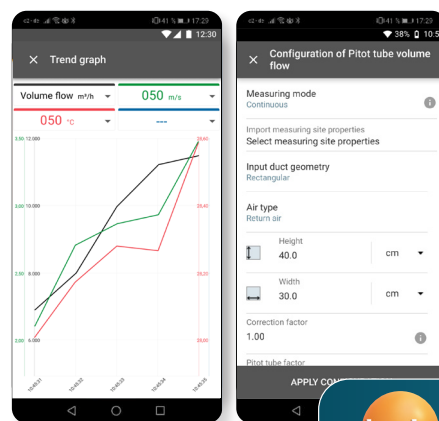
Légkondicionálók és szellőztető rendszerek könnyen kézben tartva.

Kompakt légsebesség- és térfogatáram-mérés.

Annak biztosításához, hogy az emberek élvezzék a beltérben töltött időt, a légkondicionálók és szellőztető rendszerek kulcsfontosságú tényezői a modern épületeknek.

Ennek megfelelően fontos a megfelelő mérés technológiával szavatolni, hogy a helyiségekbe kellő friss levegő jut, és hogy az állott levegő távozik. Mindezt a lehető legjobb hatékonysággal, minden VAC egység esetében.

A Testo új, áramlási sebességmérő műszereivel gyorsan, könnyedén, pontosan és okos alkalmazástámogatással végezheti ezeket a feladatokat: **A szellőzőcsatornában, a kivezetőnyílásnál és a kiegyensúlyozott lakossági szellőztetés beállítása során.**



Így támogatja Önt a testo Smart alkalmazás

- Mérőműszerének konfigurálása
- Mért értékek grafikus görbéjének megjelenítése
- Mérési adatok mentése
- Ügyfél és mérési hely menedzsment
- Munkájának dokumentációja
- A jelentés küldése e-mailben





testo 417 digitális 100 mm-es szárnykerekű légsebességmérő

Az áramlás, térfogatáram és hőmérséklet egyszerű, gyors és pontos mérése légbemeneteknél és -kimeneteknél

- A kiegyensúlyozott lakossági szellőtetés hatékony szabályozása és gyors dokumentáció a testo Smart alkalmazással
- Gyors konfiguráció, grafikonos előzmények, második képernyő és mérési adattároló a testo Smart alkalmazásban
- Időzített és többpontos átlagszámítás
- Tartósság a kompakt kialakításnak és robusztus készülékének köszönhetően

Rend. sz. 0563 0417

testo 417 szett 1

Tölcsér szettel lemezes kivezetőnyílásokhoz és szellőzőrácsokhoz.

Rend. sz. 0563 1417



testo 417 szett 2

Mint a szett 1 esetében, laminátorral örvényes szellőzőnyílásokhoz.

Rend. sz. 0563 2417

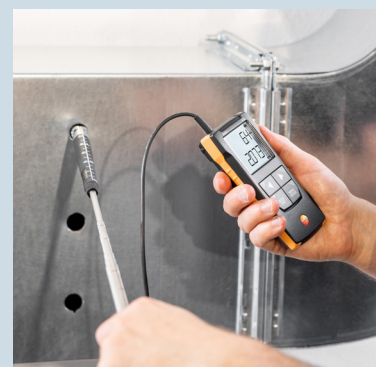


testo 416 digitális 16 mm-es szárnykerekű légsebességmérő

Az áramlás egyszerű, gyors és pontos mérése, és a térfogatáram kiszámítása a szellőzőcsatornában

- Nagyobb rugalmasság szellőzőcsatornában végzett mérésekhez a kábellel csatlakozó teleszkópos érzékelővel (maximális hossz 850 mm)
- Gyors konfiguráció, grafikonos előzmények, második képernyő és mérési adattároló a testo Smart alkalmazásban
- Időzített és többpontos átlagszámítás
- Tartósság a kompakt kialakításnak és robusztus készülékének köszönhetően

Rend. sz. 0563 0416



testo 425 digitális hődrótos légsebességmérő

Az áramlás és a hőmérséklet egyszerű, gyors és pontos mérése, valamint a térfogatáram kiszámítása a szellőzőcsatornában

- Nagyobb rugalmasság szellőzőcsatornában végzett mérésekhez a kábellel csatlakozó teleszkópos érzékelővel (maximális hossz 820 mm)
- Gyors konfiguráció, grafikonos előzmények, második képernyő és mérési adattároló a testo Smart alkalmazásban
- Időzített és többpontos átlagszámítás
- Tartósság a kompakt kialakításnak és robusztus készülékének köszönhetően

Rend. sz. 0563 0425





Komfortérzet könnyen kézben tartva.

A komfortosabb beltéri klíma érdekében.

Élet, munka, vagy szabadidő: Napjaink majdnem 90%-át beltérben töltjük!

A **beltéri levegőminőség** és komfortérzet így nem is lehetne fontosabb közérzetünk és egészségünk szempontjából.

A Testo új kompakt mérőműszereivel a CO₂, megvilágítás, hőmérséklet és páratartalom értékeit gyorsan, egyszerűen és pontosan szemmel tarthatja - így pedig biztosíthatja a komfortérzetet és az egészséges beltéri klímát.



testo 535 digitális CO₂-mérő műszer

- A CO₂-koncentráció egyszerű, gyors és pontos mérése
- Hallható riasztás egy határérték túllépése esetén
- Gyors konfiguráció, grafikonos előzmények, második képernyő és mérési adattárroló a testo Smart alkalmazásban
- A mérési eredmények nagyfokú reprodukálhatósága a hosszú távon stabil infravörös érzékelőtechnológiának köszönhetően
- Időzített és többpontos átlagszámítás

Rend. sz. 0563 0535



Így támogatja Önt a testo Smart alkalmazás

- Mérőműszerek konfigurálása
- Mért értékek grafikus görbéjének megjelenítése
- Mérési adatok mentése
- Ügyfél és mérési hely menedzsment
- Munkájának dokumentációja
- A jelentés küldése e-mailben



testo 545 digitális fénymérő

A megvilágítás (lux) egyszerű, gyors és pontos mérése a V-lambda görbe szerint az összes szokványos fényforráshoz

- Széles körű alkalmazási lehetőségek a LED kompatibilitásnak köszönhetően (az egyszínű kék LED kivételével)
- Gyors konfiguráció, grafikonos előzmények, második képernyő és mérési adattároló a testo Smart alkalmazásban
- Hallható riasztás egy határérték túllépése esetén
- Időzített és többpontos átlagszámítás

Rend. sz. 0563 1545



testo 625 digitális páratartalom- és hőmérsékletmérő

A léghőmérséklet és relatív páratartalom egyszerű, gyors és pontos mérése

- Harmatpont és nedves hőmérséklet számítás
- Gyors konfiguráció, grafikonos előzmények, második képernyő és mérési adattároló a testo Smart alkalmazásban
- Hallható riasztás egy határérték túllépése esetén
- Időzített és többpontos átlagszámítás

Rend. sz. 0563 1625



Nyomásmérés **könnyen kézben tartva.**

Kompakt nyomásmérés.

A Testo új kompakt mérőműszerei a fűtésrendszereken végzett két legfontosabb mérés során is megbízhatóan támogatják Önt. A gyors mérési eredményekért, amikor azokra szükség van.

A testo 512 differenciálynomás-mérő műszer segítségével gyorsan és pontosan ellenőrizheti az égők gáznyomását a gáz-átfolyás nyomása és a statikus gáznyomás mérésével - nélkülözhetetlen a **fűtésrendszereken** végzett karbantartásokhoz.

A testo 512 **általános nyomásmérés, a szűrők ellenőrzése,** vagy **Prandtl csővel végzett mérések** során is megbízható partner.

A testo 922 differenciálhőmérséklet-mérő műszer (11. o.) segítségével pedig a fűtőkörök elosztóinak előremenő/visszatérő ági hőmérsékletét is kézben tarthatja.



testo 512-1 digitális differenciálynomás-mérő műszer

A differenciálynomás egyszerű, gyors és pontos mérése (0 ... 200 hPa) szűrők ellenőrzéséhez és Prandtl csővel végzett mérésekhez a szellőzőcsatornában

- Megbízható mérési eredmények a rendkívül pontos, pozíciótól független differenciálynomás-érzékelőnek köszönhetően
- Gyors konfiguráció, grafikonos előzmények, második képernyő és mérési adattároló a testo Smart alkalmazásban
- Térfogatáram kiszámítása a mérőműszereken és az alkalmazásban
- Hallható riasztás egy határérték túllépése esetén

Rend. sz. 0563 1512

Javaslatunk:
Ideális a gázátfolyás/
statikus nyomás
méréséhez.



testo 512-2 digitális differenciálynomás-mérő műszer

A differenciálynomás egyszerű, gyors és pontos mérése (0 ... 2 000 hPa)

- Gyors konfiguráció, grafikonos előzmények, második képernyő és mérési adattároló a testo Smart alkalmazásban
- Hallható riasztás egy határérték túllépése esetén
- Időzített és többpontos átlagszámítás
- Tartósság a kompakt kialakításnak és robusztus készülékének köszönhetően

Rend. sz. 0563 2512

Javaslatunk:
Ideális nagy nyomások
méréséhez.



Így támogatja Önt a testo Smart alkalmazás

- Mérőműszerének konfigurálása
- Mért értékek grafikus görbéjének megjelenítése
- Mérési adatok mentése
- Ügyfél és mérési hely menedzsment
- Munkájának dokumentációja
- A jelentés küldése e-mailben



Javaslatunk:
Ideális áramlási/visszatérő ági hőmérséklet mérésére.

Hőmérséklet könnyen kézben tartva.

Mérje a legfontosabb mérési értéket kompakt formában.

testo 992 digitális differenciálhőmérséklet-mérő műszer

A differenciálhőmérséklet egyszerű, gyors és pontos mérése két K típusú hőelem érzékélővel (a csomag 2 K típusú hőelem érzékélőt tartalmaz)

- Gyors konfiguráció, grafikonos előzmények, második képernyő és mérési adattároló a testo Smart alkalmazásban
- Alkalmazások széles köre a -50 °C-tól 1000 °C-ig terjedő méréstartományak köszönhetően
- Opcionális érzékélők széles választéka, és kompatibilitás kereskedelemben kapható K típusú hőelem érzékélőkkel
- Hallható riasztás egy határérték túllépése esetén

Rend. sz. 0563 0922



testo 925 digitális hőmérsékletmérő műszer

A hőmérséklet egyszerű, gyors és pontos mérése K típusú hőelem érzékélővel (a csomag 1 K típusú hőelem érzékélőt tartalmaz)

- Gyors konfiguráció, grafikonos előzmények, második képernyő és mérési adattároló a testo Smart alkalmazásban
- Alkalmazások széles köre a -50 °C-tól 1000 °C-ig terjedő méréstartományak köszönhetően
- Opcionális érzékélők széles választéka, és kompatibilitás kereskedelemben kapható K típusú hőelem érzékélőkkel
- Hallható riasztás egy határérték túllépése esetén

Rend. sz. 0563 0925



Hőmérsékletmérés laboratóriumi és élelmiszeripari környezetben

Laboratóriumi és élelmiszeripari környezetek hőmérséklete könnyen kézben tartva.

Különösen pontos, még alacsony hőmérsékletek mellett is.

testo 110 digitális hőmérsékletmérő műszer

A hőmérséklet egyszerű, gyors, és különösen pontos mérése NTC vagy Pt100 érzékélővel (opcionálisan elérhető)

- Gyors konfiguráció, grafikonos előzmények, második képernyő és mérési adattároló a testo Smart alkalmazásban
- HACCP-konform, EN 13485 szerint tanúsítva élelmiszeripari használatra
- Rendkívül precíz mérési eredmények és nagyfokú rendszerpontosság digitális Pt100 érzékélőkkel (mérőműszer nélküli kalibráció)
- Hallható riasztás egy határérték túllépése esetén

Rend. sz. 0563 0110



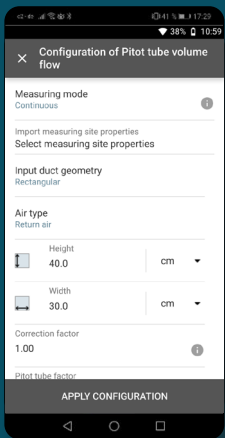
Egy alkalmazás minden feladatra: Nagyon okos!

A testo Smart alkalmazás nélkülözhetetlen társává fog válni.

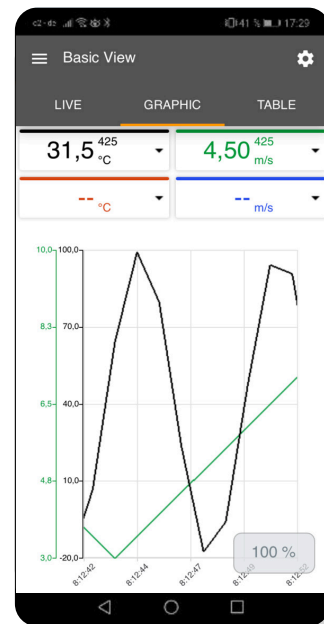
A Testo újdonságai különlegesek: Igényeinek megfelelően konfigurálhatja és használhatja őket. Csak mérni szeretne, és semmi többet? Egyáltalán nem probléma. Szeretne viszont további beállításokat, el szeretné menteni a mért értékeket, és a dokumentáció is fontos? Egyszerűen használható - a testo

Smart alkalmazással. Hozza ki a legtöbbet új mérőműszeréből az ingyenes alkalmazás segítségével. Az alkalmazás és a mérőműszer természetesen egyszerűen, automatikusan csatlakozik.

Egyszerű



- Felhasználóbarát mérési menük
- Gyors konfiguráció
- Leegyszerűsített dokumentáció

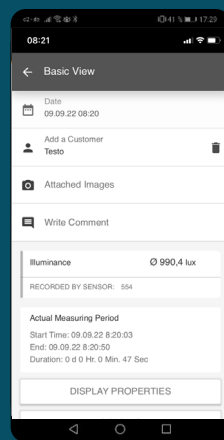
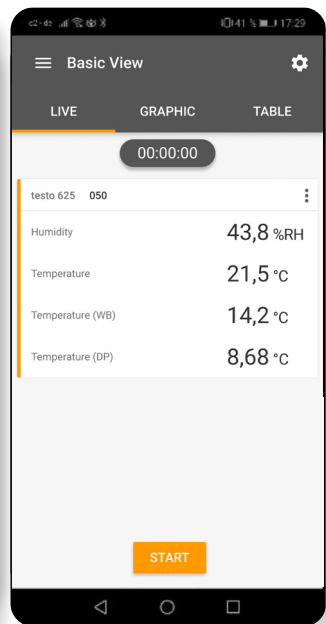


Gyors

- Csak néhány kattintás a méréshez
- Minden érték egy pillanat alatt áttekinthető
- Grafikus és táblázatos görbe megjelenítése

Hatékony

- A mérési- és ügyféladatok egyszerű tárolása
- Jelentések egyszerű létrehozása és küldése e-mailben
- Második kijelző








Okos



- Adatcsere a testo DataControl PC szoftver segítségével
- Folyamatos frissítések és bővítmények
- Ingyenes letöltés és használat









Teljesen biztosra szeretne menni? **JÓ.**

Minden műszaki adat egyetlen pillantással.

Légkondicionálók és szellőztető rendszerek						
Termék	testo 416	testo 417	testo 417 szett 1	testo 417 szett 2	testo 425	
Leírás	16 mm-es szárnykerek légsebességmérő alkalmazáscsatlakozással, rögzített teleszkóppal (max. 850 mm), hordtáskával és gyári műbizonylattal	100 mm-es szárnykerek légsebességmérő alkalmazáscsatlakozással, hordtáskával és gyári műbizonylattal	100 mm-es szárnykerek légsebességmérő alkalmazáscsatlakozással, mérőtölcsérrel lemezes kivezetőnyílásokhoz, mérőtölcsérrel szellőzőrácsokhoz, hordtáskával és gyári műbizonylattal	100 mm-es szárnykerek légsebességmérő alkalmazáscsatlakozással, mérőtölcsérrel lemezes kivezetőnyílásokhoz, mérőtölcsérrel szellőzőrácsokhoz, laminátorral, hordtáskával és gyári műbizonylattal	Hődrótos légsebességmérő alkalmazáscsatlakozással, rögzített teleszkóppal (max. 820 mm), hordtáskával és gyári műbizonylattal	
Mérési paraméterek	m/s, fpm, m ³ /h, cfm, l/s		m/s, fpm, °C, °F, m ³ /h, cfm, l/s		m/s, fpm, °C, °F, m ³ /h, cfm, l/s	
Méréstartomány	0,6 ... 40 m/s		0,3 ... 20 m/s 0 ... +50 °C		0 ... 30 m/s -20 ... +70 °C	
Pontosság	±(0,2 m/s + a m. ért. +1%-a)		±(0,1 m/s ± a m. ért. +1,5%-a) ±0,5 °C		±(0,03 m/s + a m. ért. 4%-a) (0 ... 20 m/s) ±(0,5 m/s + a m. ért. 5%-a) (20,01 ... 30 m/s) ±0,5 °C	
Oldat	0,1 m/s		0,01 m/s 0,1 m ³ /h (0 ... +99,9 m ³ /óra) 1 °C /h (maradék méréstartományban) 0,1 °C		0,01 m/s 0,1 °C	
Besorolás	IP40 (érzékelő: IP20)		IP40 (érzékelő: IP20)		IP40 (érzékelő: IP20)	
Elem (mellékelve)	3 x AA		3 x AA		3 x AA	
Elem élettartam (óra)	60		50		35	
Csatlakozás a testo Smart alkalmazáshoz	✓		✓		✓	
Rend. sz.	0563 0416	0563 0417	0563 1417	0563 2417	0563 0425	


Nyomásmérés			
Termék	testo 512-1	testo 512-2	
Leírás	Differenciálynomás-mérő műszer alkalmazáscsatlakozással, méréstartomány: 0 ... 200 hPa, hallható riasztás, hordtáskával és gyári műbizonylattal	Differenciálynomás-mérő műszer alkalmazáscsatlakozással, méréstartomány: 0 ... 2 000 hPa, hallható riasztás, hordtáskával és gyári műbizonylattal	
Mérési paraméterek	Pa, hPa/mbar, kPa, psi, in ² Hg, in ² H ₂ O, mm ² H ₂ O, mm ² Hg, m/s, fpm, m ³ /h, cfm, l/s	Pa, hPa/mbar, kPa, psi, in ² Hg, in ² H ₂ O, mm ² H ₂ O, mm ² Hg	
Méréstartomány	0 ... +200 hPa	0 ... +2000 hPa	
Pontosság	±(0,3 Pa + a m. ért. 1%-a) ±1 számjegy (0-25 hPa) ±(0,1 hPa + a mért ért. 1,5%-a) ±1 számjegy (25,001-200 hPa)	0,5 %fs	
Oldat	0,001 hPa	1 hPa	
Besorolás	IP 40	IP40	
Elem (mellékelve)	3 x AA	3 x AA	
Elem élettartam (óra)	120	120	
Csatlakozás a testo Smart alkalmazáshoz	✓	✓	
Rend. sz.	0563 1512	0563 2512	


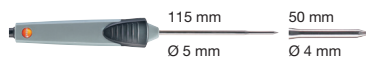
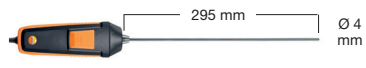
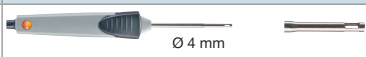
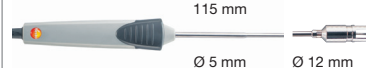

Komfortérzet				
Termék		testo 535	testo 545	testo 625
Leírás		CO ₂ -mérő műszer alkalmazáscsatlakozással, hallható riasztás, hordtáskával és gyári műbizonylattal	Fénymérő alkalmazáscsatlakozással, hallható riasztás, hordtáskával és gyári műbizonylattal	Páratartalom- és hőmérsékletmérő műszer alkalmazáscsatlakozással, hallható riasztás, hordtáskával és gyári műbizonylattal
Mérési paraméterek		ppm, %	lux, fc	%RH, °C, °F, °C td, °C dp
Méréstartomány		0 ... 10000 ppm	0 ... 100 000 lux	0 ... 100 %RH -20 ... +60 °C
Pontosság		±100 ppm + a mért érték +5 %-a	C osztály, DIN 5032-7 / EN 13032-1, B melléklet szerint f1 = 6 % = V(Lambda) beállítás f2 = 5 % = cos-valós kiértékelés Összesen ≤15% A mért érték ±3 %-a ±1 digit	±2,5 %RH (5 ... 95 %RH) ±0,5 °C
Oldat		1 ppm	0,1 lux (<10 000 lux) 1 lux (≥ 10 000 lux)	0,1 %RH 0,1 °C
Besorolás		IP40 (érezkelő: IP20)	IP40 (érezkelő: IP20)	IP40 (érezkelő: IP20)
Akkumulátor		3 x AA	3 x AA	3 x AA
Elem élettartam		30	70	100
Csatlakozás a testo Smart alkalmazáshoz		✓	✓	✓
Rend. sz.		0563 0535	0563 1545	0563 1625
Hőmérséklet				
Termék		testo 922	testo 925	testo 110
Leírás		2-csatornás K típusú hőelem hőmérsékletmérő műszer alkalmazáscsatlakozással és hallható riasztással, hordtáskával, 2 db K típusú hőelem érzékelővel és gyári műbizonylattal	1-csatornás K típusú hőelem hőmérsékletmérő műszer alkalmazáscsatlakozással és hallható riasztással, hordtáskával, 1 db K típusú hőelem érzékelővel és gyári műbizonylattal	1-csatornás NTC / Pt100 hőmérsékletmérő műszer alkalmazáscsatlakozással, TUC érzékelőcsatlakozással, hallható riasztással, hordtáskával és gyári műbizonylattal
Mérési paraméterek		°C, °F	°C, °F	°C, °F
Méréstartomány		-50 ... +1000 °C	-50 ... +1000 °C	NTC: -50 ... +150 °C Pt100: -200 ... +800 °C
Pontosság		±(0,5 °C + a m. ért. 0,3 %-a) (-50 ... +1000 °C)	±(0,5 °C + a m. ért. 0,3 %-a) (-50 ... +1000 °C)	NTC: ±0,2 °C (-20 ... +80 °C) ±0,3 °C (maradék mérésstartományban) Pt100: az érzékelő pontosságának megfelelően
Oldat		0,1 °C (-50 ... +499,9 °C) 1 °C (maradék mérésstartományban)	0,1 °C (-50 ... +499,9 °C) 1 °C (maradék mérésstartományban)	NTC: 0,1 °C Pt100: az érzékelő pontosságának megfelelően
Besorolás		IP40 (opcionális TopSafe IP65)	IP40 (opcionális TopSafe IP65)	IP40 (opcionális TopSafe IP65)
Akkumulátor		3 x AA	3 x AA	3 x AA
Elem élettartam		120	150	100
Csatlakozás a testo Smart alkalmazáshoz		✓	✓	✓
Rend. sz.		0563 0922	0563 0925	0563 0110



Tartozékok és érzékelők

További érzékelők megtalálhatók a www.testo.hu weboldalon

Kiegészítők	Rend. sz.
TopSafe szilikon védőtok testo 922/925/110 számára IP65-höz	0516 0224
Bluetooth®/IRDA nyomtató elemmel és hálózati adapterrel 	0554 0621
Tartalék hőpapír nyomtatóhoz (6 tekercs), a mérési adatok akár 10 évig is olvashatók	0554 0568

Érzékelő típusa NTC/PT100 a testo 110 műszerhez	Érzékelő szár / mérőcsúcs méretek	Méréstartomány	Pontosság	Beállási idő	Rend. sz.
Tépzárás csőhőmérséklet- érzékelő (NTC) 5 és 65 mm közötti csőátmérőkhöz, 1,2 m-es rögzített kábel		-50 ... +120 °C	±0,2 °C (-25 ... +80 °C)	-	0615 5605
Vízhatlan NTC merülő/beszűrő érzékelő, rögzített kábel, 1,2 m	 115 mm 50 mm Ø 5 mm Ø 4 mm	-50 ... +150 °C	A mért érték ±0,5 %-a (+100 ... +150 °C) ±0,2 °C (-25 ... +74,9 °C) ±0,4 °C (maradék méréstartományban)	10 mp	0615 1212
Nagy pontosságú Pt100 merülő/ beszűrő érzékelő folyadékok és krémek hőmérsékletének mérésére ±0,05 °C pontossággal	 295 mm Ø 4 mm	-80 ... +300 °C	±0,3 °C (-80 ... -40,001 °C) ±(0,1 °C + a m. ért. 0,05 %-a) (-40 ... -0,001 °C) ±0,05 °C (0 ... +100 °C) ±(0,05 °C + a m. ért. 0,05 %-a) (+100,001 ... +300 °C)	t ₉₀ <45 mp	0618 0275
Érzékelő típusa K típus a testo 922/925 műszerhez	Méretek Érzékelő szár / mérőcsúcs méretek	Méréstartomány	Pontosság	Beállási idő	Rend. sz.
Robusztus levegő érzékelő, K típusú hőelem, rögzített kábel	 Ø 4 mm	-60 ... +400 °C	2. osztály ¹⁾	200 mp	0602 1793
Nagyon gyors válaszidejű felületi érzékelő keresztaszal hőelemmel, nem sík felületekhez is alkalmazható, méréstartomány rövid ideig +500 °C- ig, K típusú hőelem, rögzített kábel	 115 mm Ø 5 mm Ø 12 mm	-60 ... +300 °C	2. osztály ¹⁾	3 mp	0602 0393
Merülő mérőcsúcs, hajlítható, levegőben/gázokban történő mérésekre (nem alkalmas olvasztékban történő mérésekhez), K típusú hőelem	 Ø 3 mm 1000 mm	-40 ... +1000 °C	1. osztály ¹⁾	4 mp	0602 5693

¹⁾ Az EN 60584-1 szabvány alapján a 2. osztály pontossága -40 ... +1200 °C tartományra értelmezhető.



Testo (Magyarország) Ker. Kft.
1139 Budapest, Röppentyű u. 53.
Tel.: +36 1 237 1747
Fax: +36 1 237 1748
E-mail: kapcsolat@testo.hu