

# Išmetamųjų dujų analizatorius TESTO 310 II

**Kaina:****572.93 € (be PVM)****693.25 € (su PVM)**

DOVANA: Temperatūros ir drėgmės stotelė su komforto indikatoriumi sveikai aplinkai nustatyti  
(Perkant prekių mažiausiai už 170.00 Eur be PVM)

DOVANA: Alkotesteris BACSCAN F-50 Ultra Plus, kurio vertė 109.95 Eur!  
(Perkant prekių mažiausiai už 700.00 Eur be PVM)

**KOMPLEKTACIJA**

Testo 310 II analizatorius, įkraunamas akumuliatorius, silikoninė žarna, išmetamųjų dujų zondas, filtrai, transportavimo dėklas, kalibravimo protokolas.

## IŠMETAMŪJŲ DUJŲ ANALIZATORIUS TESTO 310 II

Išmetamųjų dujų analizatorius Testo 310 II tai naujos kartos matavimo prietaisas, skirtas profesionaliam šildymo sistemų, karšto vandens įrenginių ir gyvenamųjų namų katilų paleidimui bei techninei priežiūrai. Atnaujinta konstrukcija, patobulinti jutikliai ir integruotas ryšys su „Testo Smart App“ programėle leidžia dar greičiau atlikti matavimus ir patogiai dokumentuoti rezultatus.

Testo 310 II vienu metu matuoja visus svarbiausius degimo ir išmetamųjų dujų parametrus: O<sub>2</sub>, CO, CO<sub>2</sub> (apskaičiuojama), dūmų ir aplinkos temperatūrą, trauką ir diferencinę slėgį. Ryškus LCD ekranas užtikrina gerą matomumą bet kokiomis sąlygomis, o patobulinta meniu navigacija leidžia greitai pasirinkti reikiamas funkcijas.

Prietaisas turi Bluetooth ryšį, todėl matavimo duomenis galima automatiškai perduoti į telefoną, parengti ataskaitas, išsaugoti klientų failus ar atlikti papildomus matavimus per „Smart App“ (pvz., srauto ir grįžtamojo vandens temperatūrą, dujų srauto slėgį). Tvirta konstrukcija, ilgaamžiai jutikliai ir keičiami filtrai užtikrina patikimą veikimą kasdienėse darbo sąlygose.

**Komplektacija:** Testo 310 II analizatorius, įkraunamas akumuliatorius, silikoninė žarna, išmetamųjų dujų zondas, filtrai, transportavimo dėklas, kalibravimo protokolas.

## **PRIVALUMAI**

- Matavimai realiuoju laiku: O<sub>2</sub>, CO, CO<sub>2</sub> (apskaičiuojama), dūmų temp., aplinkos temp., trauka, slėgis
- Integracija su „testo Smart App“ - nuotolinis valdymas, duomenų perdavimas ir dokumentavimas
- Paprasta, intuityvi meniu navigacija
- Vienu metu atliekami keli matavimai - greitesnis darbas profesionalams
- Patobulinti jutikliai tiksliai matuoja CO, O<sub>2</sub> ir temperatūrą
- Ryškus apšviestas ekranas darbui prastai apšviestose vietose
- Magnetinis paviršius tvirtinimui prie metalinių katilo sienelių
- Greitas O<sub>2</sub> jutiklio nulinis kalibravimas per 30 sekundžių
- Patogiai ir greitai keičiami filtrai
- Tvirtas, patikimas korpusas, skirtas profesionaliai apkrovai
- Bluetooth ryšys duomenų siuntimui ir ataskaitų generavimui

## **TECHNINIAI PARAMETRAI**

### **Išmetamųjų dujų temperatūra (TC J)**

- Diapazonas: 0...+400 °C
- Raiška: 0,1 °C
- Paklaida: ±1 °C (0...100 °C), ±1,5 % (>100 °C)
- Atsako laikas: <50 s

### **Aplinkos temperatūra (TC K)**

- Diapazonas: -20...+100 °C
- Raiška: 0,1 °C
- Paklaida: ±1 °C
- Atsako laikas: <50 s
- Deguonis (O<sub>2</sub>)
- Diapazonas: 0...21 % vol.
- Raiška: 0,1 % vol.
- Paklaida: ±0,2 % vol.
- Atsako laikas: ~30 s

### **Anglies monoksidas (CO)**

- Diapazonas: 0...4000 ppm
- Raiška: 1 ppm
- Paklaida: ±20 ppm (0-400 ppm)
- ±5 % vertės (401-2000 ppm)
- ±10 % vertės (2001-4000 ppm)
- Atsako laikas: ~60 s

### **CO<sub>2</sub> (apskaičiuojamas pagal O<sub>2</sub>)**

- Diapazonas: 0...maks. CO<sub>2</sub> %
- Tikslumas: ±0,2 % vol.
- Raiška: 0,1 %

- Trauka
- Diapazonas: -20...+20 hPa
- Raiška: 0,01 hPa
- Paklaida:  $\pm 0,03$  hPa (-3...+3 hPa),  $\pm 1,5$  % vertės

### Diferencinis slėgis

- Diapazonas: -40...+40 hPa
- Raiška: 0,1 hPa
- Paklaida:  $\pm 0,5$  hPa
- Katilų efektyvumas (Eta)
- Diapazonas: 0...120 %
- Raiška: 0,1 %
- Degimo nuostolis
- Diapazonas: 0...99,9 %
- Raiška: 0,1 %

### Bendri duomenys

- Darbinė temperatūra: -5...+45 °C
- Ryšiai: Bluetooth
- Akumuliatorius: įkraunamas, 1500 mAh
- Matmenys: 203 × 83 × 46 mm
- Svoris: ~690 g

---

Jei nesate tikri, koks dujų dūmų analizatorius jums geriausiai tiktų – susisiekite su mumis. Supažindinsime su galimais pasirinkimais ir jų skirtumais, patarsime, ką geriausia pasirinkti. Daugiau pasiūlymų rasite kategorijoje [CO MATUOKLIAI](#).

---

## APIE MUS

Tiekiamo specializuotus matavimo prietaisus, saugos įrangą, šildymo, vėdinimo, oro kondicionavimo sistemas. Atliekame prietaisų ir įrenginių remontą, montavimą, techninį aptarnavimą, teikiame konsultacijas.

Dirbame su Hikvision, Multipipe, Kan, Van de Lande, Danfoss, ACO, Perfexim, Isover, Paroc, Thermaflex, Skolan, Komfovent, Dahua, DSC, Paradox, Roger, Kidde, Lifeloc Technologies, Kimo Instruments, AZ instruments, CEM instruments, Benetech instruments, Wuko, Freund, Fisher Labs, CAS corporation, Andilog Technologies, Quiko, Drager, Autogard, Englo, Hanna instruments, Exotek Instruments, Testo, Gastop, Lascar, T.R Turoni srl, Jabra, Samsung ir daugelio kitų pasaulinių gamintojų įrangą.

Mūsų darbuotojai nuolat atnaujina savo žinias ir kvalifikaciją naujausiomis Šiaurės Amerikos ir Europos gamintojų metodinėmis medžiagomis ir mokymo programomis.

**UAB SP INDUSTRIES** - Saugos įrangos ir matavimo prietaisų mažmeninė bei didmeninė prekyba.  
Montavimas ir aptarnavimas, specializuoti darbai.

**Esame pasirengę jums padėti.**

## UAB "SP INDUSTRIES"

Chemijos g. 19A, Kaunas, Lietuva, LT-51332

El. paštas: [info@sauguspasaulis.lt](mailto:info@sauguspasaulis.lt)  
Telefonas: +370 684 69777

Įmonės kodas: 305464502  
PVM kodas: LT100012985015

Bankas: AB SEB bankas  
A/s: LT977044060008362856