

ANALIZOR DE GAZE DE ARDERE

BLUELYZER ST



Reprezentare la mărimea originală

Aplicația EuroSoft mobile



- + Cel mai compact aparat de măsură allrounder HVAC cu ecran TFT color
- + Analiză gaze de ardere, măsurare presiune (tiraj) și măsurare temperatură (diferențială) cu un singur aparat
- + Tehnologie cu senzori de ultimă generație, cu timp de reacție extrem de rapid
- + Măsurare CO ambiant inclusiv două praguri de alarmă configurabile
- + Program complet de măsurare a temperaturii, pot fi determinate și temperaturile diferențiale (de exemplu tur/retur)
- + Funcție Hold: Salvare temporară a valorii măsurate pe ecran, măsurarea continuă în fundal
- + Programe de măsurare, valori de măsurare și succesiune combustibili editabile prin intermediul cardului SD/SDHC
- + Funcție de rotire afișaj: ecran TFT cu posibilitate de rotire la 180° pentru o bună lizibilitate și condiții de lucru perfecte și în permanență la punctul de măsurare
- + Mod zoom pe toată suprafața ecranului: „afișaj cu 1 valoare măsurată”
- + Funcție de memorare a până la 100 protocoale de măsurare



Utilizare Analizor compact pentru determinarea O₂ și CO la cazane de capacități mici și medii, combustibili gazoși





Date tehnice Domenii de măsurare (valori măsurate)

Temperatură gaze de ardere/diferențială

0/1.000 °C

Temperatură aer/aer de combustie

-20/+200 °C

Tiraj/presiune

± 40 hPa

O₂

0/21 Vol.-%

CO

0/6.000 ppm (valoare max. afișată)

Valori calculate

CO₂, CO nediluat, exces aer, punct de rouă, randament, pierderi, CO mg/m³ (combustibili gazosi), CO mg/kWh (combustibili lichizi)

Domenii temperatură de utilizare

Mediu ambiant: 5/40 °C

Depozitare: -20/+50 °C

Greutate (fără accesorii)

Cca. 275 g

Dimensiuni

B x H x T: 66 x 143 x 37 mm

Ecran

Ecran TFT-color 2,8"

B x H: 45 x 48 mm

Racorduri

Tiraj/presiune: Ø 7 mm

Gaz: Ø 8 mm

Alimentare

Acumulator litiu-ion (3,6 V/1.800 mAh) sau încărcător de la rețea (mini USB)

Autonomie (mod Eco)

12 ore

Memorare date

Card MicroSD/SDHC, max. 16 GB

Interfețe

Infraroșu, Bluetooth® Smart, generator coduri QR, slot de card MicroSD/SDHC

Aprobări

EN 50379-2 pentru O₂/CO₂, T_A, T_G, presiune

EN 50379-3 pentru CO

VDI 4206 (partea 1)

i

Alte versiuni de aparate la cerere.
Pentru opțiuni și accesorii consultați capitolul 6.

Setul BLUELYZER ST

Produs	O ₂	CO	Temperatură (diferențială)	Tiraj presiune	Certificat de etalonare, husă de protecție cu magneti, încărcător, mini USB-A, 5 x filtre de particule, 5 x membrane de teflon, dispozitiv de pregătire a gazului KFP 2P, geantă de transport	Certificat de etalonare, husă de protecție cu magneti, încărcător, mini USB-A, 5 x filtre de particule, 5 x membrane de teflon, dispozitiv de pregătire a gazului KFP 2P, geantă de transport	Sonă gaze de ardere compactă AKS-B 240 mm cu tiraj, fără KFP 2P	Senzor de temperatură ambiantă TFB-UL-1	Bluetooth® Smart	Cod	Preț euro
Setul BLUELYZER ST	•	•	•	•	•	•	•	•	•	P04438116	835,00