

KANE 450 savukaasuanalysaattori



Pienikokoinen ja helppokäyttöinen EPBD-sertifioitu savukaasuanalysaattori

Suuri 4-rivinen LCD-näyttö

Mittaa hapen (O₂) kennolla, hiilimonoksidin (CO) vetykompensoidulla CO-kennolla. Optiona lisättävissä: typpioksidin (NO) mittaus NO-kennolla

Mittaa savukaasun ja nettolämpötilan sekä paineen

Mittauslaitteessa suomenkielinen käyttöympäristö, infrapunalinkki tietojen siirtoon kirjoittimelle, muisti 255 tulosta

Vakiovarustukseen kuuluu: Mittari, kuminen suojakotelo magneetilla ja savukaasuanturi

Mitat: Paino 0,77 kg, 200mmx45mmx90mm, anturin pituus 300mm, ruostumattoman teräpuikon halkaisija 6mm, K-tyypin termopari ja 3m neopreeniletku

Käyttöolosuhteet: 0...+40°C / 10%...90% kosteus ei kondensoituvaa

Verkkolaite: Sisääntulo 220VAC, ulostulo 7.5 vdc 500mA

Paristot/akut: 4xAA

Tekniset tiedot:

Lämpötilanmittaus:

Savukaasun lämpötilanmittaus, erotuskyky 0.1°C, tarkkuus ±2°C ±0.3% lukemasta, mittausalue 0-+600°C. Ympäristölämpötila 0-50°C (sisään rakennettu sensori). Toinen ulkoinen lämpötilaliitin 0-600°C

Kaasumittaukset:

Happi (O₂)
Hiilimonoksidi (CO)
vetykompensoidulla CO-kennolla
Hiilidioksidi (CO₂)
Hyötysuhde

Erotuskyky 0.1%, tarkkuus ±0.2%, Mittausalue 0-21%

Erotuskyky 1ppm, ±10ppm<100ppm ±5% lukemasta, mittausalue 0-2000ppm nom. 4000ppm max 15 minuutiksi

Erotuskyky 0.1%, tarkkuus ±0.3% lukemasta, mittausalue 0-30%

Erotuskyky 0.1%, tarkkuus ±1.0% lukemasta, mittausalue 0-99.9

Yli-ilma

Erotuskyky 0.1%, tarkkuus ±0.2% lukemasta, mittausalue 0-250%

Typpi (NO) (optio)

Erotuskyky 1 ppm, tarkkuus ± 2ppm<30ppm, mittausalue 0-100ppm

Paine (paine-ero)

Erotuskyky 0.1 Pa, tarkkuus ±0,5 Pa alueella±20 Pa ,

±3 Pa alueella ±100 Pa, 3% lukemasta, mittausalue 0-2000 Pa

Lisävarusteet:

Infrapunaprintteri - Typpi-kenno (NO) - Verkkolaite - Kantolaukku