

Kaasuvuotomittari FG 110



- Helppo käyttää
- Pito, min ja max toiminnot
- Kaasupitoisuuden mittayksikkö ppm, %vol tai %LEL
- Säädettävä taustavalo

TEKNISEET TIEDOT

Mittauselementti	puolijohdeanturi
Näyttö	4 riviä, LCD, koko 50 x 36 mm 2:lla rivillä 5 merkkiä, 7 segmenttiä (arvot) 2:lla rivillä 5 merkin, 16 segmenttiä (yksiköt)
Anturi	Joustava, 330 mm
Kuori	ABS, suojausluokka IP54
Näppäimet	5 painiketta
Vastaavuus	Direktiivit CEM 2004/108/CE ja NF EN 61010-1
Virtalähde	4 paristoa AAA LR03 1.5 V
Paristojen kesto	20 tuntia
Ympäristö	Neutraali kaasu
Käyttölämpötila	0 ... +50 °C
Varastointilämpötila	-20 ... +80 °C
Automaattinen virrankatkaisu	Säädettävissä 0 - 120 minuuttia
Paino	295 g



MITTAUSOMINAISUUDET

Mittayksiköt	Mittausalueet CH ₄	Tarkkuus ¹	Erotuskyky
ppm	0 ... 10000 ppm	20% täydestä asteikosta	1 ppm
%vol	0 .. 1% vol		0.001%vol
%LEL	0... 20%LEL		

¹Kaikki tässä esitteessä olevat arvot on todettu laboratorio-olosuhteissa, ja ne voidaan taata samanlaisissa olosuhteissa tai kalibrointikompensoitilla tehdyille mittauksille.

%LEL : Kaasupitoisuuden alaraja (ilmassa), joka vaaditaan kaasun syttymiseksi ja räjähtämiseksi.

Esim. metaanille (CH₄) : 100% LEL = 5% vol

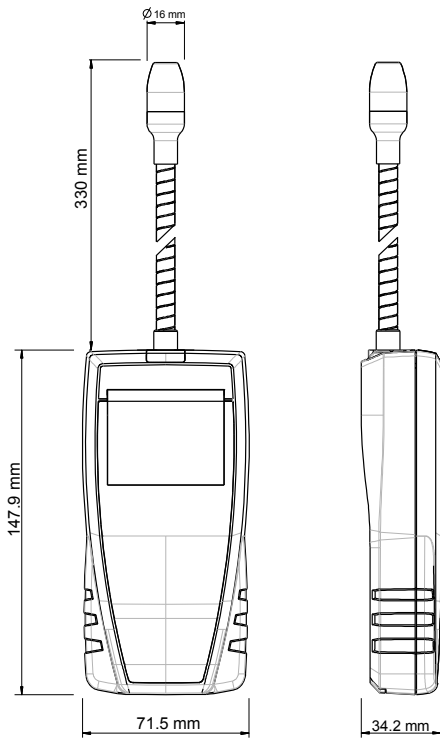
%VOL : kaasupitoisuus (ilmassa) tilavuusprosentteina.

Esim. metaanille (CH₄) : 1% vol = 10 000 ppm

TOIMINNOT

- Mittaa mm. metaanin (CH₄), propaanin, isobutaanin
- Pito -toiminto
- Hälytys (1000 ... 10000 ppm)
- Minimi- ja maksimiarvojen näyttö
- Säädettävä automaattinen virrankatkaisu
- Taustavalo

MITAT



HUOLTO

Kalibroimme, säädämme ja huollamme laitteet puolestasi varmistaaksemme mittausten jatkuvan laadun.

Laadunvarmistusstandardimme mukaisesti suosittelemme vuosittaisia tarkastuksia.

TAKUU

1 vuoden takuu kaikille valmistusvirheille.

TOIMITUSSISÄLTÖ

Mittarin mukana toimitetaan:

- Varmennustodistus
- Kuljetuslaukku (ref : ST 110)



TARVIKKEET

CQ 15 : Suojekotelo
magneetilla

MT 51 : ABS kuljetuslaukku



www.kimo.fr



EXPORT DEPARTMENT
Tel : + 33. 1. 60. 06. 69. 25 - Fax : + 33. 1. 60. 06. 69. 29
e-mail : export@kimo.fr

Distributed by : **Aimtec Oy**
Juhanihintie 3
01740 Vantaa
puh. 09 6899 9100
www.aimtec.fi