



Gas alarm unit GS 1.1



Benefits

- For private homes
- Detection of, for example, natural gas (methane) and liquefied gas (propane, butane) in ambient air and generation of gas alarm

Application

For the detection of flammable gases such as methane, propane, butane in ambient air in residential buildings.

Versions

	Part no.
Gas alarm unit GS 1.1 Methane	61184
Gas alarm unit GS 1.1 Propane/butane	61186

Blue part no. = in-stock items

Description

Gas alarm unit with integrated semiconductor sensor and alarm buzzer. LEDs for operation (green), alarm (red), error (yellow), the Test button and the Reset button are located at the front side of the housing. The alarm is triggered when approx. 20 % of the lower explosion limit (LEL) is reached. The audible alarm can be muted with the Reset button. The visual alarm remains active until the alarm condition no longer exists.



Technical specifications

Supply voltage

AC 230 V

Nominal power

5 VA

Housing

Wall mounting plastic

housing

W x H x D: 120 x 80 x 35 mm

Weight: Approx. 900 g

Degree of protection: IP 20 (EN 60529)

Operating temperature range

Ambient: 0/50 °C

Storage: -10/+60 °C

Humidity/moisture: 5/90 % r.F.

Alarm value

Approx. 20 % UEG

Alarm sound

Internal piezo buzzer

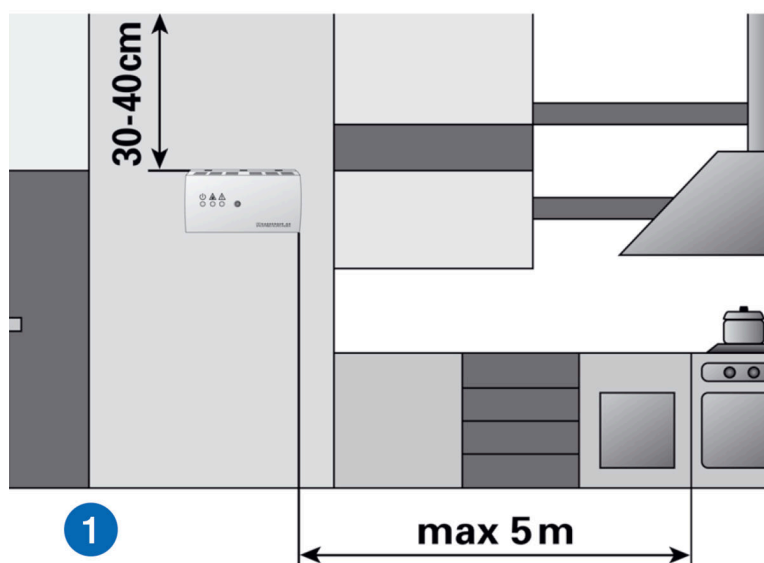
Min. 50 dB(A), at a distance of 1 m

Service life

Approx. 5 Jahre

Detail views

Application example



1. Methane

Services d'EURO-INDEX

EURO-INDEX est un fabricant, importateur et distributeur de diverses marques A dans le domaine des instruments de test et de mesure. Nous fournissons également une large gamme de services pour optimiser l'utilisation de ces instruments dans vos activités. Ces services comprennent naturellement l'entretien, la réparation et l'étalonnage des instruments, mais nous proposons aussi une assistance sous forme de formation via notre EURO-INDEX Academy et la location d'instruments.

Centre de Service Agréé

EURO-INDEX est un Centre de Service Agréé pour toutes les marques représentées. Cela signifie que vos instruments sont pris en charge par des techniciens formés par le fabricant et disposant des outils et logiciels adéquats. Seules des pièces d'origine sont utilisées et la garantie de votre instrument, ainsi que les certifications (ATEX, EN50379, etc.) restent intactes.

Laboratoire de maintenance et de calibrage

Le laboratoire des Pays-Bas est accrédité RvA selon la norme EN-ISO/IEC 17025. Cette accréditation est valable pour différentes grandeurs, telles que spécifiées dans le champ d'application associé au numéro d'accréditation K105. Les certificats de calibrage RvA sont acceptés à l'international et équivalents à ceux de BELAC.



Service Mobile

Outre les laboratoires d'étalonnage fixes de Zaventem et de Capelle aan den IJssel, nous disposons également d'un laboratoire itinérant appelé "Service mobile". Nos services peuvent venir vers vous, en offrant une qualité équivalente.

MQS®

MQS® est une formule d'entretien exclusive comportant un entretien et un calibrage périodiques de vos instruments de mesure à un coût fixe et faible. Via un portail Web gratuit (monmq.be), vous avez toujours accès à vos certificats de calibrage.

Location d'instruments de mesure

- Vaste assortiment
- Précision démontrable par le certificat d'étalonnage actuel
- Conseils avisés
- Les instruments sont livrés avec leurs accessoires

EURO-INDEX Academy

- Formations et séminaires
- Vidéos de démonstration et d'instruction
- Notes d'application



Comptoir de service



Entretien, réparation et calibrage



Formations et séminaires



Service Mobile

Sous réserve de modifications EURO-INDEX® FR 23001



BELGIQUE
Chaussée de Louvain 607
1930 Zaventem
T: 02 - 757 92 44
F: 02 - 757 92 64
sales@euro-index.be
www.euro-index.be

PAYS-BAS
Rivium 2e straat 12
2909 LG Capelle a/d IJssel
T: +31 - (0)10 - 2 888 000
F: +31 - (0)10 - 2 888 010
verkoop@euro-index.nl
www.euro-index.nl

