



## MD-2000R

### DÉTECTEUR DE GAZ

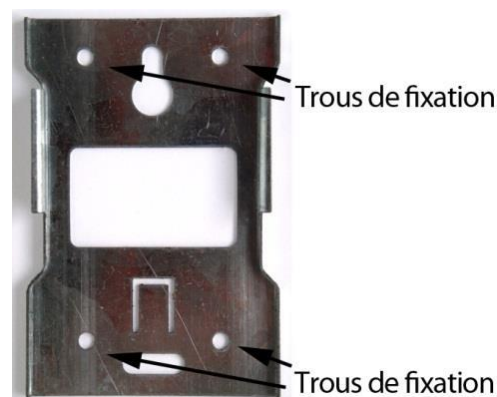
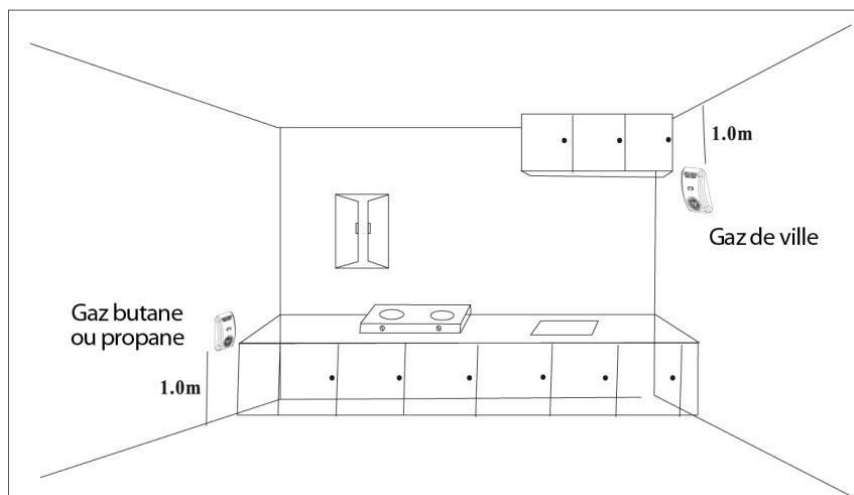
#### INSTALLATION

Le détecteur de gaz fonctionne avec une alimentation secteur fournie et il permet de déceler les fuites de gaz. Lors de sa mise sous tension, le MD-2000R s'initialise pendant 2 minutes et sa LED d'alimentation clignote. Après ce délai, il est totalement actif.

Lorsque la densité de gaz excède le niveau d'alerte, la LED d'alarme clignote et un bip continu retentit. Le détecteur envoie également un signal à la centrale qui déclenche immédiatement l'alarme.

Respecter les consignes ci-dessous pour éviter tout dysfonctionnement ou déclenchement intempestif du détecteur

- Installer le détecteur en intérieur exclusivement.
- Fixer directement le détecteur sur un mur à 1m du plafond ou du sol selon le type de protection souhaitée.
- Respecter la polarité de l'alimentation secteur.
- Ne pas exposer le détecteur directement au soleil ou à une source de chaleur.
- Ne pas fixer directement sur une surface métallique.
- Ne pas installer à moins de 1,50m d'une source électromagnétique (transmetteur, tableau électrique, box internet...).
- Fixer le support mural fourni sur une surface plane et non métallique puis faire coulisser le détecteur sur ce support.



#### REGLAGES ET PARAMETRAGES DU DETECTEUR

##### ALIMENTATION DU DETECTEUR

Le détecteur MD-2000R doit être alimenté avec son alimentation secteur fournie avant de procéder à son enregistrement.

##### Alimenter le détecteur :

1. Couper le bout du transformateur pour retirer l'embout jack et la ferrite puis dénuder les deux câbles.
2. Relever le cache situé au dos du détecteur pour accéder au bornier.
3. Relier le câble noir ou blanc du transformateur au 1<sup>er</sup> bornier AC puis le câble noir/gris ou blanc/gris au 2<sup>ème</sup> bornier AC.
4. Brancher l'alimentation secteur et vérifier que la LED verte du détecteur s'allume.

Atlantic'S™ est une marque de LM2 Group

2/4 avenue André Reinson - 33300 Bordeaux - Tél : 05.35.54.25.69- E-mail : contact@atlantics.fr

SAS au capital de 250 000 € – RCS Bordeaux 751 560 103 - © Copyright 2019 – Toute reproduction intégrale ou partielle interdite



## ENREGISTREMENT DU DETECTEUR DANS LA CENTRALE

Le détecteur MD-2000R doit être alimenté avant de procéder à son enregistrement.

### Centrale IPEOS : procédure d'enregistrement

1. Sur la centrale : maintenir appuyée la touche **[\*]** pendant 3 secondes.
2. Saisir le Code Administrateur (012345 par défaut) et valider par **[#]**.
3. Appuyer sur la touche **↓** pour parcourir le menu et sélectionner « **Eléments** ».
4. Valider par **↵**.
5. Appuyer sur la touche **↑** pour naviguer jusqu'à « **Détecteurs** » puis valider par **↵**.
6. Sélectionner « **Ajouter** » puis appuyer sur **↵**.
7. Appuyer sur la touche **[\*]** pour naviguer jusqu'à « **Auto** ».
8. Lancer la demande d'activation en validant par **↵**.
9. Appuyer sur le bouton d'activation du détecteur pour l'enregistrer.
10. Appuyer sur la touche **↵** de la centrale pour valider l'enregistrement.

Après l'enregistrement : se référer au prochain chapitre « Attribution de zone ou type de détecteur ».

### Centrale ATEOS ou NEOS : procédure d'enregistrement

1. Sur la centrale : maintenir appuyée la **touche [\*]** pendant 3 secondes.
2. Saisir le Code Administrateur (012345 par défaut) et valider par **[#]**.
3. Appuyer successivement sur les touches **[5] [#] [2] [#] [1] [#]**.
4. Choisir le numéro de zone souhaité (entre 01 et 32) et valider par **[#]**.
5. Appuyer sur le bouton d'activation du détecteur pour l'enregistrer
6. La centrale confirme l'enregistrement par une indication vocale : presser la touche **[#]** pour valider.

Après l'enregistrement : se référer au prochain chapitre « Attribution de zone ou type de détecteur ».

## ATTRIBUTION DE ZONE OU TYPE DE DETECTEUR








Après l'enregistrement d'un détecteur, il est impératif de définir pour chaque détecteur un type de fonctionnement : Il s'agit de l'attribution de zone/du type de détecteur. **Il est primordial d'attribuer la fonction « Urgence » à un détecteur de gaz.**

Se référer au manuel d'utilisation de la centrale d'alarme « Cf. Renseignement du type de détecteur ».

**NB :** Il est également possible, pour la centrale IPEOS, de définir ce réglage directement via l'application mobile dédiée.

## SUPPRESSION DU DETECTEUR DANS LA CENTRALE

### Centrale IPEOS : procédure d'effacement

1. Sur la centrale : maintenir appuyée la touche **[\*]** pendant 3 secondes.
2. Saisir le Code Administrateur (012345 par défaut) et valider par **[#]**.
3. Appuyer sur la touche  pour parcourir le menu et sélectionner « **Eléments** ».
4. Valider par .
5. Appuyer sur la touche  pour naviguer jusqu'à « **Détecteurs** » puis valider par .
6. Regarder au dos du détecteur pour repérer son code ID situé sous le QR Code.
7. Appuyer sur la touche  pour choisir le détecteur à supprimer (avec son code ID) et valider par .
8. Appuyer 2 fois sur la touche **[\*]** pour sélectionner « **EFF** » et appuyer 2 fois sur la touche  pour valider.
9. La suppression est confirmée par une indication visuelle à l'écran de la centrale.

### Centrale ATEOS ou NEOS : procédure d'effacement

1. Sur la centrale : maintenir appuyée la **touche [\*]** pendant 3 secondes.
2. Saisir le Code Administrateur (012345 par défaut) et valider par **[#]**.
3. Appuyer successivement sur les touches **[5] [#] [2] [#] [3] [#]**.
4. Choisir le numéro de zone à supprimer (entre 01 et 32) et valider par **[#]**.
5. La centrale confirme la suppression par une indication vocale.

## TEST ET MAINTENANCE

### TEST DU DETECTEUR

Pour tester le détecteur « Cf. **Test du système** » et « Cf. **Test de détection du manuel d'utilisation de la centrale d'alarme** ».

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- **Fréquence de transmission** : 433Mhz
- **Technologie de codage** : Broadcasting
- **Portée de transmission** : 150 mètres en champ libre
- **Protection vandalisme** : Non
- **Fonctionnement** : Intérieur
- **Alimentation** : Transformateur 12V
- **Température de fonctionnement** : -10°C à 50°C
- **Indicateur de fonctionnement** : LED
- **Sirène intégrée** : 85 dB°
- **Dimensions** : 115 x 72 x 40 mm
- **Poids** : 150 g