

# GasAlertClip EXTREME

détecteur monogaz

## Jusqu'à trois ans de protection continue sans entretien

Détecteur de gaz sans entretien le plus réputé et le plus utilisé au monde, le GasAlertClip Extreme offre une protection continue et fiable. Disponible en version deux ou trois ans, ce détecteur monogaz ne requiert pas d'étalonnage, de remplacement de capteur, ou de batterie ni même le rechargement de cette dernière. Compatible avec le système de test automatique MicroDock II, le GasAlertClip Extreme conjugue les avantages : simplicité, formation minime requise et frais d'entretien négligeables... autant d'atouts qui font de ce détecteur l'un des équipements de protection individuelle les plus économiques pour le personnel et les sous-traitants sur le terrain.

H<sub>2</sub>S

CO

O<sub>2</sub>

SO<sub>2</sub>



**RÉSISTE  
À L'EAU**

Gaz facilement identifiables avec des étiquettes de couleur et les indications sur l'affichage à cristaux liquides:



- Durabilité, fiabilité et simplicité d'utilisation, sans indisponibilité
- Suivi des enregistrement précis et simplicité avec l'enregistrement des événements automatique
- Très faible coût de fonctionnement

**BW**  
Technologies  
by Honeywell

**Wear yellow. Work safe.**

## Caractéristiques et fonctionnalités standard des produits BW :

- Compacité et légèreté pour un instrument facile à porter
- Résistance à l'eau
- Compatibilité avec la station de test automatique MicroDock II de BW
- Auto-test pleines fonctions vérifiant le capteur, l'état de la batterie, l'intégrité des circuits et l'alarme sonore/visuelle
- Barres d'alarme lumineuse à grand angle
- Boîtier anti-chocs intégré

## Caractéristiques techniques du GasAlertClip

|                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Taille</b>                              | 2,8 x 5 x 8,1 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Poids</b>                               | 76 g                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Température</b>                         | H <sub>2</sub> S: - 40 à +50 °C<br>CO: - 30 à +50°C<br>SO <sub>2</sub> : - 30 à +50°C<br>O <sub>2</sub> : - 20 à +50°C                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Humidité</b>                            | 5 à 95 % HR (sans condensation)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Alarmes</b>                             | - Visuelle, vibrante et sonore (95dB)<br>- Haute et basse                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Tests</b>                               | Auto-test pleines fonctions à l'activation, puis toutes les 20 heures et test automatique de la batterie toutes les 2 heures                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Durée de vie moyenne de la batterie</b> | Deux ans (H <sub>2</sub> S, CO, SO <sub>2</sub> ou O <sub>2</sub> ) ou trois ans (H <sub>2</sub> S ou CO)                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Classements</b>                         | Interférences électromagnétiques/RF: conformité à la directive 89/336/CEE sur la CEM<br>IP 66/67                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Certifications et homologations</b>     |  Classe I, division 1, groupes A, B, C et D<br> American Bureau of Shipping<br><b>ATEX:</b> CE II 1 G T4<br>Ex ia IIC T4<br><b>IECEX:</b> Ex ia IIC T4<br><b>CE:</b> Conformité européenne |
| <b>Garantie</b>                            | 2 ou 3 ans à compter de l'activation (en fonctionnement normal), plus 1 an de stockage                                                                                                                                                                                                                                                                           |

## Autres caractéristiques et fonctionnalités du GasAlertClip Extreme :

- Indication de la durée de vie restante (en mois, en heures et en jours) sur par affichage à cristaux liquides
- Affichage à la demande des expositions maximales au gaz rencontrées
- Auto-test quotidien activable par l'utilisateur
- Alarme vibrante interne pour zones très bruyantes
- Enregistrement et transmission des événements d'alarme au gaz

## Options et accessoires



Compatibilité  
MicroDock II



Boîtier anti-chocs



En lot de 50  
appareils



IR DataLink

Pour obtenir la liste complète des accessoires, contactez BW Technologies.

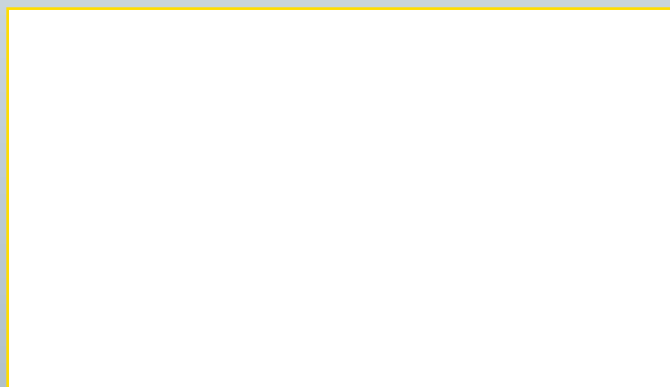
## Caractéristiques techniques des capteurs

| Gaz                               | Plage de mesure (ppm) | Niveau d'alarme basse <sup>1</sup>     | Niveau d'alarme haute <sup>1</sup> |
|-----------------------------------|-----------------------|----------------------------------------|------------------------------------|
| <b>Détecteur 2 ou 3 ans</b>       |                       |                                        |                                    |
| <b>H<sub>2</sub>S</b>             | 0 - 100 ppm           | 10 ppm                                 | 15 ppm                             |
| <b>CO</b>                         | 0 - 300 ppm           | 35 ppm<br>(30 ppm, Royaume-Uni/Europe) | 200 ppm                            |
| <b>Détecteur 2 ans uniquement</b> |                       |                                        |                                    |
| <b>SO<sub>2</sub></b>             | 0 - 100 ppm           | 5 ppm                                  | 10 ppm                             |
| <b>O<sub>2</sub></b>              | 0 - 30.0 % par vol.   | 19.5 %                                 | 23.5 %                             |

<sup>1</sup> Les seuils d'alarme ne sont pas réglables par l'utilisateur. Vous pouvez en demander le changement lors de la commande.

Remarque: Les capteurs H<sub>2</sub>S, CO et SO<sub>2</sub> ne requièrent pas d'étalonnage; le capteur O<sub>2</sub> s'étalonne automatiquement.

## Distributeur local



## Siège social européen

Life Safety Distribution AG  
Javastrasse 2  
8604 Hegnau  
Switzerland  
Tél.: +41 (0) 44.943.4300  
Fax: +41 (0) 44.943.4398

[www.gasmonitors.com](http://www.gasmonitors.com)

Europe +44 (0) 1295.700.300  
France +33 (0) 442.98.17.70  
Allemagne +49 (0) 2137.17.6522  
Moyen-Orient +971.4.4505852  
États-Unis 1.888.749.8878

[bwesales@gasmonitors.com](mailto:bwesales@gasmonitors.com)

Amérique latine +55.11.3475.1873  
Asie SE +65.6580.3468  
Chine +86.10.6786.7305  
Australie +61.3.9464.2770  
Autres pays +1.403.248.9226

EN RAISON RECHERCHES PERMANENTES POUR L'AMÉLIORATION DE NOS PRODUITS, LES CARACTÉRISTIQUES SONT SUJETTES À MODIFICATIONS SANS PRÉAVIS.