

BW ICON / BW ICON +

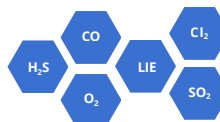
Le détecteur multigaz compact avec une interface à icônes.

La nouvelle génération de détecteurs multigaz BW Icon présente une interface à icônes permettant de visualiser rapidement les niveaux de gaz et l'état de l'appareil. Grâce à ces icônes, les utilisateurs peuvent prendre des décisions rapides sans avoir besoin d'interpréter les indications présentes sur un écran. Elles sont faciles à comprendre :

- | | |
|---|---|
|  Atteinte du seuil d'alarme 1 |  Test gaz à faire |
|  Atteinte du seuil d'alarme 2 |  Étalonnage à faire |
|  Atteinte de la VLEP-8h |  Statut de la batterie |
|  Atteinte de la VLCT |  Statut Bluetooth |



Honeywell
THE POWER OF CONNECTED



Toute la gamme bénéficie de la technologie de capteurs 1-series. Ils sont légers, petits et réagissent en quelques secondes à des niveaux de gaz dangereux dans les conditions les plus extrêmes. Compatible avec la station IntelliDoX, le logiciel Safety Suite et Touch- Connect via le Bluetooth pour la configuration sans fil.

Détails du BW ICON :

Détecteur quatre gaz d'une durée de vie de deux ans.
Deux configurations en standard sont disponibles : CO/H₂S/O₂/ IR LIE & SO₂/H₂S/O₂/ IR LIE II combine les avantages du détecteur monogaz à durée de vie limitée (BW clip) avec la nouvelle technologie de capteurs 1-series. Dès l'activation de l'appareil, vous bénéficiez de 2 ans de protection sans entretien (pas de changement de capteurs, ni de batterie).

Détails du BW ICON + :

Détecteur quatre gaz avec un choix de 5 capteurs 1-Series : LIE, O₂, H₂S, CO, SO₂. Cette version plus flexible peut être utilisée dans différents types d'applications grâce à son choix de capteurs. Les pièces d'usure étant accessibles, il est possible de maximiser la durée de vie du détecteur.

Caractéristiques des capteurs :

Gaz	Plage de mesure	Résolution
CO	0-2000 ppm	1 ppm
H ₂ S	0-200 ppm	1 ppm (possible de régler à 0,1 ppm)
SO ₂	0-150 ppm	0,1 ppm
O ₂	0-30% vol.	0,1% vol.
IR-LIE	0-100% LIE	1% LIE

Caractéristiques techniques :

Dimensions : 120 x 68 x 32 mm Poids : 233g

Température de fonctionnement : -20 à +50 °C Humidité : de 5 à 95% HR (sans condensation) en permanence

Indice de protection : IP68

Alarmes : Visuelle, vibrante, sonore (95 dB); Basse, Haute, VME (TWA), VLE (STEL), dépassement d'échelle (OL)

Test automatique : Les détecteurs activés effectuent automatiquement un test de diagnostic interne toutes les 24 heures (cellules, batterie et circuits).

Autonomie moyenne de la batterie : Deux ans en fonctionnement continu

Certification : ATEX : II 1G Ex ia IIC T4 Ga

IECEX: Ex ia IIC T4 Ga

Garantie : 2 ans (cellules et batterie incluses)

Fonctions standards

- Durée de fonctionnement de la batterie : 2 mois.
- Bluetooth activé.
- 8 Icônes indiquant les niveaux de gaz et l'état des appareils.
- Fonctionnement à l'aide d'un seul bouton.
- Enregistrement des événements et des données.
- Possibilité de charger via USB.
- Système IntelliFlash (Vert : détecteur prêt à l'emploi / Orange : détecteur ayant besoin d'une maintenance).
- 50 jours d'enregistrement des données sur la base d'un cycle d'enregistrement de 15 secondes.