

HONEYWELL BW™ ICON DÉTECTEUR MULTIGAZ

La façon la plus simple de prioriser la sécurité – Honeywell BW Icon est un détecteur à quatre gaz et deux ans d'opération pour la détection de gaz dangereux auxquels les travailleurs font face le plus fréquemment. Cela veut dire que vous n'avez qu'à mettre l'appareil en marche et activer deux ans de protection, sans devoir remplacer ni capteurs, ni batterie – and sans frais cachés.

LE PREMIER DÉTECTEUR MULTIGAZ AVEC UN AFFICHAGE À ICONES – POUR DES DÉCISIONS RAPIDES

Le détecteur Honeywell BW Icon doit son nom à son affichage d'icônes simples pour les niveaux de gaz et l'état de l'instrument. Cela veut dire qu'il n'y a aucune lecture de concentrations à interpréter pour les travailleurs et aucun besoin de formation coûteuse en temps. Lorsqu'il y a une alarme de présence de gaz, pour que les travailleurs évacuent rapidement la zone l'icône en forme de cloche sur l'affichage s'illuminera, en même temps qu'un indicateur à côté du capteur causant l'alarme.

RAPPORTS ET ANALYSES À PARTIR DE VOTRE TÉLÉPHONE INTELLIGENT (SMARTPHONE)

Vous souhaitez voir la concentration complète d'un gaz ou d'autres informations qui ne sont pas sur l'affichage à icônes? Vous devez rapporter une alarme de gaz? Veuillez simplement télécharger l'appli Honeywell Safety Suite Device Configurator, utilisez le Bluetooth pour connecter votre téléphone avec le détecteur, et ouvrez l'appli pour consulter les données – toutes organisées dans un rapport facile à envoyer.

CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES



FIABLE

2 mois d'opération de batterie sur une charge de 4,5 heures – et jusqu'à 4 mois si vous éteignez le détecteur à la fin de chaque quart de travail. Pas de chargement quotidien nécessaire, aucune perte de productivité imprévue.



FACILE À ENTREtenir

L'indicateur lumineux vert Intelliflash démontre que le détecteur est en conformité; la lumière ambrée indique le besoin d'entretien.



COMPATIBLE

Le détecteur Honeywell BW Icon est compatible avec la station d'accueil Intellidox et le logiciel Honeywell Safety Suite, ainsi que TouchConnect en utilisant la connexion Bluetooth pour la configuration sans fil.



RÉACTIF

Capteurs Série 1 répondant aux niveaux dangereux de gaz en quelques secondes, même dans des températures extrêmes.



PRÉCIS

Basse consommation d'énergie du capteur LIE-LEL, qui est également résistant à l'empoisonnement de silicone, ce qui permet de donner une surveillance fiable des combustibles présents.



FACILE D'UTILISATION

Format compact, léger et facile à porter. Une opération à un seul bouton



Détecteur de gaz pour les atmosphères dangereuses auxquelles les travailleurs font face le plus fréquemment : gaz combustible (LIE-LEL), Oxygène (O₂), sulfure d'hydrogène (H₂S), monoxyde de carbone (CO) ainsi que dioxyde de soufre (SO₂)

MÊME SITE, MÊMES RISQUES

Vos employés et contracteurs indépendants font face aux mêmes gaz dangereux. Ne devraient-ils pas avoir le même niveau de protection?

Honeywell BW Icon est une façon économique de fournir un détecteur portables 4 gaz à tous les travailleurs sur votre site, incluant les contracteurs qui peuvent parfois n'utiliser qu'un détecteur à un seul gaz. Allez au-delà de la simple conformité et protégez tout le personnel – ainsi que la réputation de sécurité de votre compagnie.

Honeywell

Honeywell BW™ Icon Spécification Techniques

Spécification Techniques	
Dimensions	108.2 mm x 61.5 mm x 43.2 mm (4.29" x 2.44" x 1.7") avec la pince alligator 108.2 mm x 61.5 mm x 37.8 mm (4.29" x 2.44" x 1.49") avec l'attachement Klick Fast
Poids	185 g (6.5 oz) avec la pince alligator, 169 g (6 oz) avec l'attachement Klick Fast
Température d'opération	-40°C à 60°C (-40°F à 140°F)
Humidité de fonctionnement	5% à 95%
Indice de protection d'infiltration	IP66, IP68
Alarmes et types	Visuelle, vibration, sonore (95dB); basse, haute, écart négatif, limite supérieure, alarmes multiples
Autodiagnostic	Performance de diagnostic de capteur, de circuit à l'activation; Un détecteur activé performe automatiquement un diagnostic de capteurs analogues à chaque 10 minutes, ainsi qu'un diagnostic de capteurs digitaux à chaque seconde
Durée de vie typique de la batterie	Deux mois (avec le capteur NDIR CH ₄)
Travailleurs reliés sans fil	Bluetooth basse énergie (BLE) – possibilité de se connecter à l'appli Honeywell Safety Communicator, Device Configurator ainsi que le logiciel Safety Suite Device Configurator
Options de l'utilisateur	<ul style="list-style-type: none"> • Changement des points de consigne hauts, bas, TWA et STEL • Alarme • Planification de calibration et/ou de test d'application de gaz • Attribution au travailleur et à des zones de location • Surveillance continue Options d'utilisateur seulement disponible via Device Configurator et Safety Suite Device Configurator
Certifications et approbations	ATEX, IEC Ex, incluant FCCID, incluant IC
Garantie de l'appareil	Deux ans pour le détecteur et les capteurs

Spécifications des capteurs			
Nom du gaz	Plage de mesure	Résolution	Température d'opération
CO	0 à 2000 ppm	1 ppm	-40°C to 60°C (-40°F to 140°F)
H ₂ S	0 à 200 ppm	1 ppm (peut être réglé à 0.1 ppm)	-40°C to 60°C (-40°F to 140°F)
SO ₂	0 à 150 ppm	0.1 ppm	-20°C to 50°C (-4°F to 122°F) intermittent -40°C to 55°C (-40°F to 131°F)
O ₂	0 à 30% VOL	0.1% VOL	-40°C to 60°C (-40°F to 140°F)
NDIR-CH ₄	0 à 100% LEL-LIE	1% LEL-LIE	-40°C to 60°C (-40°F to 140°F)

Attention : Le capteur Infrarouge LEL utilisé dans le Honeywell BW Icon ne peut détecter l'hydrogène et l'acétylène. Pour des applications nécessitant la détection de ces gaz, veuillez considérer un capteur LEL à bille catalytique ou le capteur CO-H₂ pour la détection d'hydrogène. Allez au-delà de la simple conformité pour inclure la protection de tout le personnel – et augmentez la réputation de sécurité de votre compagnie.

For more information

www.honeywellanalytics.com

Europe, Middle East, Africa

gasdetection@honeywell.com

Bluetooth is a trademark or registered trademark of Bluetooth SIG, Inc.

GAS_BW_Icon_DS_FR | Rev A | 05/20
© 2020 Honeywell International Inc.

THE
FUTURE
IS
WHAT
WE
MAKE IT

Honeywell