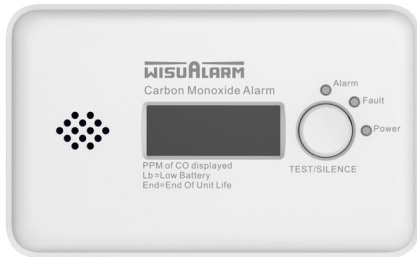


# DHI-HY-GC20B

Alarme autonome de monoxyde de carbone



## Vue d'ensemble du Système

L'alarme autonome de monoxyde de carbone est conçue pour surveiller en permanence la concentration de monoxyde de carbone. Dotée d'une technologie électrique avancée et d'une sonnette à haut volume intégré, elle répond rapidement et devient très sensible avec une performance stable et un faible taux de fausses alarmes. Dès que la concentration de monoxyde de carbone environnante atteint la valeur d'alarme, elle envoie rapidement un signal d'alarme sonore et visuelle pour rappeler à l'utilisateur de prendre des mesures immédiates.

## Scène

Les scénarios d'application comprennent les maisons, les restaurants, les hôtels et d'autres lieux qui nécessitent une détection de monoxyde de carbone.

## Spécification Techniques

### Principe de Fonctionnement

Type de Collecte	Monoxyde de carbone (CO)
Type de Capteur	Électrochimique

### Alarme

Type Alarme	Alarme de CO, alarme de défaut, avertissement de batterie faible
Volume de l'alarme	Plus de 85 dB (A) à 3 m (9,84 pieds)
Mode d'alarme	Alarme visuelle et sonore
Fonction Silence	Prise en charge
Durée du Silence	Environ 45 secondes
Seuil de Réponse d'alarme	50 ppm : 60 à 90 min 100 ppm : 10 à 40 min 300 ppm : < 3 min

- Capteur de CO électrochimique Figaro haute performance permettant de détecter avec précision les fuites de monoxyde de carbone et de réagir rapidement
- Longue autonomie en veille, faible consommation électrique, durée de vie de la batterie de 10 ans
- Prise en charge de l'avertissement de batterie faible, du silence en un clic et du test automatique
- Affichage informatif et facile à lire de la concentration de CO à l'écran
- Trois voyants pour afficher clairement l'état de l'appareil
- Excellente production, aspect novateur, délicat et compact, installation simple et pratique

### Paramètres de Base

Affichage	LCD
Voyant d'état	LED (rouge/jaune/vert)
Informations sur les LED	Alarme : voyant rouge Défaut : voyant jaune Alimentation : voyant vert

### Alimentation Électrique

Durée de Vie de la Batterie	10 ans
Source d'alimentation	Piles au lithium CR123A 3 V (remplaçable)
Courant de Fonctionnement	Courant de surveillance : ≤ 20 uA Courant d'alarme : ≤ 10 mA

### Température Ambiante de Fonctionnement

Environnement d'exploitation	Usage intérieur seulement
Température de Fonctionnement	De -10° C à 40 °C (14 °F à 104 °F)
Humidité de Fonctionnement	≤ 95 % Humidité relative (sans condensation)

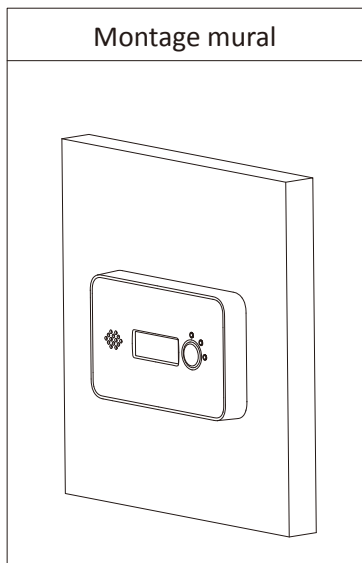
### Apparence

Couleur	Blanc
Matériau	PC+ABS
Dimensions	116,4 mm × 71,7 mm × 28,3 mm (4,58 po × 2,82 po × 1,11 po)
Poids	125 g
Installation	Montage mural

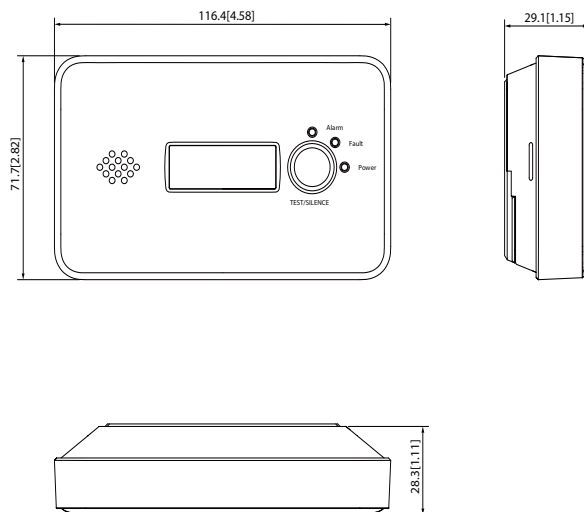
### Certification

Certifications	Homologué TÜV et CE
Norme de Conformité	EN 50291-1:2018

**Installation**



**Dimensions (mm[pouces])**



**Informations de Commande**

Type	Numéro de Référence	Description
Alarme de Monoxyde de Carbone	DHI-HY-GC20B	Alarme autonome de monoxyde de carbone