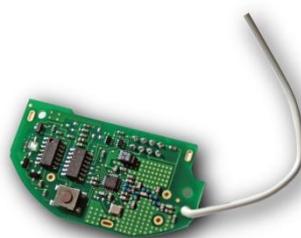


# Ei208W et Ei200MRF

Détecteur CO et module RF optionnel



L'Ei 208W utilise un capteur électrochimique de CO très fiable. Plus la concentration de CO est élevée, plus vite le détecteur donnera une alarme comme exigé dans la norme EN 50291:2001. Le détecteur accepte un module EI200MRF qui émet et reçoit des signaux radiofréquences. Ce signal activera tous les produits RadioLink avertissant ainsi les occupants d'un danger.

Le détecteur EI208W est alimenté par des batteries lithium suffisantes pour la durée de vie du produit. En réalité, le senseur électrochimique déterminera la durée de vie du détecteur et non les batteries.

Le 200MRF utilise une technologie avancée d'émetteur-récepteur radio à codage logiciel unique pour transmettre des signaux radio. Le module émet des signaux en cas de détection de monoxyde de carbone, de batterie basse, de défaut du senseur et de fin de durée de vie du détecteur. En outre, les produits RF peuvent être codés maison pour ne pas interférer avec d'autres systèmes radio à proximité.

## SPECIFICATIONS TECHNIQUES

Modèle et code produit	Détecteur CO sur batterie lithium EI208W	Module RF EI200MRF
Alimentation	Batterie lithium pour la durée de vie du détecteur	Utilise la batterie du détecteur
Senseur	Electrochimique, mesure toutes les 4s	
Alarme	Led rouge et ronfleur piézoélectrique de 85dB à 3 m	
Mémoire d'alarmes	Led rouge clignote jusque 24h après l'alarme	
Bouton de test	Contrôle l'électronique, batterie, ronfleur et senseur Arrête la sirène de l'alarme et des alarmes connectées pendant 4 min, sauf si la concentration de CO dépasse 150 ppm	
Fréquence RF	868 MHz	
Inter-connectivité	Jusque 12 produits RadioLink	
Codage maison	Limite la communication RF aux produits de même code (échange d'adresses) et prévient l'interaction avec des systèmes RF à proximité	
Indication alimentation ok	Voyant vert s'allume pendant démarrage et le test	
Indication d'erreur	Voyant orange clignote	
Indication fin de vie	Voyant orange clignote 2 fois toutes les 50s	
Température de fonctionnement	-10 à 40°C	
Humidité relative	15 à 95% RV	
Dimensions	120 x 105 x 45 mm	60 x 32 x 15 mm
Poids	180 g	40 g
Garantie	5 ans	
Certifications	EN 50291 :2001 EN 50270: 1999 (EMC) EN 60335-1 (safety)	EN 300220-3 (RF)