

#### Evaluation Pollution Electromagnétique & Conseil

# **CEMPROTEC 34**

Le Cemprotec 34 est un détecteur d'ondes électromagnétiques polyvalent. Il permet de contrôler en toute simplicité son exposition pour de multiples rayonnements. Sur trois écrans, il est possible de détecter simultanément les rayonnements électriques, magnétiques et les hautes fréquences.

Issu d'un savoir-faire unique développé depuis 2009, ce détecteur allie une excellente précision de détection et des seuils de détections correspondants aux seuils de tolérances des personnes électro-sensibles.

Les usages sont multiples, voici quelques exemples d'utilisations :

- Lors de l'achat, de la vente ou location d'un logement, le Cemprotec 34 permet de faire rapidement un diagnostic.
- Trouver les sources précises en cas de forte suspicion de rayonnements dans un logement, également en milieu extérieur.
- Utilisation journalière pour les personnes électro-sensibles qui contrôlent leurs environnements privés ou professionnels, ou bien lors d'un déplacement.
- Dans les écoles, il est possible de vérifier si les portables sont bien éteints en salle de cours.
- En milieu hospitalier, notamment sans les salles d'interventions, il est possible de connaître instantanément le niveau de rayonnement afin d'éviter les interférences entre les appareils chirurgicaux.
- Les personnes ayant un « pacemaker » (stimulateur cardiaque) doivent rester attentives à ne pas être soumises à des rayonnements trop puissants.
- Prévention des agents immobiliers ou des syndics de copropriété pour contrôler lors d'une vente ou acquisition d'un bien, ou avant ou après l'installation d'une antenne relais.

### Pourquoi le Cemprotec 34 est l'appareil les plus intéressants de sa catégorie :

- ✓ Détection simultané des rayonnements électriques, magnétiques et les hautes fréquences
- ✓ Grande sensibilité de détection, bien en-deçà des seuils traditionnels utilisés
- ✓ Spectre de détection très large, de 1 MHz à 10 GHz pour les hautes fréquences, et de 10Hz à 5kHz pour les basses fréquences.
- ✓ Le prix de vente est très compétitif avec une qualité de fabrication Française

## Informations techniques:

- Spectre de détection haute fréquence de 1 MHz à 10 GHz
  Basse fréquence (électrique et magnétique) de 10Hz à 5kHz
- Tableau indicatif fourni avec les valeurs correspondantes aux LED
- Dimensions (HxLxP): 178x50x33 mm
- Garantie 1 an. Poids: 90g
- Alimentation pile 9V (fournie)

#### **Avantages:**

- Antennes ultra-performantes
- Polyvalent : détection des basses et des hautes fréquences
- Mode « FULL HF » très utile les personnes électro-sensibles
- Pour un usage privé comme professionnel
- Détection tridimensionnelle des rayonnements magnétiques
- Analyse acoustique
- Fabrication Française, livré avec un manuel en Français, Anglais ou Allemand, et une pile prête à fonctionner
- Excellent rapport qualité/prix : 238€ ttc

