# AGD-200 BR

## DÉTECTEUR DE BRIS DE VITRE SANS FIL

Le détecteur **AGD–200 BR** est destiné à détecter le bris de de vitre en verre ordinaire, trempé et feuilleté. Pour la détection, il utilise une analyse avancée du signal à double voie. La sensibilité de son microphone intégré peut être ajustée. Le dispositif fonctionne dans le cadre du système bidirectionnel sans fil **ABAX 2**.

La configuration et la mise à jour du logiciel **AGD–200** s'effectuent à distance. La communication radio dans le système **ABAX 2** est cryptée en standard AES.

Le détecteur se caractérise par une faible consommation d'énergie. Il est alimenté par une pile au lithium CR123A 3 V dont l'état est constamment surveillé. L'option « ECO » permet de prolonger même quatre fois le temps de fonctionnement de l'appareil sans avoir besoin de remplacer la pile.

L'appareil est équipé d'un voyant LED signalant des violations en mode test, etc. En outre, il est équipé d'un contact d'autoprotection contre l'ouverture du boîtier et l'arrachement de la surface de montage.

Le détecteur est disponible en blanc (**AGD–200**), marron (**AGD–200 BR**) et gris foncé (**AGD–200 DG**).

- détection de bris de vitres en verre ordinaire, trempé et feuilleté
- analyse avancée des signaux à double voie (multifréquence)
- compatible avec* :

- contrôleurs **ACU–220** et **ACU–280**
- centrales **BE WAVE Hybrid**
- contrôleurs **BE WAVE Smart HUB**
- retransmetteur **ARU–200**

- portée de communication radio en espace ouvert – jusqu'à 2000 m*
- configuration à distance et mise à jour du logiciel

- ajustement de sensibilité de détection
- capteur de température intégré (mesure de la température de –10 ° C à + 55 ° C)
- voyant LED signalant des violations en mode test
- faible consommation d'énergie et vérification de l'état de la pile
- option « ECO » pour prolonger la durée de vie de la pile
- alimentation : pile CR123A 3 V
- contact d'autoprotection contre l'ouverture du boîtier et l'arrachement de la surface de montage

**pour les données en détails, consultez la notice du dispositif*

Le produit présenté sur les photos peut différer par rapport à l'aspect réel du produit. Les informations présentées sur le site concernant les descriptions des produits n'ont qu'un caractère informatif.

## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

| | |
|---|---|
| **Durée de vie de la pile** | à 2 |
| **Temperatures de fonctionnement** | -10°C...+55°C |
| **Consommation max. de courant** | 25 mA |
| **Poids** | 39 g |
| **Humidité maximum** | 93±3% |
| **Bande de fréquence de fonctionnement** | 868,0 ÷ 868,6 MHz |
| **Pile** | CR123A 3V |
| **Consommation de courant en veille** | 90 µA |
| **Dimensions** | 20 x 102 x 23 mm |
| **Classe environnementale selon EN50130-5** | II |
| **Normes respectées** | EN 50130-4, EN 50130-5, EN 50131-5-3 |
| **Précision de mesure de la température** | ±1°C |
| **Portee de detection du detecteur** | à 6 m |
| **Portée de communication radio (en espace ouvert) pour ACU+120** | à 500 m |
| **Portée de communication radio (en espace ouvert) pour ACU-270** | à 500 m |
| **Portée de communication radio (en espace ouvert) pour ACU-220** | à 2000 m |
| **Portée de communication radio (en espace ouvert) pour ACU-280** | à 1200 m |
| **Mesure de températures dans la plage de** | -10°C...+55°C |

Le produit présenté sur les photos peut différer par rapport à l'aspect réel du produit. Les informations présentées sur le site concernant les descriptions des produits n'ont qu'un caractère informatif.