AFD-200

DÉTECTEUR D'INONDATION SANS FIL

AFD–200 détecte les inondations à l'intérieur des bâtiments. L'appareil peut être installé dans des espaces disposant d'une installation d'eau ou dans d'autres endroits où un risque d'inondation est possible. Il est conçu pour fonctionner dans le cadre du système sans fil bidirectionnel **ABAX 2**.



AFD–200 est pris en charge par* :

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

- détection d'une inondation à l'aide d'une sonde intégrée
- détection du renversement du détecteur
- communication radio bidirectionnelle cryptée dans la bande de fréquence 868 MHz (norme AES)
- diversification des canaux de transmission – 4 canaux pour la sélection automatique de celui qui permettra la transmission sans interférences avec d'autres signaux dans la bande 868 MHz
- mise à jour à distance du logiciel de l'appareil
- configuration à distance de l'appareil
- capteur de température intégré (plage de mesure : –10°C...+55°C)
- voyant LED
- avertisseur sonore intégré
- option « ECO » pour une plus longue durée de vie de la pile
- contrôle de l'état de la pile

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

***le dispositif n'est pas pris en charge par le contrôleur ACU–220 / ACU–280 connecté à la centrale de série **VERSA**.*

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Durée de vie de la pile	jusqu'à 5
Temperatures de fonctionnement	-10°C...+55°C
Poids	47 g
Humidité maximum	93±3%
Bande de fréquence de fonctionnement	868,0 ÷ 868,6 MHz
Pile	CR123A 3V
Consommation de courant en veille	45 µA
Dimensions	65 x 65 x 24 mm
Classe environnementale selon EN50130-5	II
Précision de mesure de la température	±1°C
Niveau de protection IP	X4
Portée de communication radio (en espace ouvert) pour ACU-220	jusqu'à 1200 m
Portée de communication radio (en espace ouvert) pour ACU-280	jusqu'à 600 m
Tension pour signaler une pile faible	2,75 V

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.