

# AFD-200

## AFD-200

Il **AFD-200** rileva gli allagamenti in ambienti interni. Il dispositivo può essere installato in ambienti dotati di impianto idrico o in altri ambienti in cui è possibile il verificarsi di allagamenti. È progettato per funzionare all'interno del sistema wireless bidirezionale **ABAX 2**. Il rilevatore è supportato da:

- **Controllore ACU-220 / ACU-280** (versione firmware 6.08 o successiva)\*
- Ripetitore **ARU-200**.
- rilevamento di allagamenti d'acqua tramite sonda integrata
- rilevamento del ribaltamento del rilevatore
- comunicazione radio bidirezionale criptata nella banda di frequenza 868 MHz (standard AES)
- Diversità del canale di trasmissione: 4 canali per la selezione automatica di quello che consentirà la trasmissione senza interferenze con altri segnali nella banda 868 MHz
- aggiornamento remoto del firmware del dispositivo
- configurazione del dispositivo remoto
- sensore di temperatura integrato (campo di misura: -10°C...+55°C)
- Indicatore LED
- sirena integrata
- Opzione "ECO" per una maggiore durata della batteria
- controllo dello stato della batteria

\*Il dispositivo non è supportato dal controller **ACU-220 / ACU-280** collegato al pannello di controllo della serie **VERSA**.



## SCHEDA TECNICA

Durata della batteria (anni)	fino a 5
Temperatura di lavoro	-10°C...+55°C
Peso	47 g
Umidità massima	93±3%
Frequenza operativa	868,0 ÷ 868,6 MHz
Batteria	CR123A 3V
Consumo di corrente in stato di pronto	45 µA
Dimensioni	65 x 65 x 24 mm
Classe ambientale EN50130-5	II
Precisione della temperatura rilevata	±1°C
Grado di protezione IP	X4
Portata della comunicazione radio (in area aperta) per ACU-220	fino a 1200 m
Portata della comunicazione radio (in area aperta) per ACU-280	fino a 600 m



Il reale aspetto dei prodotti, può essere differente dalle immagini presentate. Le descrizioni dei prodotti fornite nel nostro sito Internet, hanno carattere esclusivamente informativo.