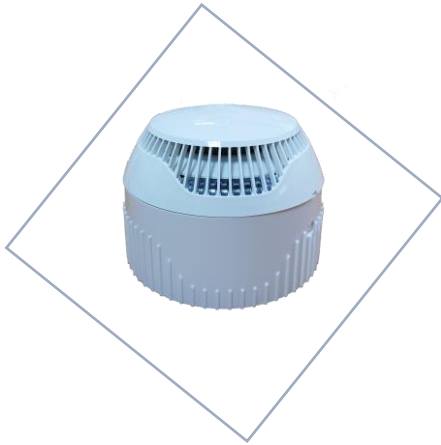


## Drahtlose Brandschutzgeräte



- Bidirektionale drahtlose Kommunikation
- Integrierter 85db Summer
- Einstellung der Branderkennungskriterien – Ansprechen bei bestimmter Temperatur oder bei einem Temperaturanstieg

Drahtloser Temperaturmelder zum Brandschutz – kompatibel mit Natron WE-A und Natron WE-C drahtlosen Erweiterungsmodulen. Natron TD bietet zwei Branderkennungsmethoden – Erkennung einer festgelegten Temperatur oder eines Temperaturanstiegs. Der Deckungsbereich von Natron TD reicht bis zu 1500 m (im Freien) dank des optimierten bidirektionalen Funkprotokolls – Beacon+. Die Parameter des Kommunikationsprotokolls tragen zur längeren Lebensdauer der Batterie von bis zu 10 Jahren bei, zudem benötigt das Gerät lediglich 1 x Batterie CR 123A.

Natron TD verfügt auch über einen eingebauten akustischen Signalgeber, der zur lokalen Warnung beim Brandfall dient, sowie über einen Tamper-Schalter zum Schutz des Gehäuses.

### Features

- Bidirektionale drahtlose Kommunikation
- Branderkennung – Erkennung festgelegter Temperatur oder eines Temperaturanstiegs
- Thermische Klassen– A1R, A2S und BS
- LED Indikation mit 360 Grad Sichtbarkeit
- Integrierter 85db Summer
- Eingebauter Tamper-Schalter
- Einstellung der Empfindlichkeitsstufen über die Software
- Test der Funkabdeckungsstärke

### Technical Specifications

|  |                            |
|--|----------------------------|
| Reichweite                                 | bis 1500 Meter (im Freien) |
| Haltbarkeit der Batterie                   | bis 10 Jahren              |
| Betriebsfrequenz                           | 868 MHz                    |
| Speisequelle/Stromversorgung               | 1x CR123A                  |
| Betriebstemperatur                         | -10 bis 60C                |
| Relevante Brandschutzstandards/Zertifikate | EN 54-5; EN54-7; EN 54-25  |

Last update: 03/2023