



## JB-EXT-TH-R Draadloze buitenthermometer

De draadloze thermometer kan worden gebruikt in een buitenomgeving of in een omgeving met veeleisende klimatologische omstandigheden. In de applicatie MyJABLOTRON kan een temperatuurdiagram worden getekend, bij het bereiken van een bepaalde temperatuur kunnen temperatuurmeldingen of het schakelen van PGs worden ingesteld

o [Declaration of conformity - JB-EXT-TH-R \(PDF 317,4 kB\)](#)

### Omschrijving

De thermometer is ontworpen voor de centrales van het systeem JABLOTRON 100+. Hij meet de interne temperatuur, of een externe temperatuursensor (JB-TS-PT1000) kan worden aangesloten met een meettemperatuurbereik van -50 °C tot +200 °C.

Het product wordt geleverd met twee batterijen met een totale levensduur van maximaal 10 jaar.

### Technische specificaties

<b>Bedrijfstemperatuur</b>	-25 °C tot +60 °C
<b>Bedrijfsvochtigheid</b>	0 % - 100 %
<b>Voedingsbron</b>	1 of 2 batterijen CR123
<b>Bedrijfstijd met de interne temperatuursensor</b>	ong. 10 jaar met twee batterijen, ong. 5 jaar met één batterij
<b>Bedrijfstijd met een externe temperatuursensor</b>	ong. 4 jaar met twee batterijen, ong. 2 jaar met één batterij
<b>Communicatiefrequentie</b>	868.1 MHz
<b>Gemeten temperatuurbereik voor de interne temperatuursensor</b>	-25 °C tot +60 °C
<b>Gemeten temperatuurbereik voor de externe temperatuursensor</b>	50 °C tot +200 °C
<b>Beschermingsklasse voor indringing</b>	IP 53