**Wavin SENTIO Trådløs termostat, Trådløs termostat m/infrarød sensor, Trådløs romsensor**

**Leverandør:** Norsk Wavin AS

**Tekniske data:**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Strømtilførsel** | 2,2V – 3,5 V, Typisk 3V |  |  |
| **Batterier** | 2xAA alkaline. Ca. 2 års levetid |  |  |
| **Maks forbruk pr.enhet** | 150mA (fullt lys på dispaly) Trådløs sensor 40mA |  |  |
| **Kommunikasjonsbånd** | 868,5 MHz |  |  |
| **Rekkevidde** | Inntil 100m (åpent lende) |  |  |
| **Måleområde lufttemperatur** | T50, nøyaktighet +/- 0,5°C, steg 0,1°C. |  |  |
| **Måleområde gulvtemperatur** | Trådløs termostat med IR-sensor T40, Nøyaktighet +/- 1°C ved 25°C. Steg 0,1°C. |  |  |
| **Måleområde luftfuktighet** | 10-90% rH. Nøyaktighet +/- 3% fR,Steg 1% rH. |  |  |
| **Fysiske mål** | 62x85x22mm |  |  |
| **Vekt** | 80g |  |  |
| **Kapslingsklasse** | IP31 (EN 60529) |  |  |
| **Mekanisk motstand** | IK 07 (EN 50102) |  |  |
| **Omgivelse montering** | T40, innomhus, ikke kondens. |  |  |
| **I henhold til** | EN 62368-1:2014 / Cor 1:2015 / A11:2017, EN 62311:2008 (2004/40/EC), ETSI EN 300 220-2 V3.1.1.2017, EN 60730-1:2011, EN 55032:2012, EN 55024:2010 / A1:2015, EN 50581:2012, Directive 2015/53/EU, Directive 2014/35/EU, Directive 2014/30/EU, Directive 2011/65/EUEU-bac license |  |  |
| **Montering** | På vegg eller i ramme på vegg. |  |  |

**Generelt Generelt** For ytterligere informasjon, se monteringsanvisning tilgjengelig på Wavin.no eller i NRF-databasen

**Godkjenning Godkjenning** Wavin-systemet er CE-merket og godkjent til bruk i EU og alle tidligere EFTA-land

**Kvalitetssikring** Norsk Wavin er sertifisert av DS Certifisering etter ISO 9001

**HMS** Helsefare – Ingen

 Brannfare - Monteringsveiledning

 Helsefare ved brann - Ingen

**Lagring** Tørt og temperert

**Montering** For korrekt montasje av komplett styringssystem for gulvvarme, henvises det til [www.wavin.no](http://www.wavin.no/)

**Vedlikehold** Produktet i seg selv trenger ikke vedlikehold. Ved eventuelle feil, kontakt Wavin

**Gjenvinning** Norsk Wavin har ikke egen gjenvinningsordning. Fabrikkene resirkulerer kun eget avfall, pga. krav til renhet. Produktet skal leveres til egnet deponi for behandling av EE-avfall

**Utstedt**  18.01.2022



