

## Declaration of conformity Konformitätserklärung

Nr. 19001

I hereby declare that the product  
Hiermit wird bestätigt dass das Produkt

### Funk-Raumthermostat

#### Type: Funkthermostat INFRAe<sup>2</sup>

(Art.Nr. 4402.99006.0196, 4402.99007.0196, 4402.99012.0196, 4402.99013.0196, 4402.99014.0196)

(Name of product, type or model, batch or serial number)

is conform to all relevant essential requirements of the RL 2011/65/EU, RL 2014/53/EU, RL 2014/35/EU and RL 2014/30/EU. The following standards and essential radio test suites published in the "Official Journal" of the European communities, have been used to demonstrate the conformity of the product:

mit den grundlegenden Anforderungen und den anderen relevanten Vorschriften der Richtlinie RL 2011/65/EU, RL 2014/53/EU, RL 2014/35/EU und RL 2014/30/EU übereinstimmt. Nachfolgende Prüfvorschriften, veröffentlicht im „Official Journal“ der europäischen Union wurden herangezogen um die Konformität des Produktes zu bestätigen:

Responsible regulations:  
Anzuwendende Richtlinien:

**RL 2014/35/EU** LVD / Niederspannungsrichtlinie  
**RL 2014/53/EU** RED / Funkrichtlinie  
**RL 2014/30/EU** EMC / EMV-Richtlinie  
**RL 2011/65/EU** RoHS II

RL 2014/35/EU  
Electrical safety:  
Elektrische Sicherheit:

**EN 60730-2-9:2019 + A1:2019 + A2:2020**  
**EN 60730-1:2016 + A1:2019**

RL 2014/53/EU  
Radio and spectrum engineering parameters:  
Funkfrequenzspektrum:

**EN 300 220-1 V3.1.1 (2017-02)**  
**EN 300 220-2 V3.2.1 (2018-06)**  
**EN 300 328 V2.2.2 (2019)**  
**EN 301 489-1 V2.2.3 (2019)**  
**EN 301 489-3 V2.1.1 (2019-03)**  
**EN 301 489-17 V3.2.4 (2020)**  
**EN 50665 (2017)**

RL 2014/30/EU  
Electromagnetic Compatibility:  
Funkstörfestigkeit:

**EN IEC 55014-1:2021**  
**EN IEC 55014-2:2021**  
**EN 61000-3-2:2019 + A1:2021**  
**EN 61000-3-3:2013 + A1:2019 + A2:2021**

RL 2011/65/EU RoHS II:

**EN 50581:2012**

The Product is intended to be used in all European Countries. *Das Produkt ist für den Betrieb in allen Europäischen Ländern vorgesehen.*

This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer  
*Die alleinige Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung trägt der Hersteller*

#### e2 elektro GmbH

Address:  
Adresse:

Theodor-Simoneit-Straße 2  
A-4160 Aigen-Schlägl

Point of contact:  
Kontaktperson:

Website: [www.e2.at](http://www.e2.at)  
E-Mail: [office@e2.at](mailto:office@e2.at)

**e2 elektro GmbH**  
Theodor-Simoneit-Straße 2  
A-4160 Aigen-Schlägl  
Tel +43 7281 80200 0  
Fax +43 7281 50200 10



Aigen-Schlägl, am 28.0.2023

Johannes Kastner, Geschäftsführender Gesellschafter