



# EU Declaration of conformity

## Déclaration UE de conformité

### EU-Konformitätserklärung

<b>Device Type</b>	<b>HMR5**Cn**** *****</b> <b>n= E,G,I</b>	* alphanumeric characters with no impact on the declaration of conformity
<b>Type d'appareil</b>		* caractères alphanumériques sans incidence sur la déclaration de conformité
<b>Gerätetyp</b>		* alphanumerische Zeichen ohne Einfluss auf die Konformitätserklärung

We **QUNDIS GmbH** declare under our sole responsibility that the product (s) of the product line  
 Nous **Sonnentor 2** déclarons sous notre seule responsabilité que le/les produit(s) de la ligne de produits  
 Wir **DE-99098 Erfurt** erklären in alleiniger Verantwortung, dass das/die Produkt(e) der Produktlinie

**Q heat 5.5 US R** Cooling meter, ultrasonic, radio  
 Compteur d'énergie frigorifique, ultrason, radio  
 Kältezähler, Ultraschall, Funk

to which this declaration relates is/are in conformity with the requirements of the following directive(s)  
 au(x)quel(s) se réfèrent cette déclaration, est/sont conforme(s) aux prescriptions de la/des directive(s)  
 auf das/die sich diese Erklärung bezieht, konform ist/sind mit den Anforderungen der Richtlinie(n)

**2014/53/EU Radio Equipment Directive (RED)** OJ L153/62, 22.05.2014  
**2011/65/EU Restriction of the use of certain hazardous substances (RoHS)** OJ L174/88, 01.07.2011

The conformity was checked in accordance with the following harmonised EN standard(s)  
 La conformité fut contrôlé selon la/les norme(s) EN-harmonisées  
 Die Konformität wurde überprüft anhand der harmonisierten EN-Norm(en)

- RED (EMC)** EN 301 489-1 V1.9.2 ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 1: Common technical requirements
- RED** EN 300 220-2 V3.1.1 Short Range Devices (SRD) operating in the frequency range 25 MHz to 1 000 MHz
- RED (LVD)** EN 62368-1:2014 + AC:2015 Audio/video, information and communication technology equipment; Part 1: Safety requirements
- RED (LVD)** EN 62479:2010 Assessment of the compliance of low power electronic and electrical equipment with the basic restrictions related to human exposure to electromagnetic fields (10 MHz to 300 GHz)
- RoHS** EN IEC 63000:2018 Technical documentation for the assessment of electrical and electronic products with respect to the restriction of hazardous substances

Further applied standards/specifications, Autres normes/specifications appliquées, Weitere angewandte Normen/Spezifikationen

EN 1434:2015+A1:2018 PTB Richtlinie K 7.2 (2006) WELMEC-Leitfaden 7.2 (2020) EN ISO 4064-4:2014  
 OIML R75 2002/2006 EN IEC 62368-1:2020+A11:2020 EN 301 489-1 V2.2.3 EN 301 489-3 V2.1.2 Draft

Signed for and in the name of QUNDIS GmbH

**Volker Eck**  
 Managing Director

**Tobias Helf**  
 Product Manager