



# EU Declaration of conformity

## Prohlášení o shodě EU

## Vyhlásenie o zhode EÚ

Device Type	HMR5**An**** *****	* alphanumeric characters with no impact on the declaration of conformity
Typ přístroje	HMR5**Bn**** *****	* alfanumerické znaky bez vlivu na prohlášení o shodě
Typ prístroja	n= E,G,I	* alfanumerické znaky bez vplyvu na vyhlásenie o zhode

We **QUNDIS GmbH** declare under our sole responsibility that the product (s) of the product line  
my **Sonnentor 2** Ve výhradní zodpovědnosti prohlašujeme, že výrobek(y) produktové řady  
**DE-99098 Erfurt** Vo výhradnej zodpovednosti prehlasujeme, že výrobok(y) produktového radu

**Q heat 5.5 US R** Heat meter, ultrasonic, radio  
Počítadlo tepla, Ultrazvukový, rádiová  
Počítadlo tepla, Ultrazvukový, rádiová

to which this declaration relates is/are in conformity with the requirements of the following directive(s)  
kterého/kterých se toto prohlášení týká, splňuje(jí) požadavky směrnic(e)  
ktorého/ktorých sa toto vyhlásenie týka, spĺňa(jú) požiadavky smerníc(e)

**2014/32/EU Measuring Instrument Directive (MID)** OJ L96/149, 29.03.2014  
**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)

Shoda byla prověřena na základě harmonizované(ných) normy/norem EU  
Zhoda bola preverená na základe harmonizovanej(ných) normy/noriem EÚ

**MID** EN 1434:2015 + A1:2018 Thermal energy meters  
**MID** OIML R75:2002/2006 Heat meters  
**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

The notified body **Physikalisch-technische Bundesanstalt,** Body No.  
obeznámený orgán **Braunschweig und Berlin** Číslo **0102**  
oboznámený orgán Číslo

issued the certificate **MID MODUL B: DE-21-MI004-PTB014**  
vydal následující certifikát **MID MODUL D: DE-M-AQ-PTB008**  
vydal nasledujúci certifikát

Further applied standards/specifications, Další použité normy/specifikace  
Ďalšie použité normy/špecifikácie

**EN 301 489-1 V2.2.3** ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services;  
Part 1: Common technical requirements  
**EN 301 489-3 V2.1.2** ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services;  
**draft** Part 3: Specific conditions for Short-Range Devices (SRD)  
operating on frequencies between 9 kHz and 246 GHz

**Signed for and in the name of QUNDIS GmbH**

**Volker Eck**  
Geschäftsführung

**Werner Dennstedt**  
Quality Manager