



# EU Declaration of conformity

## Deklaracja zgodności UE

### Izjava EU o skladnosti

<b>Device Type</b>	<b>HMC5 xxn1 xxxx xxxxx</b>	x,n=alphanumeric characters with no impact on the declaration of conformity
<b>Typ urządzenia</b>	<b>HMR5 xxn1 xxxx xxxxx</b>	x,n=znaki alfanumeryczne bez wpływu na deklarację zgodności
<b>Tip naprave</b>	<b>HMR5 xxn5 xxxx xxxxx</b>	x,n=Z izključno odgovornostjo izjavljamo, da izdelek(i) linije izdelkov
	<b>HMR5 xxnC xxxx xxxxx</b>	
	<b>HMR5 xxnD xxxx xxxxx</b>	

We **QUNDIS GmbH** declare under our sole responsibility that the product(s) of the produktlinie  
my **Sonnentor 2** Deklarujemy z pełną odpowiedzialnością, że produkt/linia produktów  
sno **DE-99098 Erfurt** *Z izključno odgovornostjo izjavljamo, da izdelek(i) linije izdelkov*

**Q heat 5** Heat meter  
licznik ciepła  
*merilnik toplotne energije*

to which this declaration relates is/are in conformity with the requirements of the following directive(s)  
którego/której dotyczy niniejsza deklaracja, jest zgodny/-a z wymogami dyrektyw)  
*za katerega(e) velja ta izjava, ustreza(jo) zahtevam Direktiv(e)*

**2014/30/EU Electromagnetic Compatibility (EMC, Emission)**  
**2014/32/EU Measuring Instrument Directive (MID)**  
**2011/65/EU Restriction of the use of certain hazardous substances (RoHS)**

The conformity was checked in accordance with the following harmonised EN standard(s)  
Zgodność została sprawdzona na podstawie zharmonizowanych norm EN  
*Skladnost je bila preverjena v skladu z usklajenim(i) standardom(i) EN*

**MID EN 1434-4:2007-02** Heat meters  
**MID OIML R75:2002** Heat meters  
**MID(EMC) EN 1434-4:2007-02** Heat meters, chap.6 Immision  
**EMC EN61000-6-2:2005-08 +[AC:2005-09]** Electromagnetic compatibility, Immunity for industrial environments  
**EMC EN61000-6-3:2007-01 +[A1:2011]+[AC:2012]** Electromagnetic compatibility; Emission standard for residential, commercial and light-industrial environments  
**RoHS EN 50581:2012-09** Technical documentation for the assessment of electrical and electronic products with respect to the restriction of hazardous substances

The notified body  
organ **Physikalisch-technische Bundesanstalt,** Body No.  
zawiadomiony **Braunschweig und Berlin** Organ nu. **0102**  
priglašeni organ organ ne.

issued the certificate **MID MODUL B: DE-12-MI004-PTB009**  
wydany certyfikat **MID MODUL D: DE-M-AQ-PTB008**  
*izdal potrdilo*

Further applied standards/specifications  
Inne odpowiednie normy/specyfikacje  
*Drugi uporabljeni standardi/specifikacije*

**EMC EN 1434-4:2007-02** Heat meters, Tab19, Tab20 Emission  
**EN 60950-1: 2006-04+ [A11:2009-03] +[ A1:2010-03] + [A12:2011-02]+[A2:2013-08]**  
Safety of information technology equipment

*Signed for and on behalf of the QUNDIS GmbH* Erfurt, den 07.05.2017

**Thomas Röhr**  
Managing Director CTO & COO

**Werner Dennstedt**  
Quality Manager