



# EU Declaration of conformity

## Deklaracja zgodności UE

### Izjava EU o skladnosti

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

We QUNDIS GmbH declare under our sole responsibility that this product(s) from the product line  
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  
Q heat 5.5 licznik ciepła  
Q heat 5 AMS 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) OJ L96/79, 29.03.2014  
2014/32/EU Measuring Instrument Directive (MID) OJ L96/149, 29.03.2014  
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)

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 R75:2002/2006 Heat meters  
MID(EMC) EN 1434-4:2007-02 Heat meters, chap.6 Immission  
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 zawiadomiony  
priglašeni organ  
Physikalisch-technische Bundesanstalt,  
Braunschweig und Berlin  
Body No.  
Organ nu.  
organ ne. 0102

issued the certificate  
wydany certyfikat  
izdal potrdilo  
MID MODUL B: DE-12-MI004-PTB009 (for Q heat 5)  
MID MODUL B: DE-17-MI004-PTB008 (for Q heat 5 AMS)  
MID MODUL B: DE-18-MI004-PTB035 (for Q heat 5.5)  
MID MODUL D: DE-M-AQ-PTB008

Further applied standards/specifications

Inne odpowiednie normy/specyfikacje  
Drugi uporabljeni standardi/specifikacije

EN 1434-4:2015-11 Heat meters  
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

Unterzeichnet für und im Namen der QUNDIS GmbH

Erfurt, den 16.05.2019

Volker Eck  
Geschäftsführung

Werner Dennstedt  
Quality Manager