



EU Declaration of conformity

Déclaration UE de conformité

EU-Konformitätserklärung

Device Type	HMR5**An**** ***** HMR5**Bn**** *****	* alphanumeric characters with no impact on the declaration of conformity
Type d'appareil	HBR5**An**** ***** HBR5**Bn**** *****	* caractères alphanumériques sans incidence sur la déclaration de conformité
Gerätetyp	n= 5, C, D	* 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 M-Bus / Impuls-In Heat meter, ultrasonic, M-Bus
 Compteur de calories, ultrason, M-Bus
 Wärmehähler, Ultraschall, M-Bus

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)

2014/30/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)
 La conformité fut contrôlé selon la/les norme(s) EN-harmonisées
 Die Konformität wurde überprüft anhand der harmonisierten EN-Norm(en)

EMC EN 55032:2015+ A11:2020 Electromagnetic compatibility of multimedia equipment - Emission Requirements
EMC EN 61326-1:2013 (Chapter 7) Electrical equipment for measurement, control and laboratory use - EMC requirements - Part 1: General requirements
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.**
 L'organisme notifié **Braunschweig und Berlin** Numéro **0102**
 Die benannte Stelle **Nr. der Stelle**

issued the certificate **MID MODUL B: DE-21-MI004-PTB014**
 a établi l'attestation **MID MODUL D: DE-M-AQ-PTB008**
 hat folgende Bescheinigung ausgestellt

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

EN 1434:2015 + A1:2018 Thermal energy meters **OIML R75:2002/2006** Heat meters
EN 62368-1:2014 + AC:2015 Audio/video, information and communication technology equipment;
 Part 1: Safety requirements

Signed for and in the name of QUNDIS GmbH

Volker Eck
 Managing Director

Tobias Helf
 Product Manager