

# Konformitätserklärung

für Messgeräte, die nicht europäischen Vorschriften unterliegen

## Declaration of Conformity

for measuring devices which are not subject to European provisions

Wir **ista International GmbH**  
We **Grugaplatz 2**  
**D-45131 Essen**

erklären hiermit unter unserer alleinigen Verantwortung, dass das Produkt  
*hereby declare under our sole responsibility that the product*

Produktname: **sensonic® II calculator** (Varianten siehe Anlage 01)  
*Product Name: (variants see attachment 01)*

Gerätetyp: **Kältezähler Rechenwerk**  
*devicetype: cooling meter calculator*

konform ist zum aktuell geltenden Mess- und Eichgesetz (MessEG vom 31.07.2013 (BGBl. I S. 2722)) sowie der sich darauf stützenden Mess- und Eichverordnung (MessEV vom 11.12.2014 (BGBl. I S.2010))  
*complies with the currently enforced Law on Measurement and Verification (MessEG dated 31.07.2013 (BGBl. I p. 2722)) as well as the supporting Regulation on Measurement and Verification (MessEV dated 11.12.2014 (BGBl. I p. 2010)):*

### Feststellungen im Sinne §46 MessEG *Identification in legal sense of §46 MessEG*

- Eichordnung Anlage 22, Abschnitt 2 EO 22 vom 12.08.1988 (BGBl. I S. 1657),  
zuletzt geändert am 06.06.2011 (BGBl. I S. 1035)

### Angewendete Normen und technische Spezifikationen *Applied standards and technical specifications*

- CEN EN 1434 (2007) Wärmehähler Produktnorm
- PTB Technische Richtlinie TR-K7.2 Richtlinie zur messtechnischen Prüfung von
  - Kältezählern und
  - kombinierten Kälte- / Wärmehählern

Konformitätsbewertungsstelle  
*Notified Body*

Physikalisch-Technische Bundesanstalt  
Konformitätsbewertungsstelle  
Bundesallee 100  
38116 Braunschweig

Kennnummer  
*Code-Number*

0102

# Konformitätserklärung

für Messgeräte, die nicht europäischen Vorschriften unterliegen

## Declaration of Conformity

for measuring devices which are not subject to European provisions

Bescheinigung der Zulassung  
*Certificate of approval*

22.75 / 12.03

Bescheinigung der Anerkennung  
*Certificate of Accreditation*

DE-12-AQ-PTB059MID


Das Produkt trägt das Zeichen  
*The product carries the mark*

DE-M 15 0102

Datum und Ort der Ausstellung  
*Date and Place of Issue*

Jan 02, 2015 – Essen, Germany

**Unterschrift**  
*Signature*



ppa. Achim Dicke  
ista International GmbH  
Senior Vice President  
Products



i.V. Gerhard Niederfeld  
ista International GmbH  
Products /  
Director Development



i.V. Frank Schlüter  
ista International GmbH  
Products /  
Director Quality Management

# Konformitätserklärung

für Messgeräte, die nicht europäischen Vorschriften unterliegen

## Declaration of Conformity

for measuring devices which are not subject to European provisions

### Anlage 01

Attachment 01

Liste der Produktartikelnummern      sensonic® II calculator

(02.01.2015)

#### List of Article Numbers

Kältezähler Rechenwerke:  
cooling meters calculators:

Art. Nr.	Artikelbeschreibung
19219	sensonic II calculator T1 cooling
19220	sensonic II calculator T25 cooling
19221	sensonic II calculator T250 cooling
19222	sensonic II calculator T1 Vorlauf cooling
19223	sensonic II calculator T25 Vorlauf cooling
19224	sensonic II calculator T1 mbus cooling
19225	sensonic II calculator T25 mbus cooling
19226	sensonic II calculator T250 mbus cooling
19227	sensonic II calculator T1 mbus Vorlauf cooling
19228	sensonic II calculator T25 mbus Vorlauf cooling

Kombinierte Kälte-/Wärmezähler Rechenwerke:  
Combined cooling- and heatmeter calculators:

Art. Nr.	Artikelbeschreibung
59048	sensonic II calculator TX mbus hybrid MID
59173	sensonic II calculator T1 hybrid MID
59174	sensonic II calculator T25 hybrid MID
59176	sensonic II calculator T250 hybrid MID
59177	sensonic II calculator T1 mbus hybrid
59178	sensonic II calculator T25 mbus hybrid
59179	sensonic II calculator T250 mbus hybrid
59323	sensonic II calculator T1 mbus hybrid GJ
59324	sensonic II calculator T25mbus hybrid GJ
59333	sensonic II calculator T1 hybrid GJ MID
59334	sensonic II calculator T25 hybrid GJ MID