

Konformitätserklärung

für Messgeräte, die nicht europäischen Vorschriften unterliegen

Declaration of Conformity

for measuring devices which are not subject to European provisions

Mat.Nr. 5010050

Wir **ista International GmbH**
We **Luxemburger Str.1**
D-45131 Essen

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

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

Gerätetyp: vollständiger Kältezähler
Device type: complete cooling meter

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

Innerstaatliche Bauartzulassung
National Type Approval

22.72 / 12.01

Anerkennung Qualitätssicherungssystem
Recognition of quality assurance system

DE-M-AQ-PTB059

Das Produkt trägt das Zeichen
The product carries the mark

DE-M 15 0102

Datum und Ort der Ausstellung
Date and Place of Issue

Essen, 02.01.2020



i.V. Frank Schlüter
ista International GmbH
Head of Quality Management



p.p.a. Dr. Amal Lotfi
ista International GmbH
Head of Technical Compliance

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

sonsonic® II

(02.01.2015)

List of Article Numbers

Kältezähler:

cooling meters:

Art. Nr.	Artikelbeschreibung
19208	sonsonic II 0,6/3m 2 Fü.außen cooling
19209	sonsonic II 1,5/3m 2 Fü.außen cooling
19210	sonsonic II 2,5/3m 2 Fü.außen cooling
19211	sonsonic II 0,6/3m 2 Fü.auß.mbus cooling
19212	sonsonic II 1,5/3m 2 Fü.auß.mbus cooling
19213	sonsonic II 2,5/3m 2 Fü.auß.mbus cooling
19234	sonsonic II 0,6/3m mbus cooling
19235	sonsonic II 1,5/3m mbus cooling
19236	sonsonic II 2,5/3m mbus cooling
19237	sonsonic II 0,6/3m mbus cooling VL
19238	sonsonic II 1,5/3m mbus cooling VL
19239	sonsonic II 2,5/3m mbus cooling VL

Kombinierte Kälte-/Wärmezähler:

Combined cooling- and heatmeters:

Art. Nr.	Artikelbeschreibung
59044	sonsonic II mbus 0,6/1,5m hybrid MID
59045	sonsonic II mbus 1,5/1,5m hybrid MID
59046	sonsonic II mbus 2,5/1,5m hybrid MID
59153	sonsonic II 0,6/1,5m hybrid MID
59155	sonsonic II 1,5/1,5m hybrid MID
59157	sonsonic II 2,5/1,5m hybrid MID
59180	sonsonic II 0,6/3m 2Fü.außen hybrid
59181	sonsonic II 1,5/3m 2Fü.außen hybrid
59182	sonsonic II 2,5/3m 2Fü.außen hybrid
59183	sonsonic II mbus 0,6/3m 2Fü.auß hybrid
59184	sonsonic II mbus 1,5/3m 2Fü.auß hybrid
59185	sonsonic II mbus 2,5/3m 2Fü.auß hybrid
59325	sonsonic II mbus 1,5/1,5m hybrid GJ MID
59321	sonsonic II 1,5/1,5m hybrid GJ MID
59322	sonsonic II 2,5/1,5m hybrid GJ MID