

# EU-Konformitätserklärung

## EU-Declaration of Conformity

Nr. / No.: 1409-2023-03

Wir *We* **OTT HydroMet Fellbach GmbH**  
**Gutenbergstraße 20, 70736 Fellbach, Germany**

erklären, in alleiniger Verantwortung für die Ausstellung dieser Konformitätserklärung in Bezug auf die Erfüllung der grundlegenden Anforderungen und die Anfertigung der technischen Unterlagen, für das nachfolgend bezeichnete Produkt

*declare in sole responsibility for issuing this declaration of conformity regarding compliance with essential requirements and preparation of technical documentation for the product specified as follows*

Bezeichnung <i>Name</i>	<b>Ceilometer CHM 15k "NIMBUS"</b>
Artikel-Nr. <i>Order No.</i>	<b>8350.00 (EU-Basis-Gerät, EU-Basic-Device)</b>
	<b>8350.00-BAT (EU-Basis-Gerät mit USV, EU-Basic-Device with UPS)</b>
	<b>8350.01 (EU-DWD-Gerät EU-DWD-Device,)</b>
	<b>8350.01-BW (EU-Bundeswehr-Gerät, EU-Bundeswehr-Device)</b>
	<b>8350.03 (EU-KNMI-Gerät, ohne DSL-Modem, EU-KNMI-Device, w/o modem)</b>

dass es bei bestimmungsgemäßer Verwendung, den grundlegenden Anforderungen der nachfolgend bezeichneten Richtlinien entspricht:

*that it complies with the essential requirements of the directives mentioned below if used as intended:*

2014/35/EU	<p>RICHTLINIE 2014/35/EU DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES vom 26. Februar 2014 zur Harmonisierung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die Bereitstellung elektrischer Betriebsmittel zur Verwendung innerhalb bestimmter Spannungsgrenzen auf dem Markt – kurz: <b>Niederspannungs-Richtlinie</b></p> <p><i>DIRECTIVE 2014/35/EU OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 26 February 2014 on the harmonization of the laws of the Member States relating to the making available on the market of electrical equipment designed for use within certain voltage limits – short: <b>Low Voltage-Directive</b></i></p>
2014/30/EU	<p>RICHTLINIE 2014/30/EU DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES vom 26. Februar 2014 zur Harmonisierung der Rechtsvorschriften der Mitgliedsstaaten über die elektromagnetische Verträglichkeit (Neufassung) – kurz: <b>EMV-Richtlinie</b></p> <p><i>DIRECTIVE 2014/30/EU OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 26 February 2014 on harmonization of the laws of the Member States relating to electromagnetic compatibility (recast) – short: <b>EMC-Directive</b></i></p>
2011/65/EU	<p>RICHTLINIE 2011/65/EU DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES vom 8. Juni 2011 zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten sowie der delegierten Richtlinie (EU) 2015/863 der Kommission vom 31.03.2015 – kurz: <b>RoHS-Richtlinie</b></p> <p><i>DIRECTIVE 2011/65/EU OF THE EUROPEAN PARLIAMENT AND OF THE COUNCIL of 8 June 2011 on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment and the delegated directive (EU) 2015/863 of 31 March 2015. – short: <b>RoHS-Directive</b></i></p>

Diese Erklärung wird abgegeben durch  
*This declaration is given by*

Rechtsgültige Unterschrift  
*Authorized signature*

Fellbach, 20.03.2023

Ort, Datum  
*Place and date of issue*



Christian Eichert  
 Senior Compliance Engineer

Nr. / No.: 1409-2023-01

Bezeichnung *Name* **Ceilometer CHM 15k "NIMBUS"**  
 Artikel-Nr. *Order No.* **8350.00 (EU-Basis-Gerät, EU-Basic-Device)**  
**8350.00-BAT (EU-Basis-Gerät mit USV, EU-Basic-Device with UPS)**  
**8350.01 (EU-DWD-Gerät EU-DWD-Device,)**  
**8350.01-BW (EU-Bundeswehr-Gerät, EU-Bundeswehr-Device)**  
**8350.03 (EU-KNMI-Gerät, ohne DSL-Modem, EU-KNMI-Device, w/o modem)**

Die nachfolgend bezeichneten harmonisierten Normen wurden angewandt:  
*The following designated harmonized standards have been applied:*

<b>Fundstelle</b> <i>Reference</i>	<b>Ausgabedatum</b> <i>Publication Date</i>	<b>Titel</b> <i>Title</i>
<b>Harmonisierte Normen für EMV-Richtlinie: <i>Harmonized standards for EMC-Directive</i></b>		
EN 61326-1	2013-07	Elektrische Mess-, Steuer- Regel- und Laborgeräte – EMV-Anforderungen – Teil 1: Allgemeine Anforderungen <i>Electrical equipment for measurement, control and laboratory use – EMC requirements – Part 1: General requirements</i>
<b>Harmonisierte Normen für die Niederspannungs-Richtlinie: <i>Harmonized standards for Low Voltage-Directive</i></b>		
EN 61010-1	2010 + A1:2019 + A1:2019/AC:2019	Sicherheitsbestimmungen für elektrische Mess-, Steuer-, Regel- und Laborgeräte - Teil 1: Allgemeine Anforderungen <i>Safety requirements for electrical equipment for measurement, control and laboratory use - Part 1: General requirements</i>
EN 60825-1	2014-06	Sicherheit von Lasereinrichtungen - Teil 1: Klassifizierung von Anlagen und Anforderungen (IEC 60825-1:2014); Deutsche Fassung EN 60825-1:2014 <i>Safety of laser products - Part 1: Equipment classification and requirements (IEC 60825-1:2014); German version EN 60825-1:2014</i>
<b>Harmonisierte Normen für die RoHS-Richtlinie: <i>Harmonized standards for RoHS-Directive</i></b>		
EN IEC 63000	2018-12	Technische Dokumentation zur Beurteilung von Elektro- und Elektronikgeräten hinsichtlich der Beschränkung gefährlicher Stoffe <i>Technical documentation for the assessment of electrical and electronic products with respect to the restriction of hazardous substances</i>