


1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps / <i>Unique identification code of the product-type:</i> Unterkonstruktionsbauteil aus verzinktem Stahl für Reinraumdecken <i>Substructure component made of galvanized steel for clean room ceilings</i>	
2. Verwendungszweck(e) / <i>Intended use/es:</i> Unterkonstruktionsbauteil eines begehbaren Reinraumdeckensystems zur Verwendung als Bauprodukt / <i>Substructure component of a walkable clean room ceiling system for use as a building product.</i>	
3. Hersteller / <i>Manufacturer:</i> Lindner Group Bahnhofstraße 29, D-94424 Arnstorf	Tel. +49 (0)8723/20-0 Email: <a href="mailto:info@Lindner-Group.com">info@Lindner-Group.com</a> <a href="http://www.Lindner-Group.com">www.Lindner-Group.com</a>
4. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit / <i>System(s) of assessment and verification of constancy of performance (AVCP):</i>	2+
5. Harmonisierte Norm / <i>Harmonised standard:</i> EN 1090-1: 2012	Notifizierte Stelle(n) / <i>Notified Body/ies:</i> 2451 DVS Zert GmbH
6. Erklärte Leistung(en) / <i>Declared performance(s):</i>	
Wesentliche Merkmale / <i>Essential characteristics</i>	Leistung / <i>Performance</i>
Geometrische Toleranzen / <i>Geometrical tolerances</i>	EN 1090-2, Anhang B
Schweißbarkeit / <i>weldability</i> Bruchzähigkeit / <i>fracture toughness</i>	Stahlblech / <i>Sheet steel</i> DX 51, 1.0226 and DC01, 1.0330 Stahlblech / <i>Sheet steel</i> S250GD, 1.0242 Stahl / <i>Steel</i> S235JR, 1.0038 and S355, 1.0045 Stahl / <i>Steel</i> 1.5523 Edelstahl / <i>Inox steel</i> X12CrNi177, 1.4310 and X5CrNi18-10, 1.4301
Brandverhalten / <i>Fire behaviour</i>	A1
Freisetzung von Cadmium / <i>Cadmium release</i>	NPD
Freisetzung radioaktiver Strahlung / <i>Radioactive release</i>	NPD
Dauerhaftigkeit / <i>Durability</i>	NPD
<b>Tragfähigkeitsmerkmale / Load capacity properties</b>	
Tragfähigkeit / <i>Load capacity</i>	Gemäß systemspezifischer statischer Berechnung / <i>According to system specific static calculation</i>
Verformung im Grenzzustand der Gebrauchstauglichkeit / <i>Deformation in the serviceability limit state</i>	NPD
Ermüdungsfestigkeit / <i>Fatigue strength</i>	NPD
Feuerwiderstand / <i>Fire resistance</i>	NPD
Herstellung / <i>Production</i>	Nach Bauteilspezifikation und EN 1090-2, EXC2
Genannte Produkteigenschaften gelten nur bei Verwendung von Lindner-Originalprodukten und unter Berücksichtigung der Lindner Montage- und Nutzerrichtlinien. / <i>Specified product properties are only valid when using Lindner original products and in consideration of the Lindner installation and user guidelines.</i>	
7. Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung / den erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich. <i>The performance of the product identified above is in conformity with the set of declared performance(s). This declaration of performance is issued, in accordance with Regulation (EU) No. 305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identified above. Unterzeichnet für den Hersteller im Namen des Herstellers von / Signed for and on behalf of the manufacturer by:</i>	
Name und Funktion: <i>Name and function:</i>	Franz Starzer Geschäftsbereichsleiter Reinraum <i>Head of Clean Rooms Department</i>
Ort und Datum: <i>At (place) on (date of issue):</i>	Arnstorf, 31.01.2020
 Lindner AG Bahnhofstraße 29   94424 Arnstorf Tel. +49 (0)8723 20-0 Tel/fax +49 (0)8723 20-147 <i>[Handwritten Signature]</i> Unterschrift / <i>Signature</i>	

Technische Änderungen auch ohne Ankündigung vorbehalten.  
 Diese Unterlage ist unser geistiges Eigentum. Sie darf ohne  
 unsere Zustimmung weder vervielfältigt, noch unbefugt  
 verbreitet, noch gewerbsmäßig verbreitet werden.