

# Leistungserklärung / Declaration of Performance

DOP NR.: 100.WHZ.TB-15.1-2.DE



Nach Artikel 4 der Bauproduktenverordnung (EU-BauPVO) 305/2011  
According article 4 of the Construction Products Regulation (EU-CPD) 305/2011

1	Eindeutiger Kenncode des Produkttyps / <i>Unique identification code of the product-type</i>	<b>Wandheizungen in Trockenbauweise</b> Mat. Nr.: 12028601001; 12028501001; 12028701001; 12028801001		
2	Verwendungszweck / <i>Intended use</i>	Gipsplatten in Bauwerken [gemäß Anhang ZA] <i>Gypsum boards in buildings [see Annex ZA]</i>		
3	Handelsname und Kontaktanschrift des Herstellers / <i>Trade name and contact address of the manufacturer</i>	REHAU Industries SE & Co. KG Ytterbium 4 D-91058 Erlangen		
4	Kontaktanschrift des Bevollmächtigten / <i>Contact address of the authorized representative</i>	Nicht zutreffend <i>not relevant</i>		
5	System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit / <i>System or systems of assessment and verification of constancy</i>	System 3; System 4		
6 a	- Harmonisierte Norm / <i>Harmonized standard</i> - Notifizierte Stelle / <i>Notified body</i>	EN 14190:2005-06 • MPA BAU HANNOVER (NB 0764); Nienburger Straße 3; D-30167 Hannover		
6 b	- Europäisches Bewertungsdokument / <i>European Assessment Document</i> - Europäische Technische Bewertung / <i>European Technical Assessment</i> - Technische Bewertungsstelle / <i>Technical Assessment Body</i> - Notifizierte Stelle / <i>Notified body</i>	Nicht zutreffend / <i>not relevant</i> Nicht zutreffend / <i>not relevant</i> Nicht zutreffend / <i>not relevant</i> Nicht zutreffend / <i>not relevant</i>		
7	Erklärte Leistung / <i>Declared performance</i>			
	<b>Wesentliche Merkmale / Essential characteristics</b>	<b>Leistung / Performance</b>	<b>[ggf. Erläuterungen]/ [remarks if relevant]</b>	<b>Harmonisierte technische Spezifikation / harmonized technical specification</b>
	Brandverhalten / <i>Reaction to fire</i>	A2-s1, d0 (B)  B-s1, d0	Reine Gipskartonplatte / <i>purely gypsum boards</i>  Kühldeckenelement / <i>cooling ceiling element</i> (DIN EN 13501)	EN 14190:2005-06
	Wärmeleitfähigkeit / <i>Thermal conductivity <math>\lambda_D</math></i>	0,25 W/mK		
	Biegefestigkeit / <i>bending stress</i>	Erfüllt / <i>Fulfilled</i>		
	Wasserdampf-Diffusionswiderstand / <i>Water vapour diffusion resistance</i>	10		
	Scherfestigkeit / <i>Shear strength</i>	NPD		
	Nachfolgende im Gesamtprodukt verwendete Einzelkomponenten unterliegen keiner harmonisierten EU Norm und somit keiner eigenen Leistungserklärung: <i>The following components used in the total product are not subject to harmonized EU standards and thus no own declaration of performance:</i>			
8	Angemessene technische Dokumentation und/oder Spezifische Technische Dokumentation / <i>Appropriate technical documentation and/or specific technical documentation</i>	Nicht zutreffend / <i>not relevant</i>		
9	Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 7. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 3. Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von: <i>The performance of the product identified above is in conformity with the declared performance in point 7. This declaration of performance is issued under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 3. Signed for and on behalf of the manufacturer by:</i>			
	Erlangen, 03.01.2022	 i. V. Oliver Burkhardt Leiter Entwicklung Verlegesysteme Technik Flächenheizung / -kühlung		