



DECLARATION OF PERFORMANCE

Leistungserklärung | Ydeevnedeklaration | Prestandadeklaration | Suoritustasoilmoitus | Ytelseserklæring

No/Nr/Nro: DOP_RAW_TP1_UR022024

1	Unique identification code of the product-type: Eindeutige Kenncode des Produkttyps Varetypens unikke identifikationskode: Produkttypens unika identifikationskod: Varetypens unike identifikasjonskode: Tuotetyypin yksilöllinen tunniste:	RAW Trennwandplatte TP1 SonicGlass
2	Intended use(s): Beabsichtigte Verwendung Tilsligtet anvendelse: Avsedd(a) användning(ar): Aiottu käyttötarkoitus (aiotut käyttötarkoitukset): Tilsligtet bruksområde:	Wärmedämmung für Gebäude
3	Manufacturer: Der Hersteller Fabrikant: Tillverkare: Valmistaja: Produsent:	RAW A/S C.F. Richs Vej 115 2000 Frederiksberg Denmark
4	Authorised representative: Bevollmächtigter Vertreter / Bemyndiget repræsentant / Tillverkarens representant / Valtuutettu edustaja / Autorisert representant:	N/A
5	System/s of Assessment and Verification of Constancy of Performance (AVCP): Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: System eller systemer til vurdering og kontrol af konstanten af ydeevnen: System för bedömning och fortlöpande kontroll av prestanda: Suoritustason pysyvyyden arvioinnissa ja varmentamisessa käytetty järjestelmä/käytetyt järjestelmät: System eller systemer for vurdering og verifikasjon av byggevarers ytelser:	System 3, Brandverhalten System 1
6	Harmonised standard: Harmonisierten Normen: Harmoniseret standard: Harmoniserad standard: Yhdenmukaistettu standardi: Harmoniseret produktstandard: Notified body/ies: Benannte Stelle: Notificeret organ: Anmält/anmälda organ: Ilmoitettu laitos/ilmoitetut laitokset: Teknisk(e) kontrollorgan:	EN 13162:2012+A1:2015 MPA Stuttgart, Otto-Graf-Institut Nr. 0672 Materialprüfungsanstalt Universität Stuttgart



DECLARATION OF PERFORMANCE

Leistungserklärung | Ydeevnedeklaration | Prestandadeklaration | Suoritustasoilmoitus | Ytelseserklæring

7		Declared performance(s): Der erklärten Leistung: Deklareret ydeevne: Angiven prestanda: Ilmoitettu suoritustaso/ilmoitetut suoritustasot: Angitte ytelsel:	NPD = No Performance Declared	
Essential characteristics		Performance		Harmonized technical specification
Brandverhalten	Brandverhalten	A1		EN 13162:2012 +A1:2015
Freisetzung gefährlicher Stoffe, Abgabe in das Gebäudeinnere	Freisetzung gefährlicher Stoffe	NPD		
Schallabsorptionsgrad	Schallabsorptionsgrad	NPD		
Trittschallübertragung (für Boden)	Dynamische Steifigkeit	NPD		
	Dicke dL	NPD		
	Zusammendrückbarkeit	NPD		
	Strömungswiderstand	NPD		
Luftschalldämm-Maß	Strömungswiderstand	AFr5		
Glimmverhalten		NPD		
Wasserdurchlässigkeit	Kurzzeitige Wasseraufnahme	NPD		
	Langzeitige Wasseraufnahme	NPD		
Wasserdampfdurchlässigkeit	Wasserdampfdiffusion	MU1		
Wärmedurchlasswiderstand	Deklarierte Wärmeleitfähigkeit λ_D [W/m*K] 0,038 Dicke	Nenndicke (mm)	Deklariertes Wärmedurchlasswiderstand RD [m ² *K/W]	
		40	1,05	
		50	1,30	
		60	1,55	
		80	2,10	
		85	2,20	
		100	2,60	
		120	3,15	
		140	3,65	
		160	4,20	
		0	0,00	
0	0,00			
0	0,00			
	Toleranzklasse T3			
Druckfestigkeit	Druckspannung oder Druckfestigkeit	NPD		EN 13162:2012 +A1:2015
	Punktlast	NPD		



DECLARATION OF PERFORMANCE

Leistungserklärung | Ydeevnedeklaration | Prestandadeklaration | Suoritustasoilmoitus | Ytelseserklæring

Dauerhaftigkeit des Brandverhaltens unter Einfluss von Wärme, Witterungseinflüssen, Alterung/ Abbau	Eigenschaften der Dauerhaftigkeit	A1		
Dauerhaftigkeit des Wärmedurchlasswiderstandes unter Einfluss von Wärme, Witterungseinflüssen, Alterung/ Abbau	Wärmedurchlasswiderstand und Wärmeleitfähigkeit	Deklarierte Wärmeleitfähigkeit λD [W/m ² *K]	Nennstärke [mm]	Deklariertes Wärmedurchlasswiderstand RD [m ² *K/W]
		0,038	40 50 60 80 85 100 120 140 160 0 0 0	1,05 1,30 1,55 2,10 2,20 2,30 3,15 3,65 4,20 0,00 0,00 0,00
	Eigenschaften der Dauerhaftigkeit	DS(70,-)		
Zug-/ Biegefestigkeit	Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene	NPD		
Dauerhaftigkeit der Druckfestigkeit unter Einfluss von Alterung/ Abbau	Langzeit- Kriechverhalten bei Druckbeanspruchung	NPD		

EN: The performance of the product identified above is in conformity with the set of declared performances. This declaration of performance is issued in accordance with Regulation (EU) No 305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identified above.

DE: Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht den in Nummer 7 aufgeführten Leistungsangaben. Diese Leistungserklärung wird in Übereinstimmung mit der Verordnung (EU) No 305/2011 ausgestellt unter der alleinigen Verantwortung des Herstellers.

DK: Ydeevnen for den vare, der er anført ovenfor, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne. Denne ydeevnedeklaration er udarbejdet i overensstemmelse med forordning (EU) nr. 305/2011 på eneansvar af den fabrikant, der er anført ovenfor.

SE: Prestandan för ovanstående produkt överensstämmer med den angivna prestandan. Denna prestandadeklaration har utfärdats i enlighet med förordning (EU) nr 305/2011 på eget ansvar av den tillverkare som anges ovan.

FI: Edellä yksilöidyn tuotteen suoritustaso on ilmoitettujen suoritustasojen joukon mukainen. Tämä suoritustasoilmoitus on asetuksen (EU) N:o 305/2011 mukaisesti annettu edellä ilmoitetun valmistajan yksinomaisella vastuulla.

NO: Ytelseserklæringen for denne byggevaren, som er anført ovenfor, er i overensstemmelse med de angitte ytelsene. Denne ytelseserklæringen er utarbejdet i overensstemmelse med forordning (EU) nr. 305/2011 under eneansvar til produsenten, som er anført ovenfor.

Signed for and on behalf of the manufacturer by:

Unterzeichnet für und im Auftrag des Herstellers von - Underskrevet for fabrikanten og på dennes vegne af - Undertecknad på tillverkarens vägnar av - Valmistajan puolesta allekirjoittanut - Underskrevet for produsenten og på dennes vegne av:

Aarhus, Denmark, February 2024

Jørgen Holmgaard, CEO, Group Sourcing
RAW A/S, C.F. Richs Vej 115, 2000 Frederiksberg, Denmark