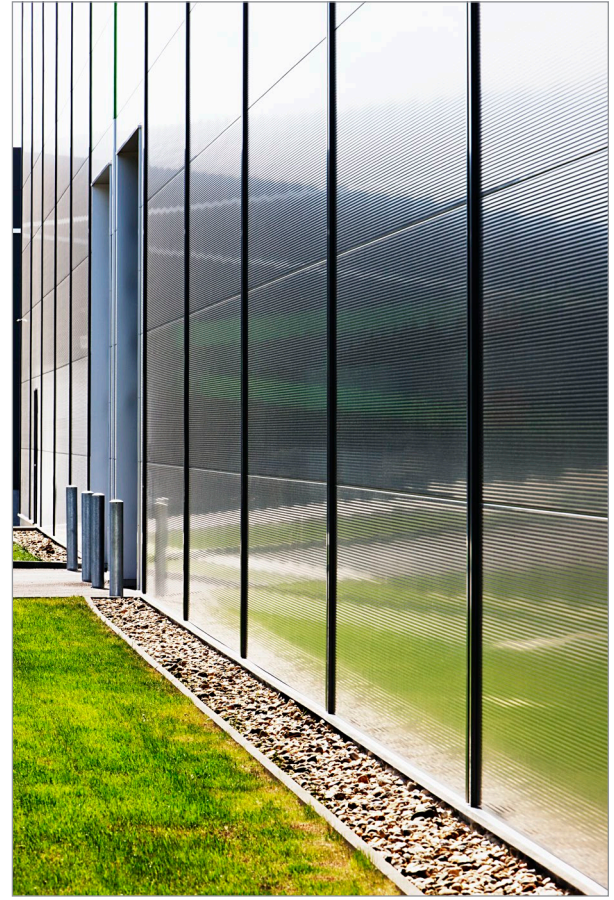


UNTERNEHMENSPROFIL

Trimo ist eins der führenden europäischen Unternehmen, das einzigartige und ganzheitliche Lösungen für Gebäudehüllen im Bereich brandbeständiger Fassaden und Dächer anbietet.

Angesiedelt in Trebnje, Slowenien, vertreibt Trimo Produkte und Dienstleistungen unter seiner eigenen Marke in mehr als 100 Ländern weltweit und verfügt über ein Verkaufnetzwerk in fast 30 Ländern. Wir sind ein zuverlässiger, vertrauenswürdiger globaler Lieferant von innovativen, flexiblen, energieeffizienten und umweltfreundlichen architektonischen Gebäudelösungen.

Unsere Kunden stehen im Zentrum unserer Tätigkeit, denn wir sind uns ihrer Bedürfnisse sehr bewusst und bieten ihnen deshalb das höchste Maß an Service- und Produktqualität an. Die Liste renommierter Geschäftspartner wie Airbus, Flughafen London Heathrow, Nestle, Philips, DHL, Porsche, IKEA, Prologis, Mercedes Benz, Coca-Cola und vielen anderen spiegelt unsere Leidenschaft, Verantwortung und Hingabe unserer Arbeit wider.



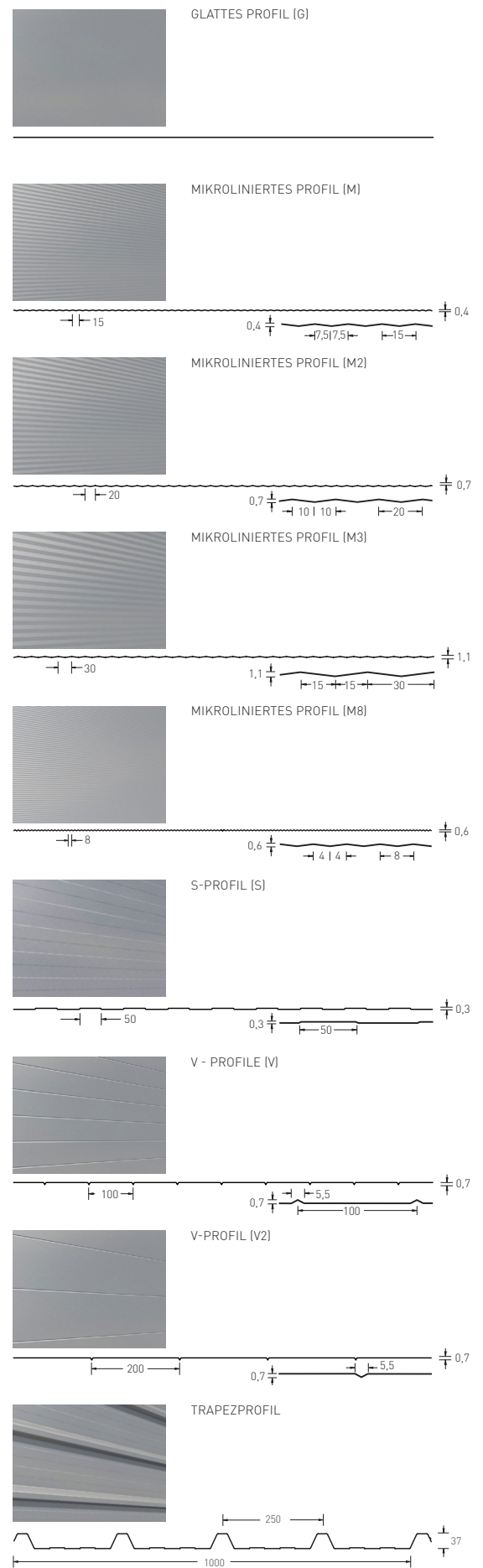
TRIMO

TRIMO D.O.O.
 PRIJATELJEVA CESTA 12,
 8210 TREBNJE, SLOWENIEN
 T: +386 (0)7 34 60 200
 F: +386 (0)7 34 60 127
 TRIMO@TRIMO-GROUP.COM
 WWW.TRIMO-GROUP.COM

Die Trimo-Group behält sich das volle Urheberrecht an den auf diesen Medien bereitgestellten Informationen und Details vor. Daher sind jegliche nicht autorisierten Vervielfältigungen und Verbreitungen strengstens untersagt. Es wurde professionelle Sorgfalt darauf gelegt, dass die Informationen/Details akkurat, korrekt, vollständig und nicht irreführend sind. Trimo (einschließlich seiner Tochterunternehmen) übernimmt jedoch keine Verantwortung oder Haftung für Fehler oder Informationen, die als irreführend eingestuft werden können. Informationen/Details auf diesen Medien dienen nur allgemeiner Anwendung. Die Verwendung erfolgt auf eigene Verantwortung. Die Verantwortung für die Einhaltung der örtlichen Gesetze liegt beim Nutzer. Jegliche Abweichungen in Details und Projektlösungen sind die Verantwortung des Nutzers. In keinem Fall haftet Trimo für Verluste oder Schäden, einschließlich, jedoch nicht beschränkt auf indirekte Verluste oder Folgeschäden, oder für Verluste oder Schäden jeglicher Art, die sich aus Verlustgewinn ergeben, der aus oder im Zusammenhang mit der Verwendung dieser Medien entsteht. Alle von der Trimo-Group herausgegebenen Informationen werden ständig aktualisiert und die in diesen Medien erhaltenen Informationen/Details sind zum Zeitpunkt der Veröffentlichung am neuesten Stand der Technik. Es liegt in der Verantwortung des Nutzers, die aktuellsten Informationen von Trimo zu erhalten, wenn Informationen/Details für ein Projekt verwendet werden. Die aktuellste Version des Dokuments ist auf www.trimo-group.com verfügbar. Die neueste Version des veröffentlichten Dokuments in englischer Sprache gilt vorrangig vor Übersetzungen der Dokumente in andere Sprachen.

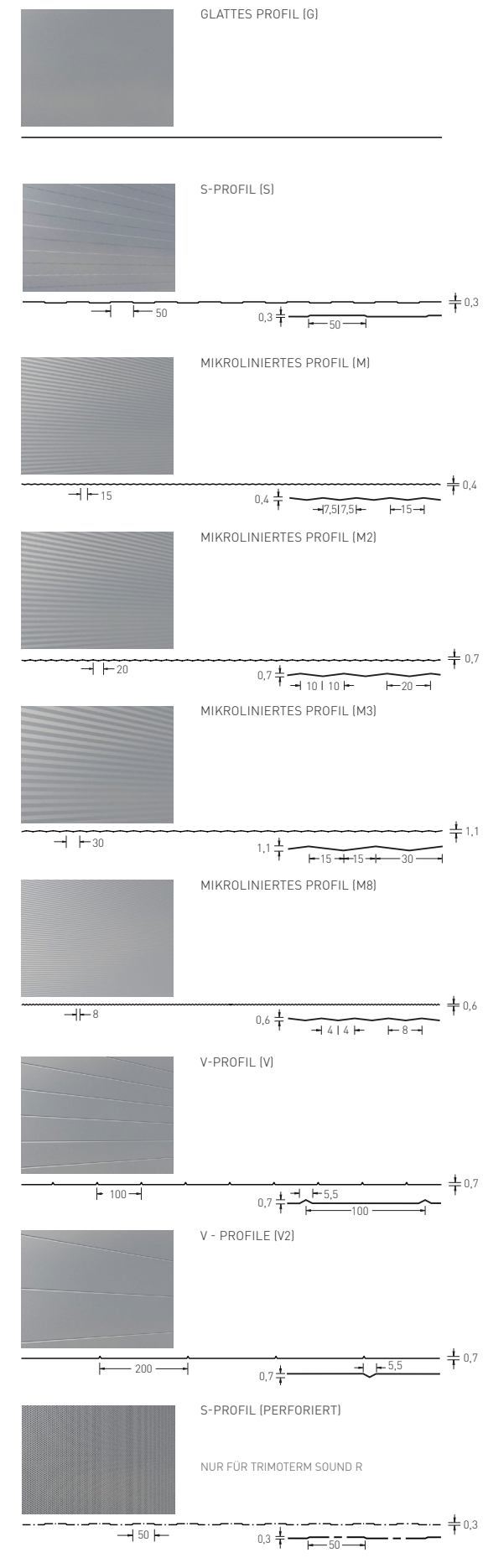
Informationen zur Lieferung von Paneelen finden Sie in den Allgemeinen Geschäftsbedingungen von Trimo. (<https://www.trimo-group.com/en/general-conditions-of-sales>).

PROFILTYP - AUSSEN



G, M, M2, M3, M8, S, V, V2, TRAPEZPROFIL

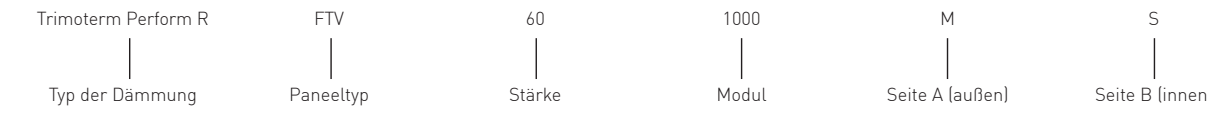
PROFILTYP - INNEN



G, S, M, M2, M8, V, V2, S (PERFORIERT)

PANEELBEZEICHNUNG

Panelbezeichnung (Trimoterm Perform R FTV-60/1000 MS)



Spezifikationstext:
 Trimoterm Perform R FTV-80/1000 MS
 Außen: 0,55 mm SP (Polyester) 25 µm ANTHRAZITGRAU
 Innen: 0,50 mm SP (Polyester) 25 µm GRAUWEISS

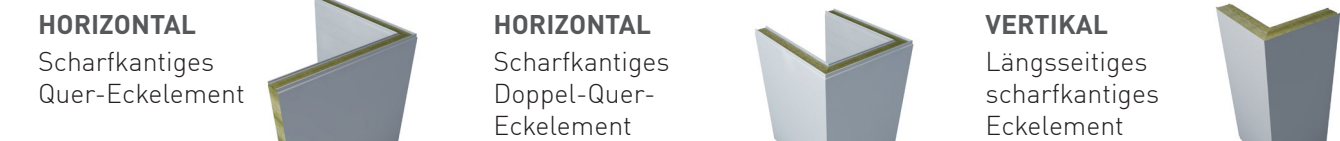
FARBEN

REINWEIß (R9010)		WEIßALUMINIUM (R9006)	
GRAUWEIß (R9002)		GRAUALUMINIUM (R9007)	
HELLELFENBEIN (R1015)		VERKEHRSROT (R3020)	
LICHTGRAU (R7035)		MOOSGRÜN (R6005)	
ACHATGRAU (R7038)		ENZIANBLAU (R5010)	
TELEGRAU 2 (R7046)		ANTHRAZITGRAU (R7016)	

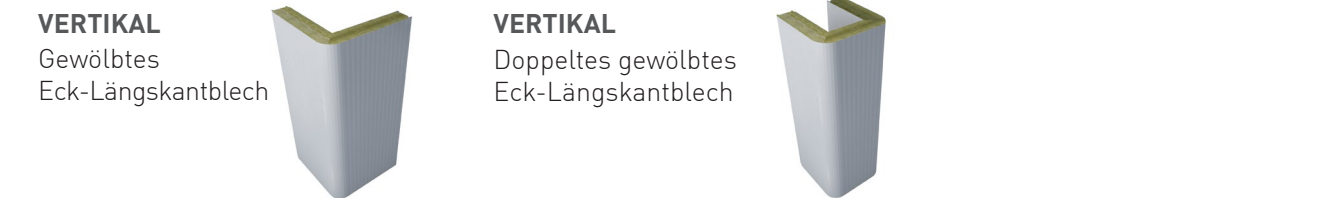
Die Farbangaben können aufgrund unterschiedlicher Bildschirme und Druckeigenschaften von ursprünglichen Farben leicht abweichen. Trimo sendet Ihnen auf Anfrage gerne ein Metallmuster. Die Farbpalette definiert in keinem Fall die Lieferbedingungen oder andere Bedingungen für eine bestimmte Farbe. Die dargestellte Farbpalette zeigt nur einen Bruchteil der am meisten verwendbaren Farben innerhalb der Vielfalt der verfügbaren Farben.

ECKELEMENTE

SCHARFKANTIGE ECKELEMENTE



ABGERUNDETE ECKELEMENTE



SEGMENTIERTE PANELEE



Bemerkung: Die in diesem Dokument angeführten Außen- und Innenprofile von Trimoterm stellen die Hauptfamilie der Profilloptionen dar. Einige Kombinationen schließen sich gegenseitig aus, abhängig von der Profil- und Produktart. Für die Genehmigung der angeforderten Profil-Kombination kontaktieren Sie bitte den technischen Kundenservice von Trimo. Die Anordnung des V-Profiles (und aller anderen) beginnt in der Regel in der Mitte (zentriert) des Stahlblechs vor der Umformung der Nut-Feder-Verbindung. Das Modulende, die Rille und der Abstand von der Paneelkante hängen vom Trimoterm Paneelmodul ab und können deshalb variieren. Alle anderen Anordnungen der V-Profile werden als nicht Standard behandelt und können deshalb nur nach vorheriger Rücksprache bestellt werden. Die Anordnung des S-Profiles beginnt normalerweise in der Mitte (zentriert) des Trimoterm Paneelmoduls. Das Modulende und der Abstand von der Paneelkante hängen vom Trimoterm Paneelmodul ab und können deshalb variieren. Für die glatte Profilierung (G), um eine optimale Ebenheit des Panels in der Gebäudefassade zu gewährleisten, muss die Stahlblechstärke der Außenschale 0,70 mm betragen.



TRIMOTERM TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

MARKE, PRODUKTFAMILIE, PRODUKTYP	GRAFIK	VERBINDUNGS-FUGE	MAX. ERREICHBARER BRANDWIDERSTAND [EN 14509]**													U WÄRMEDURCHGANGSKOEFFIZIENT (W/m²K)***													SCHALLDÄMMWERT R _w (C;Ctr) dB [EN 14509]													WASSERDURCHLÄSSIGKEIT [EN 14509]													GEWICHT [Fe 0,55/0,5] [kg/m²]													BRAND-VERHALTEN [EN 13501-1]	BRAND-VERHALTEN DES DÄMMKERNES [EN 13501-1]	BREITE (mm)	LÄNGE (m)	MARKE, PRODUKTFAMILIE, PRODUKTYP	ZERTIFIKATE																																																																		
			PANEELSTÄRKE (mm)													PANEELSTÄRKE (mm)													PANEELSTÄRKE (mm)													PANEELSTÄRKE (mm)													PANEELSTÄRKE (mm)																																																																																				
			60	80	100	120	133	150	172	200	220	240	250*	50	60	80	100	120	133	150	172	200	220	240	250*	60	80	100	120	133	150	172	200	220	240	250*	50	60	80	100	120	133	150	172	200	220	240	250*	50	60	80	100	120	133	150	172	200	220	240	250*																																																																															
POWER	T		— — bis zu E190 bis zu E1120 bis zu E1180													n. v. 0,60 0,46 0,37 0,31 0,28 0,25 0,22 0,19 0,17 0,16 0,15													30 [-2,-4] 31 [-3,-4] n. v. 31 [-3,-4]													Klasse A (1200Pa)													n. v. 14,4 16,2 18,0 19,8 21,0 22,5 24,5 27,0 n. v. 30,6 31,50													A2-s1, d0 (nicht gültig für PVC- oder PVCF-Beschichtung)	Mineralfolle mit Brandschutzklasse A1	bis zu 14	POWER	T		— — bis zu E190 bis zu E1120 bis zu E1180													n. v. 0,60 0,46 0,37 0,31 0,28 0,25 0,22 0,19 0,17 0,16 0,15													30 [-2,-4] 31 [-3,-4] n. v. 31 [-3,-4]													Klasse A (1200Pa)													n. v. 14,4 16,2 18,0 19,8 21,0 22,5 24,5 27,0 n. v. 30,6 31,50													Deutsches Institut für Bautechnik Z-19.52-2457 Z-10.49-625
			S		— bis zu E130 bis zu E160 bis zu E1120 bis zu E1180													n. v. 0,59 0,45 0,37 0,31 n. v. 0,25 0,22 0,19 0,17 0,16 n. v.													—													Klasse B (900Pa) n. v. Klasse B (900Pa) n. v.													n. v. 15,7 17,5 19,3 21,1 n. v. 23,9 25,9 28,4 30,2 32,0 n. v.																	Deutsches Institut für Bautechnik Z-19.52-2457 Z-10.49-625																																																																	
					S		— bis zu E130 bis zu E160 bis zu E1120 bis zu E1180													n. v. 0,59 0,45 0,37 0,31 n. v. 0,25 0,22 0,19 0,17 0,16 n. v.													—													Klasse B (900Pa) n. v. Klasse B (900Pa) n. v.													n. v. 15,7 17,5 19,3 21,1 n. v. 23,9 25,9 28,4 30,2 32,0 n. v.																Deutsches Institut für Bautechnik Z-19.52-2457 Z-10.49-625																																																																
	R		— bis zu E130 bis zu E1120 bis zu E1180 bis zu E1240													n. v. 0,63 0,48 0,39 0,33 0,30 0,26 0,23 0,20 n. v. 0,17 n. v.													30 [-2,-4] 31 [-3,-4] n. v. 31 [-3,-4]													Klasse A (1200Pa) n. v. Klasse A (1200Pa)													n. v. 15,0 17,0 19,0 21,0 22,3 24,0 26,2 29,0 n. v. 33,0 n. v.																	Deutsches Institut für Bautechnik Z-19.52-2457 Z-10.49-624																																																																			
			S		— bis zu E130 bis zu E160 bis zu E1120 bis zu E1180													n. v. 0,77 0,65 0,50 0,41 0,34 0,31 0,28 0,24 0,21 n. v. 0,17 n. v.													31 [-2,-3] 32 [-2,-4] n. v. 32 [-2,-4] n. v.													Klasse A (1200Pa) n. v. Klasse A (1200Pa)													16,1 17,3 19,7 22,1 24,5 26,1 28,1 30,8 34,2 n. v. 39,0 n. v.																Deutsches Institut für Bautechnik Z-19.52-2457 Z-10.49-624																																																																		
					S		— bis zu E130 bis zu E160 bis zu E1120 bis zu E1180													n. v. 0,77 0,65 0,50 0,41 0,34 0,31 0,28 0,24 0,21 n. v. 0,17 n. v.													31 [-1,-3] 31 [-2,-4] n. v. 31 [-2,-4] n. v.													Klasse A (1200Pa) n. v. Klasse A (1200Pa)													16,3 17,5 20,0 22,4 24,8 26,3 28,4 31,1 34,4 n. v. 39,2 n. v.															Deutsches Institut für Bautechnik Z-19.52-2457 Z-10.49-624																																																																	
PERFORM	R		— bis zu E130 bis zu E1120 bis zu E1180 bis zu E1240													n. v. 0,62 0,47 0,39 0,32 n. v. 0,26 0,23 0,20 n. v. n. v. n. v.													32 [-1,-4]**** 33 [-1,-4]**** n. v. 33 [-1,-4]****													Klasse B (900Pa) n. v. Klasse B (900Pa)													n. v. 16,3 18,3 20,3 22,3 n. v. 25,3 27,6 30,3 n. v. n. v. n. v.													A2-s1, d0 (nicht gültig für PVC- oder PVCF-Beschichtung)	Mineralfolle mit Brandschutzklasse A1	bis zu 14	PERFORM	R			— bis zu E130 bis zu E1120 bis zu E1180 bis zu E1240													n. v. 0,62 0,47 0,39 0,32 n. v. 0,26 0,23 0,20 n. v. n. v. n. v.													32 [-1,-4]**** 33 [-1,-4]**** n. v. 33 [-1,-4]****													Klasse B (900Pa) n. v. Klasse B (900Pa)													n. v. 16,3 18,3 20,3 22,3 n. v. 25,3 27,6 30,3 n. v. n. v. n. v.												
			S		— bis zu E130 bis zu E160 bis zu E1120 bis zu E1180													n. v. 0,75 0,64 0,49 0,40 0,33 0,30 0,27 0,24 0,20 n. v. 0,17 n. v.													31 [-2,-3] 32 [-2,-4] n. v. 32 [-2,-4] n. v.													Klasse A (1200Pa) n. v. Klasse A (1200Pa)													14,9 16,1 18,5 20,9 23,3 24,9 27,0 29,7 33,0 n. v. 37,8 n. v.																	Deutsches Institut für Bautechnik Z-10.49-550																																																																	
					S		— bis zu E130 bis zu E160 bis zu E1120 bis zu E1180													n. v. 0,75 0,64 0,49 0,40 0,33 0,30 0,27 0,24 0,20 n. v. 0,17 n. v.													31 [-1,-3] 31 [-3,-4] n. v. 32 [-2,-4] n. v.													Klasse A (1200Pa) n. v. Klasse A (1200Pa)													15,1 16,3 18,7 21,1 23,5 25,1 27,1 29,8 33,2 n. v. 38,0 n. v.																Deutsches Institut für Bautechnik Z-10.49-550																																																																
	C		— bis zu RE130 bis zu RE1120 n. v. bis zu RE1180													n. v. 0,63 0,48 0,40 0,33 n. v. 0,27 0,24 0,20 n. v. n. v. n. v.													32 [-1,-4]**** 33 [-2,-4] n. v. 32 [-2,-4] n. v.													Klasse B (900Pa) n. v. Klasse B (900Pa)													n. v. 17,5 19,9 22,3 24,7 n. v. 28,3 31,0 34,3 n. v. n. v. n. v.																	Deutsches Institut für Bautechnik Z-10.49-550																																																																			
			S		— bis zu RE130 bis zu RE1120 n. v. bis zu RE1180													n. v. 0,63 0,48 0,40 0,33 n. v. 0,27 0,24 0,20 n. v. n. v. n. v.													32 [-1,-4]**** 33 [-2,-4] n. v. 32 [-2,-4] n. v.													Klasse B (900Pa) n. v. Klasse B (900Pa)													n. v. 17,5 19,9 22,3 24,7 n. v. 28,3 31,0 34,3 n. v. n. v. n. v.																Deutsches Institut für Bautechnik Z-10.49-550																																																																		
					S		— bis zu RE130 bis zu RE1120 n. v. bis zu RE1180													n. v. 0,63 0,48 0,40 0,33 n. v. 0,27 0,24 0,20 n. v. n. v. n. v.													32 [-1,-4]**** 33 [-2,-4] n. v. 32 [-2,-4] n. v.													Klasse B (900Pa) n. v. Klasse B (900Pa)													n. v. 17,5 19,9 22,3 24,7 n. v. 28,3 31,0 34,3 n. v. n. v. n. v.															Deutsches Institut für Bautechnik Z-10.49-550																																																																	
SOUND	R		— bis zu E190 bis zu E1180 bis zu E1180													n. v. 0,63 0,48 0,39 0,33 0,30 0,26 0,23 0,20 n. v. 0,17 n. v.													30 [-2,-3] 31 [-2,-3] 32 [-1,-3]**** 32 [-1,-2]****													n. v.													13,4 14,4 16,4 18,4 20,4 22,0 23,4 25,6 28,4 n. v. 32,4 n. v.													B s1 d0	bis zu 14	SOUND	R		— bis zu E190 bis zu E1180 bis zu E1180													n. v. 0,63 0,48 0,39 0,33 0,30 0,26 0,23 0,20 n. v. 0,17 n. v.													30 [-2,-3] 31 [-2,-3] 32 [-1,-3]**** 32 [-1,-2]****													n. v.													13,4 14,4 16,4 18,4 20,4 22,0 23,4 25,6 28,4 n. v. 32,4 n. v.													Deutsches Institut für Bautechnik Z-10.49-550	
			S		— bis zu E190 bis zu E1180 bis zu E1180													n. v. 0,63 0,48 0,39 0,33 0,30 0,26 0,23 0,20 n. v. 0,17 n. v.													30 [-2,-3] 31 [-2,-3] 32 [-1,-3]**** 32 [-1,-2]****													n. v.													13,5 14,5 16,5 18,5 20,5 22,1 23,5 25,8 28,5 n. v. 32,6 n. v.																Deutsches Institut für Bautechnik Z-10.49-550																																																																		
					S		— bis zu E190 bis zu E1180 bis zu E1180													n. v. 0,64 0,49 0,39 0,33 n. v. 0,27 0,23 0,20 n. v. n. v. n. v.													32 [-1,-4]**** 33 [-1,-4]**** n. v. 33 [-1,-4]****													n. v.													n. v. 15,5 17,6 19,6 21,6 n. v. 24,6 26,8 29,6 n. v. n. v. n. v.															Deutsches Institut für Bautechnik Z-10.49-550																																																																	

*** DIE WERTE GELTEN FÜR DIE ANGEGEBENE ANWENDUNGSART IN DER MITTE DES PANEELS. **** NACH EN ISO 140-3 UND EN ISO 354

* FÜR DEN FRANZÖSISCHEN ODER DEUTSCHEN MARKT WENDEN SIE SICH AN TRIMO TECHNISCHEM SUPPORT, UM DIE REGIONALEN GESETZE EINZUHALTEN. ** DIE ANFORDERUNGEN AN DEN BRANDWIDERSTAND MÜSSEN SEITENS DES KUNDEN EINDEUTIG FESTGEGEBT WERDEN. EXAKTE NENNWERTE FÜR DEN BRANDWIDERSTAND, DIE SICH AUF DAS SYSTEM, DIE ORIENTIERUNG UND SPANNWEITE BEZIEHEN, SIND IN DEN ZERTIFIKATEN ANGEGEBEN. SIEHE UNTER: [HTTPS://WWW.TRIMO-GROUP.COM/EN/DOWNLOADS/CERTIFICATES-AND-DATA-SHEETS/CERTIFICATES](https://www.trimo-group.com/en/downloads/certificates-and-data-sheets/certificates).