

Grundlage: Verordnung (EU) Nr. 305/2011

1	Produktkennzeichnungen E = Ausführung in EPS S = Ausführung in Steinwolle	Nr.	Produktgruppierung			
		a	101-E-10/14, 101-E-16/20, 101-E-22/24, 101-E-26/30			
		b	102-E-10/14, 102-E-16/20, 102-E-22/24, 102-E-26/30			
		c	103-E-10/14, 103-E-16/20, 103-E-22/24, 103-E-26/30			
		d	104-E-10/14, 104-E-16/20, 104-E-22/24, 104-E-26/30			
		e	105-E-10/14, 105-E-16/20, 105-E-22/24, 105-E-26/30			
		f	106-E-16/20			
		g	Nicht mehr lieferbar			
		h	108-E-10/14, 108-E-16/20, 108-E-22/24, 108-E-26/30			
		i	109-E-10/14, 109-E-16/20, 109-E-22/24, 109-E-26/30			
		k	110-E-10/14, 110-E-16/20, 110-E-22/24, 110-E-26/30			
l	101-S-18/22, 105-S-18/22, 102-S-18/22, 103-S-18/22, 104-S-18/22					
2	Verwendungszweck	Wärmebrückenfreie Montage einer Elektroinstallationsdose/ -halter/ -träger in eine gedämmte Kompaktfassade (WDVS) mit der entsprechenden Dämmstärke				
3	Herstellerin	Stiftung Wendepunkt, Schlüsselring 10, 5037 Muhen Eingetragene Marke: TIE-Systeme®				
4	Bevollmächtigte	Produktverantwortlicher TIE der Stiftung Wendepunkt				
5	System zur Bewertung gem. Anhang V / EU 305/2011	System 4				
6a	Harmonisierte Normen	EN 13162 / EN 13163 / EN 13164 / EN 13165 / EN 13501-1 DIN 4102-1 / DIN EN 60695 / Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)				
	Notifizierungsstelle	Keine, nicht relevant				
6b	Nicht relevant					
7	Wesentliche Merkmale					
	Leistungsmerkmal	Leistung	Produktgruppen gem. 1			
			a-d, h-k	e	f	l
	Brandverhalten nach DIN 4102-1 (Baustoffklasse)	B1	Ja	Ja	Ja	NPD
		A1	NPD	NPD	NPD	Ja
	Lambda λ Wärmeleitfähigkeit (Lieferantenangabe)	< 0.036 W/(m-K)	Ja	Ja	Ja	Ja
	Gefahrenstoffe („REACH“) gem. aktueller Kandidatenliste	<0.1 % Masse	Ja	Ja	Ja	Ja
	Glühdraht geprüft (Lieferantenangabe) Nur gültig für die eingeschäumten Dosen/Halter/Träger	850° C	Ja	Ja	NPD	Ja
	Maximal empfohlene Vertikallast (eingebettet in die Fassade)	bis 12 kg	NPD	NPD	Ja	NPD
		bis 20 kg	NPD	Ja	NPD	NPD
		bis 80 kg	NPD	NPD	NPD	NPD
PU-Schaumdichte	150 kg/m ³	ja	NPD	NPD	ja	
	210 kg/m ³	NPD	Ja	Ja	NPD	
NPD = No Performance Determined (Keine Leistung festgelegt)						
8	Nicht relevant					

Diese Leistungserklärung ist auf der Web-Site www.tie-systeme.ch abrufbar.

Die Leistungen der Produkte gemäss Nummer 1 und 2 entsprechen den erklärten Leistungen nach Nummer 7. Verantwortlich für die Erstellung der Leistungserklärung ist allein die Herstellerin gemäss Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Muhen, 28.11.2024

Daniel Lerch
Produktverantwortlicher TIE

