

**LEISTUNGSERKLÄRUNG**  
No. MW/013R/CE/2016\_02

1. **TECHNOROOF V70. MW-EN 13162-T4- DS(70,-) DS(23,90)-CS(10)70-TR15-PL(5)750-WS-WL(P)-MU1**  
RtF:A1
2. Verwendungszweck: Wärmedämmplatten für Gebäude
3. Hersteller  
Limited Liability Company "Heat-Insulating Plant "TECHNO"  
Having its seat in: LLC "Zavod TECHNO", Ryazan, Vostochnij Promuzel, building 21/58  
ORIGIN: Russian Federation  
Tel.: +7 (4912) 911-240  
Fax.: +7 (4912) 911-232  
[techno@zil.tn.ru](mailto:techno@zil.tn.ru)
4. Nicht relevant.
5. AVCP 1 (1+3)
6. Harmonisierte Norm: EN 13162: 2012 + A1: 2015  
Benannte Stelle Nr 1023 Institut pro testování ein certifikaci, A. S. třída Tomáše Bati 299, Louky, 763 02  
Zlín Česká republika / Tschechische Republik / Telefon: +420 577601541
7. Erklärte Leistungen:

Wesentliche Merkmale	Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Wärmedurchlasswiderstand, 10 °C, W/m²K,	0,040	EN 13162:2012 + A1:2015
Toleranz, Länge/Breite	±2/±1,5 %	
Dicke, Toleranzklasse	T4	
Dicke (mit Schritt 10 mm), mm	30-100	
Geradeheit, mm/m	< 5	
Abweichung in der Ebene, mm	< 6	
Druckfestigkeit, kPa	CS(10)70	
Zugfestigkeit senkrecht zur Plattenebene, kPa	TR15	
Punktlast, N	PL(5)750	
Dimensionsstabilität, %:	DS(70,-) <1 DS(23,90) <1	
Brandverhalten, Euroklasse	A1	
Wasseraufnahme kurz/lang kg/m²	WS <1 WL(P)<3	
Wasserdampfdiffusion, MU	MU1	
Gefahrstoffe:	Keine Gefahrstoffe	

Erklärte Wärmedurchlasswiderstand, RD, EN 12667

Dicke, mm	40	50	60	70	80	90	100
RD, m²K/W	0,95	1,20	1,45	1,70	1,95	2,20	2,45

8. Die Produkteigenschaften entsprechen erklärten Leistungen. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) № 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für und im Namen des Herstellers von:  
Executive Director  
«Zavod TECHNO» Ltd...At Ryazan on 17.03.16.

