

Technisches Datenblatt des Produkts

TWOOL MULTILUX

MW-EN-13162-T1

Ist ein Klemmfilz für die Wärme- und Schalldämmung von Dachschrägen, Holzriegelkonstruktionen und obersten Geschoßdecken insbesondere bei Passivhäusern. Aufgrund seiner Elastizität und Kompaktheit besonders leicht zu verarbeiten.



Technische Daten		Werte					Standard		
Wärmeleitfähigkeit		0,034W/mK					EN 12667		
Brennstoffklasse		A1					EN 13501-1		
Linearer Widerstand des Luftstroms									
Grenztemperatur der Verwendung									
Dicke (mm)	50	80	100	120	130	140	160	180	200
Breite (mm)	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200
Länge (mm)	5300	3300	5300	4400	410	3800	3300	2900	2700
Wärmebeständigkeit R _D (m²K/W)	1,47	2,35	2,94	3,53	3,82	4,12	4,71	5,29	5,88

Das Produkt ist gemäß **EN 13162** zertifiziert .

MW - Abkürzung für Glaswolle.

EN-13162 - Nummer des europäischen Standards.

EN-12667 - Nummer des europäischen Standards.

EN-13501-1 - Nummer des europäischen Standards.

Logo THERMOWOOL

Technický list výrobku

TWOOL MULTILUX

MW-EN-13162-T1

Plst' pro tepelnou a zvukovou izolaci šikmých střeš, dřevěných rámových konstrukcí a stropů nejvyšších podlaží zejména v pasivních domech. Díky elasticitě a kompaktnosti se s ní obzvláště snadno pracuje.

Technické údaje	Hodnoty	Norma
Součinitel tepelné vodivosti	0,034W/mK	EN 12667
Třída reakce na oheň	A1	EN 13501-1
Lineární odpor proudění vzduchu		
Mezní teplota použití		

Tloušťka (mm)	50	80	100	120	130	140	160	180	200	
Šířka (mm)	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200	
Délka (mm)	5300	3300	5300	4400	410	3800	3300	2900	2700	
Tepelná odolnost R_o (m ² K/W)	1,47	2,35	2,94	3,53	3,82	4,12	4,71	5,29	5,88	

Výrobek je certifikován podle normy EN 13162.

MW - Zkratka pro minerální vlnu.

EN-13162 - číslo evropské normy.

EN-12667 - číslo evropské normy.

EN-13501-1 - číslo evropské normy.

PŘEKLADATELSKÁ DOLOŽKA

Já, Mgr. Jana Ampapová, IČ: 756 53 770, soudní překladatelka jazyka českého, německého a nizozemského zapsaná v seznamu tlumočnicků a překladatelů vedeném Ministerstvem spravedlnosti České republiky, tímto stvrzuji, že jsem osobně provedla překlad připojené listiny, a že tento překlad souhlasí s textem předmětné listiny. Při provádění překladu nebyl přibrán konzultant.

Tento překladatelský úkon byl proveden v elektronické podobě v souladu s ust. § 27 zákona č. 354/2019 Sb., o soudních tlumočnících a soudních překladatelích v platném znění, ust. § 27 odst. 2 resp. 3 a § 38 vyhl. č. 506/2020 Sb., o výkonu tlumočnické a překladatelské činnosti v platném znění, přičemž překládaná písemnost v elektronické podobě je nedílnou součástí tohoto překladatelského úkonu.

Tento úkon je zapsán v evidenci úkonů pod číslem položky: 119776/2025.

V Blučině, dne 27. 05. 2025

kvalifikovaný elektronický podpis: