

TECTONIC UP<sub>h</sub>

MW-EN 13162-T4-WS-WL(P)-MU1-AFr10

Tvrde izolacijske ploče od mineralne vune TECTONIC, vodoodbojne.



Toplinska i zvučna izolacija pogodna za neopterećene površine kao što su ventilirane fasade, pregradni zidovi, sustavi spuštenih stropova itd.



| Tehničke informacije                                 | Vrijednost                | Standard   |
|--|---------------------------|------------|
| Koeficijent toplinske provodljivosti ( $\lambda_D$ ) | 0,036 W/mK                | EN 13162   |
| Klasa vatrootpornih svojstava                        | A1                        | EN 13501-1 |
| Linearni otpor strujanju zraka r                     | > 20 kPa s/m <sup>2</sup> |            |
| Granična temperatura upotrebe                        | 250°C                     |            |

|   |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|---|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| Debljina (mm)   | 50   | 60   | 80   | 100  | 120  | 140  | 160  | 180  | 200  |
| Širina (mm)   | 625  | 625  | 625  | 625  | 625  | 625  | 625  | 625  | 625  |
| Dužina (mm)   | 1250 | 1250 | 1250 | 1250 | 1250 | 1250 | 1250 | 1250 | 1250 |
| Toplinska otpornost R <sub>D</sub> (m <sup>2</sup> K/W) | 1,35 | 1,65 | 2,20 | 2,75 | 3,30 | 3,85 | 4,40 | 5,00 | 5,55 |


[www.blauer-engel.de/luz132](http://www.blauer-engel.de/luz132)


Proizvod je certificiran u skladu sa EN 13162.  
EC potvrda o sukladnosti br.: 0672 – CPR – 0319.

**MW** – skraćena oznaka za mineralnu vunu

**EN 13162** – broj europskog standarda

**Ti** – tolerancija debljine

**TRi** – vlačna čvrstoća okomito na ravninu lima

**WL(P)** – upijanje vode metodom dugotrajnog uranjanja

**MU1** – difuzija vodene pare

**SDi** – navedeni stupanj dinamičke krutosti

**CPi** – kompresibilnost

**AFi** – linearni otpor strujanju zraka