

## TECTONIC APh

MW-EN-13162-T3-MU1-WL(P)-AF5

Trajno elastične izolacijske ploče od mineralne vune proizvedene TECTONIC tehnologijom.



Toplinska i zvučna izolacija pogodna za neopterećene površine kao što su pregradni zidovi, spuštene stropovi ili bilo koji suhomontažni sistem.



Tehničke informacije	Vrijednost	Standard
Koeficijent toplinske provodljivosti ( $\lambda_D$ )	0,037 W/mK	EN 13162
Klasa vatrootpornih svojstava	A1	EN 13501-1
Linearni otpor strujanju zraka r	$\geq 7,5$ kPa s/m <sup>2</sup>	
Granična temperatura upotrebe	300°C	

Debljina (mm)	40	50	60	75	80	100	150
Širina (mm)	625	625	625	625	625	625	625
Dužina (mm)	1250	1250	1250	1250	1250	1250	1250
Toplinska otpornost $R_D$ (m <sup>2</sup> K/W)	1,05	1,35	1,6	2,00	2,15	2,70	4,05


[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