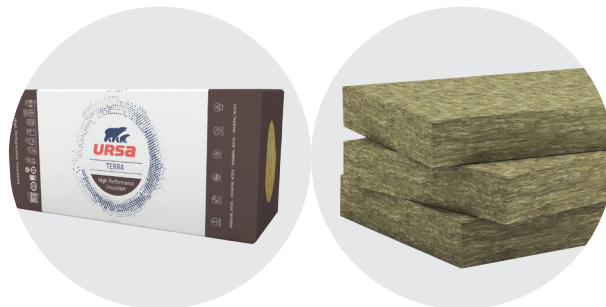


TERRA 66Ph

MW-EN-13162-T4-MU1-WL(P)-AF5

Samostojeće izolacijske ploče, izrađene od mineralne vune
- vodoodbojne.



Toplinska i zvučna izolacija je prikladna za neopterećene površine (npr. hladnim tavanima i tavanima, gdje površine nisu pohodne), kao punjenje na spušenim stropovima i kao popunjene u montažnim drvenim konstrukcijama. Može se upotrebiti za zidove i stropove kontejnera. Toplinsku i zvučnu izolaciju je preporučena za lagane pregradne zidove, posebno u sustavu sa metalnom podkonstrukcijom i gips pločama. Lagani pregradni zidovi su testirani na zvučnu izolaciju i otpornost na požar. Zidovi su vatrootpornost sa 30, 60 ili 90 min. ovisno o sistemu gradnje. Odličan proizvod za toplinsku i zvučnu izolaciju vanjskih zidova u sustav ventilirane fasade ili u sustavu dvojnih zidova.



Tehnički podaci	Vrijednost	Standard
Toplinska provodljivost (λ_D)	0,033 W/mK	EN 13162
Reakcija na vatru	A1	EN 13501-1
Otpor strujanju zraka	> 10 kPa s/m ²	
Granična temperatura upotrebe	200°C	

Debljina [mm]	40	50	50	60	80	100	100	120	140	160	180
Širina [mm]	600	600	625	600	600	600	625	600	600	600	600
Dužina [mm]	1250	1250	1250	1250	1250	1250	1250	1250	1250	1250	1250
Toplinski otpor R _D [m ² K/W]	1,20	1,50	1,50	1,80	2,25	3,00	3,00	3,60	4,20	4,80	5,45



Proizvod je certificiran sukladno s EN 13162.
Broj EG Certifikata o sukladnosti: 0672 – CPR – 0319.

MW – skraćena oznaka za mineralnu vunu
EN 13162 – broj europskog standarda
Ti – granična odstupanja debljine
TRi – zatezna čvrstoća okomito na ravninu ploče
WL(P) – dugotrajno upijanje vode
MUi – difuzija vodene pare
SDi – deklarirani stupanj dinamičke krutosti
CPi – stišljivost
AFi – otpor strujanju zraka