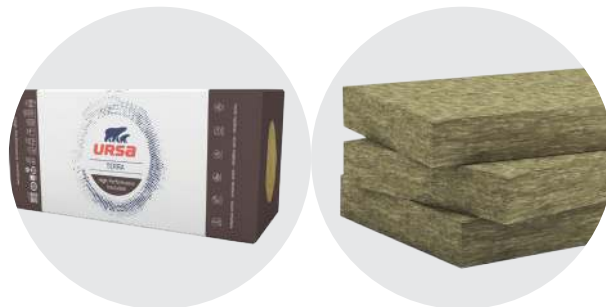


## TERRA 68Ph

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

Свободностоящи изолационни плоскости, направени от минерална вата, хидрофобизирани.



Топло- и звукоизолация подходяща за ненатоварени повърхности (например студени тавани и тавански помещения); пълнеж на окачени тавани и сглобяеми дървени конструкции; стени и тавани на контейнери.

Продуктът се препоръчва за леки преградни стени и предстенни обшивки, специално в системи за сухо строителство с метална подконструкция и гипсови плоскости. Различните преградни стени са тествани за звукоизолация и пожароустойчивост. Пожароустойчивостта на стените е EI 30, 60 или 90. Перфектен материал за топло- и звукоизолация на външни стени в системи на вентилируема фасада или в двоен зид.



Технически характеристики	Стойност	Стандарт
Коефициент на топлопроводност ( $\lambda_D$ )	0,034 W/mK	БДС EN 13162
Клас на горимост	A1	БДС EN 13501-1
Линейно съпротивление на въздушно течение	> 10 kPa s/m <sup>2</sup>	
Гранична температура на употреба	200°C	

Дебелина [mm]	40	50	50	60	80	100	100	120	140	160	180
Ширина [mm]	600	600	625	600	600	600	625	600	600	600	600
Дължина [mm]	1250	1250	1250	1250	1250	1250	1250	1250	1250	1250	1250
Съпротивление на топлопреминаване $R_D$ [m <sup>2</sup> K/W]	1,15	1,45	1,45	1,75	2,35	2,90	2,90	3,50	4,10	4,70	5,25



[www.blauer-engel.de/uz132](http://www.blauer-engel.de/uz132)



Продуктът е сертифициран с БДС EN 13162.  
ЕС сертификат за съответствие: 0672 – CPR – 0319.

MW – Съкращение за минерална вата  
EN 13162 – Номер на европейски стандарт  
Ti – Клас на допуск при дебелината  
TRi – Якост на опън, перпендикулярно на лицевата част  
WL(P) – Водопоглъщане при продължително потапяне  
MU1 – Дифузия на водни пари  
SDi – Динамична якост  
CPI – Свиваемост  
AFi – Въздушно съпротивление