

TERRA 68Ph

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

Свободностоящ изолационни плоскости, направени от минерална вата – водоустойчива.



Топло- и звукоизолация е подходящо за ненатоварени повърхности (Например студени тавани и тавански помещения, където повърхности не са ходили при), като пълнеж за намалиха тавани и в слюбяеми дървени конструкции. Ние може да ни го също за стени и тавани на контейнери. Топло- и звукоизолация е за леки преградни стени, специално в система с метална в процес на изграждане и гипсокартон. Леки преградни стени са тествани върху звукоизолация и пожароустойчивост. Стените са на огнеустойчивост с 30, 60 или 90 минути. в зависимост от конструктивна система. Перфектна продукт за топло- и звукоизолация на външни стени в система на вентилируема фасада или в двойна система стена.



Технически характеристики	Стойност	Стандарт
Коефициент на топлопроводност (λ_0)	0,034 W/mK	EN 13162
Клас на горимост	A1	EN 13501-1
Линейно съпротивление на въздушно течение	> 10 kPa s/m ²	
Границна 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 ² K/W]	1,15	1,45	1,45	1,75	2,35	2,90	2,9	3,50	4,10	4,70	5,25



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) – Водопогъщащ при продължително потапяне
MU1 – Дифузия на водни пари
SDi – Динамична якост
CPi – Свиваемост
AFi – Въздушно съпротивление