

RIO ALU

Код сертификат CE: MW – EN 13162 – T1



ОПИСАНИЕ НА ПРОДУКТА

Компресирани ролки от стъклена минерална вата, каширани с алуминиево фолио подсилено със стъклени нишки. Произвеждат се от стопени в пещ минерални сировини, които в последствие се фиберизират чрез TEL процес, като се добавят минерални масла за предпазване от прах и проникване на влага. Произведените минерални влакна се оформят в ролки, каширят се с алуминиево фолио и компресират в производствената линия.

ОБЛАСТ НА ПРИЛОЖЕНИЕ

Дюшеците RIO ALU могат да се използват за топло-, звукоизолация и пожарна защита на жилищни сгради, където изолацията не се подлага на механично натоварване:

- Скатни покриви и тавани
- Стени на дървени къщи
- Пълнеж на вертикални стени
- Преградни стени

При инсталация в дървени скатни покриви, тавани и стени, алуминиевата кашировка трябва да бъде ориентирана към вътрешния въздух. В този случай, фолиото ще действа като парна бариера. Непрекъсността на парната бариера трябва да бъде подсигурена съз самозалепваща лепенка по цялото продължение на ватата.

При инсталация върху тръби, въздушоводи, алуминиевото покритие отново трябва да бъде ориентирано към въздуха в помещението. В този случай, фолиото ще предпази стъклената вата и тръбите от влага или ще действа като парна бариера. Непрекъсността на парната бариера трябва да бъде подсигурена съз самозалепваща лепенка по всички краища на ватата.

ТЕХНИЧЕСКИ ПАРАМЕТРИ

ПАРАМЕТРИ	МЕРНИ ЕД.	СТОЙНОСТ
ТОПЛОИЗОЛАЦИОННИ ХАРАКТЕРИСТИКИ		
Деклариран коефициент на топлопроводност λ_D	W/(m K)	0,042
ПОЖАРОЗАЩИТНИ ХАРАКТЕРИСТИКИ		
Реакция на огън	-	Евроклас A1
ДРУГИ ХАРАКТЕРИСТИКИ		
Обемно тегло	Kг/м3	11
Максимална температура на приложение	°C	200, 80 от страна на алуминиевото фолио

РАЗМЕРИ И ПАКЕТИРАНЕ

Продукт	Дебелина (мм)	Дължина / широчина (мм / мм)	m^2 / ролка	Декларирано топлинно съпротивление $R_D(m^2.K/W)$	
RIO ALU 5	50	12000 x 1200	14.40	1,15	
RIO ALU 10	100	7500 x 1200	9	2,35	

RIO ALU

Код сертификат CE: MW – EN 13162 – T1



20.08.2010 г. Информацията е валидна от датата на издаване на настоящата спецификация.. Производителят запазва правото да променя данните.

Ташев-Галвинг ООД
www.tashev-galving.com