

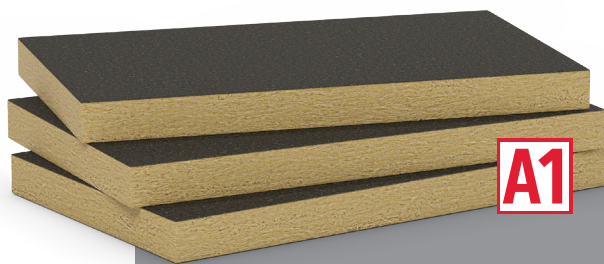


Airrock LD FB1

Полутвърди хидрофобни плоскости от каменна вата, за топлоизолация и шумоизолация.

Сфери на приложение

Плочите Airrock LD FB1 (low density - ниска плътност) се използват за топлоизолация, шумоизолация и противопожарна защита на вентилируеми фасади, фасади с метални касетъчни системи, преградни стени и скатни покриви (тавнски помещения). Плоскостите се доставят едностранно каширани с черен стъклофибрен воал.



Плоскостите ROCKWOOL Airrock LD FB1 се доставят опаковани в термосвиваемо полиетиленово фолио, маркирано с името на производителя. Основните характеристики са посочени на етикета на продукта.

Свойства на каменната вата ROCKWOOL

Топлоизолация, пожароизолация, защита от разпространение на огъня, звукоизолация.

Хидрофобни плоскости, паропропускливи, стабилни по отношение на размерите си, устойчиви на алкална среда.

Минерални продукти, устойчиви на вредители. Не вредят на здравето.

Размери, видове продукти и опаковки

Дебелина (мм)	50	80	100	120	140	150	200
Дължина x ширина (мм)	1000 x 600						
m ² / пакет (GF)	7,20	4,80	3,60	3,00	2,40	2,40	1,80
m ² / палет (GF)	72,00	48,00	36,00	30,00	24,00	24,00	18,00

Термично съпротивление R_b

Дебелина (мм)	50	80	100	120	140	150	200
R _b (m ² K/W)	1,35	2,15	2,70	3,20	3,75	4,05	5,40

Характеристика	Символ	Стойност	Ед.м.	Стандарт
Клас на горимост (реакция на огън)	-	A1	-	EN 13501-1
Деклариран коефициент на топлопроводимост	λ _b	0,037	W/(m·K)	EN 12667
Специфично топлопrenaсяне	c _p	1030	J/(kg·K)	EN 12524
Дифузно съпротивление на водни пари	μ	1	(-)	EN 13162
Точка на топене	t _t	1000	°C	DIN 4102
Ниво на звукопоглъщане	aN	0,84/60mm 0,92/100mm		EN ISO 10534-1
Номинална плътност		ρ = 40	kg/m ³	EN 1602
Техническа сертификация - CE маркировка		EMI 1415-CPR-9-C-7/2014		
Декларация за експлоатационни качества		PW-PL/G-DoP-1003/T/14/w1		
Система за управление на качеството		ISO 9001:2015 - Certificat Nr. 0052076 Lloyds Register EMEA Mft.		
Система за управление на околната среда		ISO 14001:2004 - Certificat Nr. 0052075 Lloyds Register EMEA Mft.		
Система за управление на здравето и трудова безопасност				
Уникален идентификационен номер		MW-EN 13162-T4-WS-WL(P)-AF6-MU1		

ROCKWOOL България

ROCKWOOL България ЕООД бул. „ Драган Цанков“ 23 А 1113 София, България
info@rockwool.bg www.rockwool.com/bg