

Airrock LD

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

Сфери на приложение

Плоскостите Airrock LD се използват за топлоизолация, шумоизолация и противопожарна защита на вентилируеми фасади, композитни фасади, преградни стени. Плоскостите Airrock LD са подходящи също за скатни покриви над или между наклонени покривни греди и за въвеждане във вертикални (или хоризонтални) мрежи, обшивки с панели и др. Плоскостите могат да бъдат доставени едностранно каширани с черен стъклофибърен воал /FB1/ или алуминиево фолио /ALS/.

Вентилируеми
фасади



A1

Плоскостите ROCKWOOL Airrock LD 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

Термично съпротивление R_D

Дебелина (мм)	50	80	100	120	140	150	200
R _D (m ² K/W)	1,35	2,15	2,7	3,2	3,75	4,05	5,4

Характеристика	Символ	Стойност	Ед.м.	Стандарт
Клас на горимост (реакция на огън)	-	A1	-	EN 13501-1
Деклариран коефициент на топлопроводимост	λ _D	0,037	W/(m·K)	EN 12667
Специфично толопренасяне	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
Техническа сертификация - CE маркировка		EMI 1415-CPR-9-C-7/2014		
Декларация за експлоатационни качества				
Система за управление на качеството		ISO 9001:2008 - Certificat Nr. VNA0005496 Lloyds Register Quality Assurance Limited Budapest		
Система за управление на околната среда		ISO 14001:2004 - Certificat Nr. VNA0005496 Lloyds Register Quality Assurance Limited Budapest		
Система за управление на здравето и трудова безопасност				
Уникален идентификационен номер				

ROCKWOOL България

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