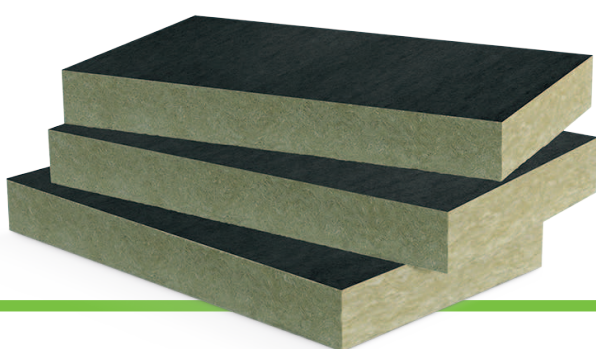


ТЕХНИЧЕСКАЯ КАРТОЧКА

PETRAVENT-HV



Плиты из каменной ваты, с одной стороны покрытые ветрозащитной футеровкой из стекловолокна черного цвета, применяемые для наружной и внутренней термо-, звуко- и огнеупорной изоляции строительных объектов

ДОПУСКИ:

Декларация характеристик:
№ PTRL-DoP/MW/15/106



ФАБРИКА:

PETRALANA S.A.
ul. Konstytucji 74
41-905 Bytom
+48 32 770 05 00
biuro@petralana.eu

ПРИМЕНЕНИЕ:

внешние стены, термоизолированные легким сухим методом, из панелей

(напр. металлический лист, облицовочная доска, сайдинг, цементная и композитная облицовка)

внешние стены с облицовкой из камня и стекла

скелетные внешние и внутренние стены (на металлической и деревянной конструкции)

ограждающие стены

трехслойные стены

КОД ПРОДУКТА

PETRAVENT-HV MW-EN13162-T5-DS(70,90)-CS(10)10-TR7,5-WS-WL(P)-MU1

ЗАЯВЛЕННЫЙ КОЭФФИЦИЕНТ ТЕПЛОПРОВОДНОСТИ λ_D $\leq 0,035$ [Вт/мК]

ЗАЯВЛЕННЫЕ ПАРАМЕТРЫ

ЗАЯВЛЕННЫЕ СВОЙСТВА ИЗДЕЛИЯ СОГЛАСНО НОРМЕ EN 13162:2012+A1:2015	СИМВОЛ	КЛАСС ИЛИ ДОПУСК	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ
Толщина (класс допуска размеров)	T	T5	-1мм/+3мм [мм]
			-1%/+3мм [%/мм]
Стабильность размеров при 70 °C и относительной влажности 90%	DS(70,90)	< 1,0	[%]
Сжимающие напряжения при 10%-й относительной деформации	CS(10/Y)	CS(10)10	[кПа]
Прочность на растяжение, перпендикулярное фронтальным поверхностям	TR	7,5	[кПа]
Уровень точечной нагрузки для деформации 5 мм	PL(5)	NPD	[Н]
Кратковременное водопоглощение	WS	$\leq 1,0$	[кг/м²]
Длительное водопоглощение при частичном погружении	WL(P)	$\leq 3,0$	[кг/м²]
Коэффициент сопротивления диффузии водяного пара	MU	MU1	[-]
Индекс Акустического Поглощения	AW	NPD	[-]
Сопротивление потоку воздуха	AFr	NPD	[кПа с/м²]
Реакция на огонь	RtF	A1	Euroclass

ЗАЯВЛЕННОЕ ТЕРМИЧЕСКОЕ СОПРОТИВЛЕНИЕ R_D

d [мм]	50	80	100	120	150	200	-	-	-	-	-	-	-	-
R_D [м²К/Вт]	1,40	2,25	2,85	3,40	4,25	5,70	-	-	-	-	-	-	-	-

РАЗМЕРЫ И УПАКОВКА

ФОРМАТ ПЛИТ			ПАЧКИ			ПОДДОНЫ			
Длина	Ширина	Толщина	Количество плит в пачке	Количество м² в пачке	Количество м³ в пачке	Количество пачек на поддоне	Количество м² на поддоне	Количество м³ на поддоне	
[мм]	[мм]	[мм]	[шт.]	[м²]	[м³]	[шт.]	[м²]	[м³]	
1000	600	50	6	3,60	0,180	16	57,60	2,880	
		80	3	1,80	0,144	20	36,00	2,880	
		100	3	1,80	0,180	16	28,80	2,880	
		120	2	1,20	0,144	20	24,00	2,880	
		150	2	1,20	0,180	16	19,20	2,880	
		200	2	1,20	0,240	12	14,40	2,880	
		-	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-	-