

## ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА

### PAROC WAS 25



Полужесткая плита из каменной ваты

Плита PAROC WAS 25 - это негорючая каменная вата, применяемая для изоляции вентилируемых фасадов в процессе реконструкции старых и строительства новых зданий. Изоляционная плита может использоваться в качестве внешнего слоя двухслойной системы в сочетании со вторым теплоизоляционным слоем. Соединив плиты вразбежку, вы можете создать двухслойную конструкцию фасада с улучшенными теплоизоляционными характеристиками.

Максимальная рабочая температура для изделий из базальтовой ваты без обшивки не должна превышать 750 °С. Связующее начинает испаряться при температуре выше 200 °С. Изоляционные характеристики остаются неизменными, но прочность на сжатие ослабевает. Материалы на основе базальтового волокна имеют температуру спекания выше 1000 °С (в соответствии с DIN 4102).

**Способ упаковки**

Полиэтиленовая единичная упаковка, и упаковка stretch hood на паллете.

РАЗМЕРЫ		
ШИРИНА И ДЛИНА	ТОЛЩИНА	
1200 x 2700 мм	30 мм	
1200 x 2700 мм	50 мм	
Стандарт EN 822	Стандарт EN 823	
СВОЙСТВА	ЗНАЧЕНИЕ	СТАНДАРТ
СТАБИЛЬНОСТЬ РАЗМЕРОВ		
Стабильность по размерам при заданной температуре, DS(70,-)	≤ 1 %	ГОСТ EN 1604

## Свойства

СВОЙСТВА	ЗНАЧЕНИЕ	СТАНДАРТ
<b>ПОЖАРО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ</b>		
Пожарная классификация	KMO (НГ)	ГОСТ 30244-94
<b>ТЕПЛОТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ</b>		
Термическое сопротивление	<a href="https://paroc.com/thermal-resistance-table">https://paroc.com/thermal-resistance-table</a>	
Расчетная теплопроводность в условиях эксплуатации А	0,036 Вт/(м·К)	ГОСТ 7076-99, ГОСТ EN 12085
Расчетная теплопроводность в условиях эксплуатации Б	0,038 Вт/(м·К)	ГОСТ 7076-99, ГОСТ EN 12085
Воздухопроницаемость	$25 \times 10^{-6} \text{ м}^2/\text{Па}\cdot\text{с}$	EN 29053
<b>ВЛАГОСТОЙКОСТЬ</b>		
Водопоглощение при кратковременном погружении $W_S, (W_p)$	Не более 1,0 кг/м <sup>2</sup>	ГОСТ EN 1609
Долгосрочное водопоглощение при частичном погружении $W_L(P), (W_{lp})$	Не более 3,0 кг/м <sup>2</sup>	ГОСТ EN 12087
<b>ДОЛГОВЕЧНОСТЬ ПОЖАРОТЕХНИЧЕСКИХ И ТЕПЛОТЕХНИЧЕСКИХ ХАРАКТЕРИСТИК</b>		
Стойкость показателей горючести при нагревании, воздействии климата, старении	Пожаротехнические параметры минеральной ваты не изменяются со временем. Евроклассификация продукции относится к органическим соединениям, количество которых не увеличивается со временем.	
Стойкость показателя термического сопротивления при нагревании, воздействии климата, старении	Теплопроводность минеральной ваты не изменяется со временем. Опыт демонстрирует стабильность структуры минеральной ваты, между волокнами материала содержится атмосферный воздух.	

ООО «Парок», 197374, Санкт-Петербург, ул. Савушкина, д.126, лит.А, бизнес-центр «Атлантик Сити», офис Парок, 19 этаж. Тел. +7 800 770 78 48, ООО «Парок», 127473, Москва, ул. Краснопролетарская, д.30, стр.1, бизнес-центр "Кондор", офис Парок, 4 этаж. Тел. +7 800 770 78 48, [www.paroc.ru](http://www.paroc.ru)

Данная спецификация продукта содержит единственное и полное описание условий и технических характеристик изделий. Тем не менее, содержание данной спецификации продукта не подразумевает предоставление торговой гарантии. В случае использования продукции в непредусмотренных данной спецификацией продукта целях, мы не можем гарантировать ее пригодность, если отсутствует наше письменное подтверждение такого рода применения по запросу. Данная спецификация продукта заменяет все предшествующие издания. Принимая во внимание постоянное совершенствование нашей продукции, мы сохраняем за собой право вносить изменения в спецификации продукта. PAROC и красно-белые полосы являются зарегистрированными торговыми марками компании Paroc Oy Ab.