

PAROC Fire Slab 100



Краткое описание
Применение

Жесткая плита на основе базальтовой ваты
Изоляция воздуховодов и технологического оборудования.

Номинальная плотность

100 kg/m³

Теплоизоляционные материалы PAROC применимы в широком диапазоне температур. 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.

Размеры

Размеры	
Ширина и длина	Толщина
600 x 1200 mm	25 - 100 mm
Standard EN 822	Standard EN 823

Другие размеры

Другие размеры поставляются на заказ.

Допуски в соответствии с Техническим Свидетельством № ТС-2835-10, полученным на основании Технической оценки от 09 апреля 2010г.

Упаковка

Способ упаковки
Упаковка по требованию

Пластик
Паллета

Пожарные свойства

Описание	Значение	В соответствии с
Группа горючести	A1	EN 13501-1
Пожарная классификация	КМ0 (группа НГ)	TP 123

Теплотехнические свойства

Теплопроводность (Данные производителя)		
Описание	Значение	В соответствии с
Теплопроводность при 10 °С, λ ₁₀	0,034 W/mK	
Теплопроводность при 25 °С, λ ₂₅	0,037 W/mK	
Теплопроводность при 50 °С, λ ₅₀	0,038 W/mK	
Теплопроводность при 100 °С, λ ₁₀₀	0,045 W/mK	
Теплопроводность при 125 °С, λ ₁₂₅	0,045 W/mK	
Теплопроводность при 150 °С, λ ₁₅₀	0,053 W/mK	
Теплопроводность при 200 °С, λ ₂₀₀	0,063 W/mK	
Теплопроводность при 300 °С, λ ₃₀₀	0,088 W/mK	
Теплопроводность при 400 °С, λ ₄₀₀	0,119 W/mK	
Теплопроводность при 500 °С, λ ₅₀₀	0,198 W/mK	

Данные заявлены на основании Технического Свидетельства № ТС-07-0876-04, полученного на основании Технической оценки № ТО-0876-04, и действительного до 23.01.2007 г. *) SFS 5356

Влагостойкость

Описание	Значение	В соответствии с
Водопоглощение при полном погружении за 24 часа, не более	$\leq 1 \text{ kg/m}^2$	EN 1609

Описание работ

L 8.2 (SFS 3976), Db (LVI 50-10344)

ЗАО "ПАРОК", 197110, Санкт-Петербург, Вязовая ул., 10, офис PAROC, Тел. +7 812 336 47 21, Факс +7 812 336 4722 ,

ЗАО "ПАРОК"- Москва, 119002, Москва, Глазовский пер., д.7, офис 7, Тел. +7 495 287 80 51, Факс +7 495 287 80 52, 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 зарегистрированные торговые марки компании Paroc Oy Ab.