

PAROC Pro Wired Mat 100



Краткое описание

Прошивной мат на основе негорючей каменной ваты, армированный стальной оцинкованной сеткой.

Применение

Тепловая, акустическая и противопожарная изоляция плоских, цилиндрических и фигурных поверхностей.

Номинальная плотность

100 кг/м³

максимальная температура эксплуатации

Свойства	Значение	Стандарт
Заявленная максимальная температура эксплуатации	660 °C	ГОСТ 32312-2011 (EN 14706:2005)

Теплоизоляционные материалы PAROC имеют широкий диапазон рабочих температур. Связующее начинает испаряться при температуре выше 200 °C. Изоляционные характеристики остаются неизменными, но прочность на сжатие ослабевает. Материалы на основе каменного волокна имеют температуру спекания выше 1000 °C.

Размеры

Размеры	
Ширина и длина	Толщина
600/1200 x 6000 мм	30, 40, 50 мм
600/1200 x 4000 мм	60 мм
600/1200 x 3000 мм	70, 80, 90 мм
600/1200 x 2500 мм	100, 110 мм
600/1200 x 2000 мм	120 мм
Стандарт EN 822	Стандарт EN 823

Другие размеры

Другие типоразмеры поставляются на заказ.

SFS 5454

Допуски в соответствии с ТУ 5762-005-48956966-2014

Упаковка

Способ упаковки
Упаковка по требованию

Пластик
Паллета

Пожаро-технические характеристики

Другие пожарные характеристики		
Свойства	Значение	Стандарт
Пожарная классификация	группа НГ	123-ФЗ
Пожарная классификация (при применении)	Тепловая и противопожарная изоляция.	

Теплотехнические характеристики

Теплопроводность (Данные производителя)		
Свойства	Значение	Стандарт
Теплопроводность в сухом состоянии при 10 °С, λ_{10}	0,034 Вт/(м•К)	ГОСТ 31925-2011
Теплопроводность при 125 °С, λ_{125}	0,048 Вт/(м•К)	ГОСТ 31925-2011
Теплопроводность при 200 °С, λ_{200}	0,057 Вт/(м•К)	ГОСТ 31925-2011
Теплопроводность при 300 °С, λ_{300}	0,073 Вт/(м•К)	ГОСТ 31925-2011
Теплопроводность при 400 °С, λ_{400}	0,094 Вт/(м•К)	ГОСТ 31925-2011
Теплопроводность при 500 °С, λ_{500}	0,118 Вт/(м•К)	ГОСТ 31925-2011

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 , С

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.