

PAROC Pro Wired Mat 100 AL1



Краткое описание

Прошивной мат на основе негорючей каменной ваты с односторонним покрытием из неармированной алюминиевой фольги и оцинкованной сетки.

Применение

Тепловая и звуко- изоляция, огнезащита 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)

Продукты из каменной ваты PAROC стойки к высоким температурам. Связующее начинает испаряться при температуре выше 200°C. Изоляционные свойства остаются неизменными, но прочность на сжатие уменьшается. Температура спекания продуктов на основе каменной ваты выше 1000°C.

Размеры

Размеры	
Ширина и длина	Толщина
1200 x 6000 мм	30 - 40 мм
1200 x 4500 мм	50 мм
1200 x 4000 мм	60 мм
1200 x 3000 мм	70 - 90 мм
1200 x 2500 мм	100 - 110 мм
1200 x 2000 мм	120 мм
Стандарт EN 822	Стандарт EN 823

SFS 5454

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

Упаковка

Способ упаковки

Пластик

Paroc Group © 2019

Упаковка по требованию

Паллета

Пожаро-технические характеристики

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

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

Монтаж

м³.4 (SFS 3976), Вс (LVI 50-10344)

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.