

ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА



PAROC Pro Wired Mat 100 AL1

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

Тепловая и звуко-изоляция, огнезащита плоских, цилиндрических и фигурных поверхностей.

Заявленная максимальная температура эксплуатации

660 °С (ГОСТ 32312-2011 (EN 14706:2005))

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

Номинальная плотность

100 кг/м³

Способ упаковки

Пластик

Упаковка по требованию

Паллета

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
Допуски в соответствии с Техническим Свидетельством № 6239-21.	

Свойства

СВОЙСТВА	ЗНАЧЕНИЕ	СТАНДАРТ
ПОЖАРО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		
Пожарная классификация	группа НГ	123-ФЗ
Пожарная классификация (при применении)	Тепловая изоляция, огнезащита воздуховодов.	
ТЕПЛОТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ		
Теплопроводность в сухом состоянии при 10 °С, λ_{10}	0,034 Вт/(м·К)	ГОСТ 31925-2011
Теплопроводность при 100 °С, λ_{100}	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
Данные заявлены на основании Технического Свидетельства № 6239-21.		

Обработка

УСТАНОВКА	
Описание работы	м².4 (SFS 3976), Вc (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, 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

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.