

## ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА



### PAROC Pro Lock 100

Цилиндр из каменной ваты со ступенчатыми продольным и поперечным стыками.

Теплоизоляция для трубопроводов и дымоходов.

**Заявленная максимальная температура эксплуатации**

640 °C (EN 14707)

Теплоизоляционные материалы PAROC применимы в широком диапазоне температур. Связующее начинает испаряться при температуре выше 200 °C. Изоляционные характеристики остаются неизменными, но прочность на сжатие ослабевает. Материалы на основе базальтового волокна имеют температуру спекания выше 1000 °C.

**Номинальная плотность**

100 кг/м<sup>3</sup>

**Способ упаковки**

Картонная коробка на паллете, Пластиковая упаковка на паллете.

**Размер единичной упаковки**

Картонная коробка 300x400x1200 мм

**Размер поддона**

1200x1200 мм

**Упаковка по требованию**

Пластиковая упаковка на паллете

РАЗМЕРЫ		
ТОЛЩИНА	ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР	ДЛИНА ТРУБЫ В СЕЧЕНИИ
80 - 160 мм	219 - 914 мм	1000 мм
Стандарт EN 13467	Стандарт EN 13467	Стандарт EN 13467
Другие размеры: Другие размеры по специальному заказу.		
Допуски в соответствии с Техническим Свидетельством № 6239-21.		

## Свойства

СВОЙСТВА	ЗНАЧЕНИЕ	СТАНДАРТ
<b>ПОЖАРО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ</b>		
Пожарная классификация	КМ0 (группа НГ)	ТР-123
<b>ТЕПЛОТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ</b>		
Теплопроводность в сухом состоянии при 10 °С, $\lambda_{10}$	0,034 Вт/(м·К)	ГОСТ EN 8497
Теплопроводность при 100 °С, $\lambda_{100}$	0,047 Вт/(м·К)	ГОСТ EN 8497
Теплопроводность при 200 °С, $\lambda_{200}$	0,059 Вт/(м·К)	ГОСТ EN 8497
Теплопроводность при 300 °С, $\lambda_{300}$	0,083 Вт/(м·К)	ГОСТ EN 8497
Теплопроводность при 400 °С, $\lambda_{400}$	0,116 Вт/(м·К)	ГОСТ EN 8497
Теплопроводность при 500 °С, $\lambda_{500}$	0,157 Вт/(м·К)	ГОСТ EN 8497
Данные заявлены на основании Технического Свидетельства № 6239-21.		

## Обработка

<b>УСТАНОВКА</b>	
Описание работы	К5.1 (SFS 3976), Аа (LM 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](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.