

## PAROC Hvac Section AluCoat T



### Краткое описание

Цилиндр из базальтовой ваты с покрытием из усиленной алюминиевой фольги. Покрытие имеет дополнительный нахлест с клейким слоем вдоль продольного шва.

### Применение

Теплоизоляция и изоляция от конденсата систем отопления и водоснабжения, воздуховодов, труб из ПВХ в системах водоотведения, в т. ч. внутренней дождевой канализации.

Температура поверхности покрытия не должна превышать 80 °С (ограничение температур определяется в соответствии с термостойкостью клеящего состава). 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		
Толщина	Внутренний диаметр	Длина трубы в сечении
20 - 100 mm	12 - 324 mm	1200 mm
Standard EN 13467	Standard EN 13467	Standard EN 13467

### Другие размеры

Другие типоразмеры поставляются на заказ

SFS 5454

Допуски в соответствии с Техническим Свидетельством № TC-07-0875-04, полученным на основании Технической оценки № ТО-0875-04.

### Упаковка

Способ упаковки

Картонная упаковка, Пластик, Палета

Упаковка по требованию

Картонная упаковка на палете, пластиковая упаковка на палете.

Размер единичной упаковки

Картонный короб 300x400x1200 мм

Размер поддона

1200x1200 мм

### Пожарные свойства

Описание	Значение	В соответствии с
Группа горючести	A2L - s1, d0	EN 13501-1
Пожарная классификация	КМ1 (Г1, В1, Д1, Т1) основа НГ	TP-123
Пожарная классификация (в применении)	Противопожарная изоляция воздуховодов	SFS 4193:E
Класс пожарной безопасности	Негорючий	IMO FTPC Code Part 1
Класс воспламеняемости покрытия	Low flame-spread characteristics	IMO FTPC Code Part 5
Группа горючести	Материал на негорючей основе	EN ISO 1182

### Теплотехнические свойства

#### Теплопроводность (Данные производителя)

Описание	Значение	В соответствии с
Теплопроводность при 10 °С, $\lambda_{10}$	0,034 W/mK	
Теплопроводность при 25 °С, $\lambda_{25}$	0,037 W/mK	
Теплопроводность при 50 °С, $\lambda_{50}$	0,037* W/mK	
Теплопроводность при 100 °С, $\lambda_{100}$	0,042* W/mK	
Теплопроводность при 125 °С, $\lambda_{125}$	0,047 W/mK	
Теплопроводность при 150 °С, $\lambda_{150}$	0,049* W/mK	
Теплопроводность при 200 °С, $\lambda_{200}$	0,059* W/mK	

Данные заявлены на основании Технического Свидетельства № ТС-07-0875-04, полученного на основании Технической оценки № ТО-0875-04, и действительного до 23.01.2007 г. \*) SFS 5355

### Влагостойкость

Описание	Значение	В соответствии с
Водопоглощение при полном погружении за 24 часа, не более	$\leq 1 \text{ kg/m}^2$	EN 13472

### Описание работ

S2.1 (SFS 3976), Ac (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](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 зарегистрированные торговые марки компании Paroc Oy Ab.