



УНИВЕРСАЛЬНЫЕ ПЛИТЫ  
ДЛЯ КАРКАСНЫХ КОНСТРУКЦИЙ

**Paroc eXtra  
ФИНСКИЙ СТАНДАРТ**

**565x1220 мм**



## **ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ**

- Материалы PAROC eXtra ФИНСКИЙ СТАНДАРТ применяются для тепло- и звукоизоляции каркасных конструкций и узлов, где материал не испытывает внешних нагрузок: наружные стены, скатные кровли, межэтажные перекрытия, мансарды, полы и внутренние перегородки.
- При использовании в наружных ограждающих конструкциях необходимо использовать ветрозащитные материалы с внешней стороны утеплителя минеральной ваты PAROC eXtra ФИНСКИЙ СТАНДАРТ.

## **КАЧЕСТВО**

- Продукция PAROC обладает высокими теплоизолирующими характеристиками и может применяться для тепло- и звукоизоляции.
- Низкая теплопроводность в сочетании с высокой формостабильностью изделия обеспечивают качественные эксплуатационные характеристики на протяжении всего срока эксплуатации здания.
- Эластичность изделий PAROC eXtra ФИНСКИЙ СТАНДАРТ обеспечивает плотное прилегание к изолируемой поверхности без зазоров и воздушных карманов.
- Химический состав сырьевых компонентов минеральной ваты PAROC обеспечивает долговременную эффективную эксплуатацию в составе конструкции без потери потребительских свойств.

## **ЭКОНОМИЯ**

- PAROC повышает теплозащитные характеристики наружных стен здания, сокращая затраты на отопление.
- Долговечность изделий PAROC сокращает затраты на текущий и капитальный ремонт.
- Размеры продукции PAROC eXtra ФИНСКИЙ СТАНДАРТ созданы специально для установки в каркасные конструкции, что уменьшает количество отходов при монтаже.
- Компрессия при упаковке плит PAROC eXtra ФИНСКИЙ СТАНДАРТ составляет до 60%, что позволяет повысить эффективность затрат при транспортировке и хранении в 2,5 раза.

## **БЕЗОПАСНОСТЬ И ЭКОЛОГИЧНОСТЬ**

- Минеральная вата PAROC является экологически и биологически безопасным материалом, т.к. в качестве основного сырья для производства используется природный материал - горные породы базальтовой группы.
- PAROC eXtra ФИНСКИЙ СТАНДАРТ является негорючей теплоизоляцией.
- Продукция PAROC улучшает микроклимат и снижает риск возникновения простудных и аллергических заболеваний.
- Все заводы PAROC выпускают продукцию в соответствии с внутренним регламентом PAROC Group Oy.
- Вся продукция PAROC сертифицирована для применения на всей территории Российской Федерации.

## **УДОБСТВО**

- Продукция PAROC eXtra ФИНСКИЙ СТАНДАРТ специально разработана для конструкций, соответствующих высоким финским строительным стандартам каркасного домостроения.
- Универсальные размеры плит PAROC eXtra ФИНСКИЙ СТАНДАРТ 565x1220 мм позволяют применять их при строительстве каркасных зданий как на деревянном, так и на металлическом каркасах.
- При использовании в деревянном каркасе плиты устанавливаются вертикально без дополнительной подгонки.
- При монтаже плит PAROC eXtra ФИНСКИЙ СТАНДАРТ в металлический каркас длинную сторону плиты необходимо разрезать пополам и перевернуть на 90°.
- В обоих случаях ширина изделия PAROC eXtra ФИНСКИЙ СТАНДАРТ будет на 0,5 - 1 см больше, чем расстояние между стойками каркаса, обеспечивая тем самым установку враспор.

*На схемах справа:*

*1 - установка плиты в деревянный каркас;*

*2 - разметка места распила плиты для металлического каркаса;*

*3 - установка плиты в металлический каркас.*

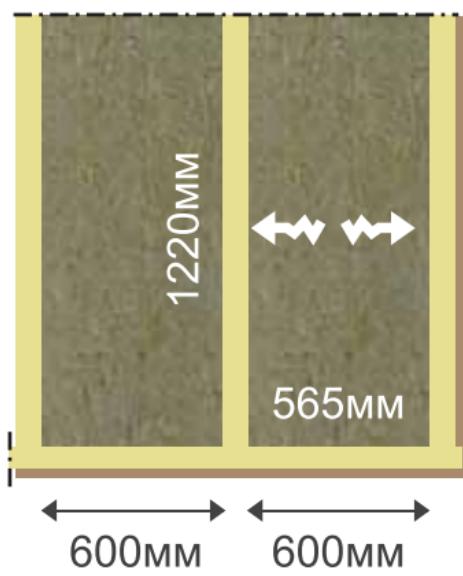


Схема 1

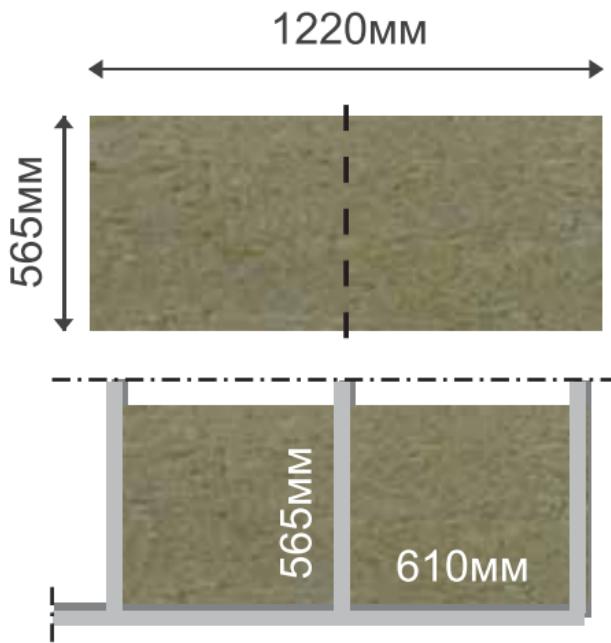


Схема 2

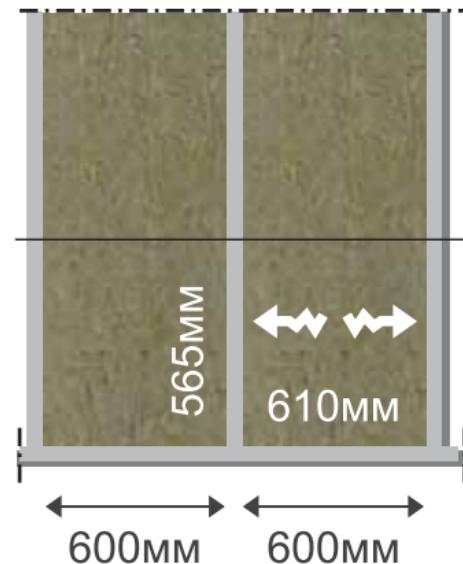


Схема 3

## РЕКОМЕНДУЕМАЯ\* ТОЛЩИНА МАТЕРИАЛОВ PAROC

Регион	Толщина PAROC eXtra ФИНСКИЙ СТАНДАРТ, мм		
	Каркасная стена	Скатная кровля	Мансарда
Центральный и Северо-Западный федеральные округа, северная часть Приволжского федерального округа	150	200	200
Уральский и Сибирский федеральные округа	200	250	250
Южная часть Приволжского федерального округа, Южный округ, Северо-Кавказский федеральный округ	100	150	150

\*Точные показатели толщины определяются в результате теплотехнического расчета.

## КОЛИЧЕСТВО МАТЕРИАЛА В УПАКОВКЕ\*

Размеры		Количество в упаковке			Количество на паллете		
толщина, мм	длина, мм	ширина, мм	плит	м <sup>2</sup>	м <sup>3</sup>	упаковок	м <sup>2</sup>
50	1220	565	14	9,64	0,482	24	231,60
100			8	5,51	0,551		132,35

\*В таблице приведены данные по упаковке наиболее популярных типоразмеров PAROC eXtra ФИНСКИЙ СТАНДАРТ.

## КРАТКИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование	Paroc eXtra ФИНСКИЙ СТАНДАРТ
Теплопроводность, λ <sub>п</sub>	0,036
Группа горючести / Класс пожарной опасности	НГ/КМО
Средняя плотность, кг/м <sup>3</sup>	30-34



**ЗАО “Парок”, Россия**

171277, Тверская обл.,  
Конаковский р-н,  
пгт Изоплит,  
Тел.: +7 495 660 81 90

Санкт-Петербургский филиал:  
197374, Санкт-Петербург,  
ул. Савушкина, 126А,  
Тел.: +7 495 660 81 90,  
Факс: +7 812 336 47 22

Московский филиал:  
127473, Москва,  
ул. Краснопролетарская, д. 30, стр.1  
Тел./факс: +7 495 660 81 90

[www.paroc.ru](http://www.paroc.ru)

**MEMBER OF PAROC GROUP**