



Paroc eXtra ФИНСКИЙ СТАНДАРТ

565x1220 мм

УНИВЕРСАЛЬНЫЕ ПЛИТЫ
ДЛЯ КАРКАСНЫХ
КОНСТРУКЦИЙ

НА ОСНОВЕ МИНЕРАЛЬНОЙ
ВАТЫ PAROC



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.*

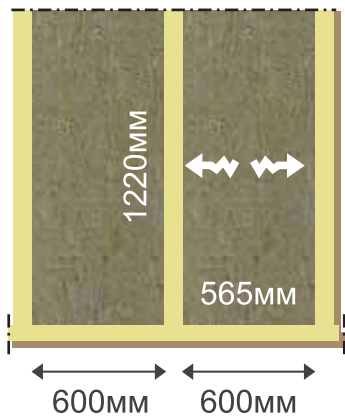


Схема 1

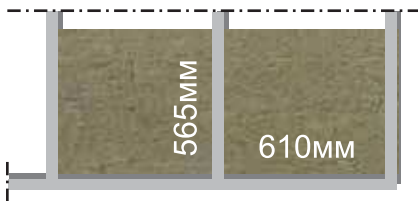
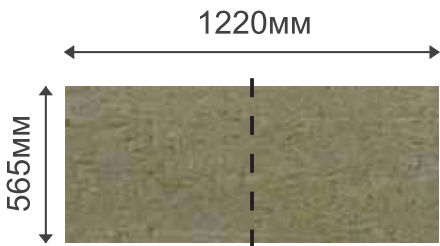


Схема 2

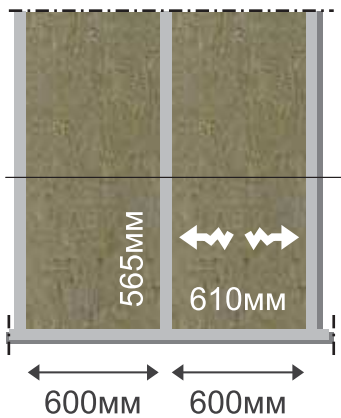


Схема 3

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 ²	м ³	упаковок	м ²
50	1220	565	14	9,64	0,482	24	231,36
100			8	5,51	0,551		132,24

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

КРАТКИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование	Paroc eXtra ФИНСКИЙ СТАНДАРТ
Теплопроводность, λ_p	0,036
Группа горючести / Класс пожарной опасности	НГ/КМО
Средняя плотность, кг/м ³	30-34

