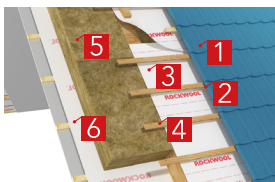


Области применения теплоизоляции



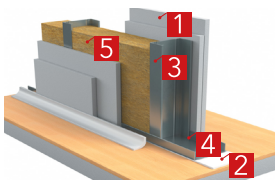
Скатная крыша (мансарда)

1. Кровельное покрытие
2. Вентилируемый зазор (~5 см)
3. Гидроветрозащитная мембрана «ROCKWOOL для кровель» (логотипом наружу)
4. Обрешётка
5. Утеплитель ROCKWOOL Эконом / Лайт Баттс ЭКСТРА Лайт Баттс / Лайт Баттс СКАНДИК
6. Пароизоляция ROCKWOOL (логотипом в сторону теплого помещения).



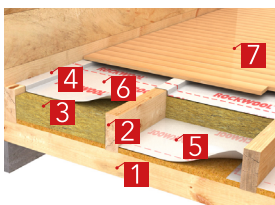
Стены с отделкой сайдингом

1. Брус
2. Стойка каркаса
3. Утеплитель ROCKWOOL Эконом / Лайт Баттс ЭКСТРА Лайт Баттс / Лайт Баттс СКАНДИК
4. Ветровлагозащитная мембрана «ROCKWOOL для стен» (логотипом наружу)
5. Сайдинг.
6. Обрешётка.



Каркасные перегородки

1. Обшивка из ГКЛ
2. Уплотнительная лента
3. Вертикальная стойка
4. Горизонтальная направляющая
5. Плиты ROCKWOOL Эконом / Лайт Баттс ЭКСТРА Лайт Баттс / Лайт Баттс СКАНДИК



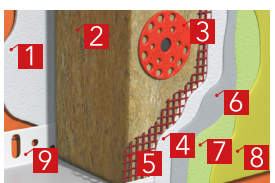
Пол по лагам (над неотапливаемым подвалом)

1. Балка
2. Лаги
3. Плиты ROCKWOOL Эконом / Лайт Баттс ЭКСТРА Лайт Баттс / Лайт Баттс СКАНДИК
4. Пароизоляция ROCKWOOL (логотипом в сторону тёплого помещения)
5. Ветровлагозащитная мембрана «ROCKWOOL для стен» (логотипом наружу)
6. Подшивка чернового пола.
7. Напольное покрытие (ламинат, паркет и пр.)



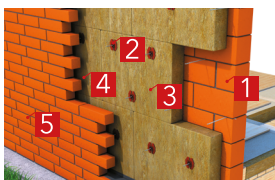
Бани и сауны

1. Внешняя стена
2. Стойка каркасной конструкции
3. Внутренний слой толщиной 50 мм САУНА БАТТС (фольгированный слой в сторону теплого помещения)
4. Скотч из алюминиевой фольги ROCKWOOL
5. Обрешётка, обеспечивающая внутренний зазор и крепление внешней отделки
6. Внутренняя отделка стены



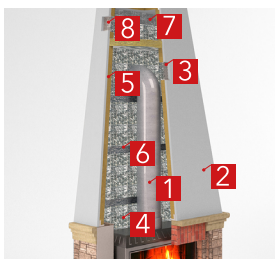
Наружные стены с тонким штукатурным слоем

1. Специальная клеевая смесь
2. Плиты ROCKWOOL РОКФАСАД
3. Фасадный дюбель
4. Базовая штукатурка
5. Стеклотканевая сетка
6. Водно-дисперсионная грунтовка
7. Декоративная минеральная штукатурка
8. Фасадная силиконовая краска
9. Цокольный профиль



Слоистая кладка

1. Утепляемая стена
2. Гибкая связь
3. ROCKWOOL Лайт Баттс ЭКСТРА
4. Вентилируемая воздушная прослойка (~2-4 см)
5. Внешняя кирпичная кладка



Камин

1. Дымоход
2. Корпус из гипсокартонных плит
3. Вентиляционная решетка
4. Корпус топки
5. Плиты из каменной ваты ROCKWOOL КАМИН БАТТС
6. Алюминиевая клейкая лента ROCKWOOL
7. Декомпрессионная камера
8. Охлаждающее отверстие камеры

Техническая информация:

Теплопроводность	$\lambda_{10} = 0,036 \text{ Вт/(м·К)}$
Группа горючести	НГ
Водопоглощение (при кратковременном и частичном погружении, не более)	$1,0 \text{ кг/м}^2$
Паропроницаемость, не менее	$\mu = 0,3 \text{ мг/(м·ч·Па)}$

Теплоизоляция ROCKWOOL®



Лайт Баттс СКАНДИК - для частных домов и квартир. Компрессия до 70%. Экономит место в машине и при хранении. Удобство монтажа благодаря технологии «Флекси-край».

Размер материала	Количество, шт	Площадь, м2
800 x 600 x 50/100	12 / 6	5,76 / 2,88
1200 x 600 x 100	6	4,32
1200 x 600 x 150	5	3,6
теплопроводность	$\lambda 10=0,036 \text{ Вт/(мК)}$	

Каркасные стены	Скатные кровли	Перекрытия	Полы по лагам	Балконы
-----------------	----------------	------------	---------------	---------

Лайт Баттс ЭКСТРА - универсальный утеплитель повышенной прочности. Специально для стен с кирпичной кладкой. Простота и высокая скорость монтажа.

Размер материала	Количество, шт	Площадь, м2
1000 x 600 x 50	8	4,8
1000 x 600 x 100	4	2,4
теплопроводность	$\lambda 10=0,035 \text{ Вт/(мК)}$	

Каркасные стены	Скатные кровли	Перекрытия	Полы по лагам	Слоистые кладки	Стены сайдинг
-----------------	----------------	------------	---------------	-----------------	---------------



РОКФАСАД - теплоизоляция фасадов с отделкой тонким штукатурным слоем.

Размер материала	Количество, шт	Площадь, м2
1000 x 600 x 50	4	2,4
1001 x 600 x 100	2	1,2
теплопроводность	$\lambda 10=0,037 \text{ Вт/(мК)}$	



САУНА БАТТС - 2 в 1: тепло- и пароизоляция для стен и потолка в банях, саунах и парных. Для проклейки швов и стыков используйте Алюминиевую клейкую ленту ROCKWOOL.

Размер материала	Количество, шт	Площадь, м2
1000 x 600 x 50	8	4,8
1001 x 600 x 100	4	2,4
теплопроводность	$\lambda 10=0,036 \text{ Вт/(мК)}$	

Несущие стены	Потолки	Перегородки
---------------	---------	-------------



КАМИН БАТТС - Жесткие теплоизоляционные плиты с одной стороны покрыты алюминиевой фольгой. Предотвращает нагрев наружной отделки камина.

Размер материала	Количество, шт	Площадь, м2
1000 x 600 x 30	4	2,4
теплопроводность	$\lambda 10=0,036 \text{ Вт/(мК)}$	



ROCKWOOL утеплитель экономичное решение для утепления дома, квартиры. Легкие базальтовые плиты для теплоизоляции ненагружаемых конструкций. Оптимальное соотношение цены и качества.

Размер материала	Количество, шт	Площадь, м2
1000 x 600 x 50	12	7,2
1000 x 600 x 100	6	3,6
теплопроводность	$\lambda 10=0,039 \text{ Вт/(мК)}$	

Каркасные стены	Скатные кровли	Перекрытия	Полы по лагам	Стены сайдинг
-----------------	----------------	------------	---------------	---------------



Рекомендуем комплексный подход! В качестве ветро- влагозащиты во всех конструкциях используйте **мембраны, пароизоляцию и гидропароизоляцию ROCKWOOL**



Международная разработка - Технология Power + успешно внедрена как на европейских заводах, так и на всех четырёх производственных площадках в России. Это качественное изменение прочностных, акустических и теплоизоляционных продуктов ROCKWOOL благодаря:

- улучшению микрораспределения связующего и механики связей между волокнами;
- улучшению структуры ковра из каменной ваты;
- повышению однородности волокна.

