

Лайт Баттс СКАНДИК – уникальный продукт ROCKWOOL, предназначенный для частного домостроения.

Уникальность нового продукта состоит, прежде всего, в революционном качестве волокон каменной ваты, которые позволяют подвергать готовые плиты компрессии до 60%. Инженерные разработки ROCKWOOL обеспечили материалу превосходную восстанавливаемость и сохранение высоких характеристик по всем показателям. Другим преимуществом этих плит является использование уникальной Технологии Флекси – один край этих плит имеет способность поджиматься и разжиматься, т.е. пружинить, благодаря чему процесс установки материала в конструкции на деревянном или металлическом каркасе становится гораздо проще.

ROCKWOOL в России
105064, г. Москва
Земляной вал, д. 9
тел.: +7 (495) 995 77 55
www.rockwool.ru

Профессиональные консультации
8-800-200-22-77

ROCKWOOL

Скандинавское
качество
для Вашего
дома

ROCKWOOL®

Лайт Баттс СКАНДИК

Лучший продукт в своем классе*

- новый уровень качества
- уникальная технология вакуумной упаковки – экономия места в машине
- два удобных размера:

Новое поколение утеплителя



Материал в упаковке

| Размер материала, мм | Кол-во, шт | Площадь, м ² | Объем, м ³ |
|---------------------------|------------|-------------------------|-----------------------|
| 800x600 толщина 50мм | 12 | 5,76 | 0,288 |
| 800x600 толщина 100мм | 6 | 2,88 | 0,288 |
| 1200x600 толщина 100мм | 6 | 4,32 | 0,432 |

Технические параметры:

Теплопроводность -

$\lambda_{10} = 0,036 \text{ Вт/м} \cdot \text{К}$

Плотность - 37 кг/м³

Класс пожарной опасности - КМ0



800x600 мм



XL 1200x600 мм



плиты



упаковка

Область применения

Теплоизоляционные плиты ЛАЙТ БАТТС СКАНДИК используются практически во всех типах конструкций:

- Стены (каркасные и с отделкой сайдингом)
- Скатные кровли и мансарды
- Перегородки и перекрытия
- Балконы, бани и сауны

Рекомендованные значения толщины теплоизоляции ROCKWOOL

| Регион | Толщина ЛАЙТ БАТТС Скандик для стен и перекрытий, мм | Толщина ЛАЙТ БАТТС Скандик для кровли, мм |
|---------------------------------------|--|---|
| Центральный регион и Поволжье | 150 | 200 |
| Северо-Западный регион, Урал и Сибирь | 200 | 250 |
| Южный регион | 100 | 150 |

Правильная толщина утеплителя поможет вам сэкономить расходы

| Дом 150м ² , центральный федеральный округ | Энергопотери, кВт*ч | Затраты на отопление в год, руб. | Экономия затрат на отопление | Толщина теплоизоляции, мм |
|---|---------------------|----------------------------------|------------------------------|--|
| Без эффективной теплоизоляции | 39329,81 | 78127,96 | | Стены - 50, керамзит Крыша - 100, керамзит |
| С теплоизоляцией (современные нормы) | 8544,97 | 10602,6 | 86% | Стены - 150, ROCKWOOL Крыша - 200, ROCKWOOL |
| С энергоэффективной теплоизоляцией | 4118,48 | 5932,75 | 91% | Стены - 300, ROCKWOOL Крыша - 350, ROCKWOOL |



Стены каркасные

1. Доски, декоративная отделка
2. Ветрозащитная пленка
3. Каркас
4. Плиты ROCKWOOL Лайт Баттс СКАНДИК®
5. Пароизоляционная пленка
6. Гипсокартонные листы



Стены с отделкой сайдингом

1. Брус
2. Каркас
3. Плиты ROCKWOOL Лайт Баттс СКАНДИК®
4. Ветрозащитная пленка
5. Сайдинг



Скатные кровли и мансарды

1. Стропила
2. Ветрозащитная пленка
3. Плиты ROCKWOOL Лайт Баттс СКАНДИК®
4. Пароизоляционная пленка
5. Гипсокартонные листы



Перекрытия

1. Лаги
2. Ветрозащитная пленка
3. Плиты ROCKWOOL Лайт Баттс СКАНДИК®
4. Пароизоляционная пленка



Бани

1. Брус
2. Каркас
3. Плиты ROCKWOOL Лайт Баттс СКАНДИК®
4. Фольга
5. Обрешетка
6. Вагонка

x2



* среди ассортимента ROCKWOOL для частных потребителей

** по результатам исследований, проведенных согласно методике стандарта ДСТУ Б В.2.7-182:2009