



## СИСТЕМА ТН-СТЕНА Баня

Система теплоизоляции стены и потолка парного помещения бани (парилки) плитами из каменной ваты



### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Предназначена для теплоизоляции парного помещения применяется при строительстве бань, саун.

### ОСОБЕННОСТИ:



Высокая скорость монтажа



Малый вес конструкции



Доступная технология монтажа



Простота монтажа

### СОСТАВ:

| № | Наименование слоя               | Наименование материала  | Толщина, мм | Коэффициент расхода на 1 м <sup>2</sup> |
|---|---------------------------------|---|-------------|---|
| 1 | Сплошное основание              | Стена из бруса, кирпича, блоков, ж/б                              | -           | -                                       |
| 2 | Обрешетка                       | Каркас из бруса   | 50          |   |
| 3 | Обрешетка                       | Каркас из бруса   | 100         |   |
| 4 | Однослойная теплоизоляция       | Плиты из каменной ваты <a href="#">РОКЛАЙТ</a>                    | 40-180*     | 1,03                                    |
| 5 | Пароизоляционный слой           | <a href="#">Пленка ТЕХНОНИКОЛЬ АЛЬФА Барьер 4.0</a>               | -           | 1,15                                    |
| 6 | Самоклеящаяся лента             | <a href="#">Лента соединительная бутил-каучуковая ТЕХНОНИКОЛЬ</a> | -           | -                                       |
| 7 | Брус для вентиляционного зазора | Контррейки  | 20-30       |   |
| 8 | Чистовая отделка помещения      | Евровагонка   | -           | -                                       |

\* Уточняйте возможность производства партии материала необходимых размеров/толщин.

### АЛЬТЕРНАТИВНЫЕ МАТЕРИАЛЫ:

- |   |  |   |
|---|--|---|
| 4 | Однослойная теплоизоляция/верхний слой теплоизоляции/нижний слой теплоизоляции | <a href="#">ТЕХНОЛАЙТ ЭКСТРА</a> , <a href="#">ТЕХНОЛАЙТ ОПТИМА</a>                                       |
| 5 | Пароизоляционный слой  | <a href="#">Пленка ТЕХНОНИКОЛЬ АЛЬФА БАРЬЕР 3.0</a> , <a href="#">Пленка ТЕХНОНИКОЛЬ АЛЬФА БАРЬЕР 2.0</a> |

### СКАЧАТЬ ЧЕРТЕЖИ И ИНСТРУМЕНТЫ:



Онлайн калькуляторы



Документы



## ОПИСАНИЕ:

Система [ТН-СТЕНА Баня](#) теплоизоляции стен и потолка парного помещения – самый распространенный, простой и надежный способ сохранения тепла в бане. Конструкция стены состоит из деревянного каркаса, выполненной из бруса сечением 50 x 50 мм, теплоизоляционного слоя из плит каменной ваты, фольгированного пароизоляционного слоя, алюминиевого скотча, контрреек для создания зазора и внутренней обшивки (евровагонки). Каркас монтируется к существующей стене (деревянный брус, кирпич, блоки, монолитный железобетон). Утепление производится путем установки плит в каркас из деревянного бруса враспор. В качестве материалов для теплоизоляции применяют плиты [РОКЛАЙТ](#). Слой пароизоляции выполняется из пленки [ТЕХНОНИКОЛЬ АЛЬФА БАРЬЕР 4.0](#) и располагается со стороны парильного помещения. Данный слой защищает теплоизоляционный слой от переувлажнения и отражает тепловую энергию. Пленку рекомендуется раскатывать в горизонтальном направлении вдоль стен с нахлестом нижнего полотна на верхнее. Стык полотен необходимо проклеивать [лентой соединительной бутил-каучуковой ТЕХНОНИКОЛЬ](#). В качестве внутренней отделки парного помещения в основном применяют евровагонку. Прибивают евровагонку к контррейке, которая создает воздушный зазор между пароизоляцией и обшивкой 20 мм.

## ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ СОГЛАСНО:

- [Инструкции по монтажу «Утепление бани каменной ватой ТЕХНОНИКОЛЬ».](#)

---

## СЕРВИСЫ:



Подбор решения



Выполнение расчетов



Техническая консультация



Проектирование



Аудит проектной документации



Гарантии



Обучение



Сопровождение монтажа



Подбор подрядчика



Комплексная доставка



Поддержка при эксплуатации

