



## 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	Алюминиевая фольга техническая, 50-100мкм	-	1,15
6	Самоклеящаяся лента	Односторонняя соединительная лента ТЕХНОНИКОЛЬ АЛЬФАБЭНД 60	-	-
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 [ТЕХНОЛАЙТ ЭКСТРА](#), [ТЕХНОЛАЙТ ОПТИМА](#)

### 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 технической фольги 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 проклеить односторонней соединительной лентой ТЕХНОНИКОЛЬ АЛЬФАБЭНД 60. 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



Проектиро-  
вание



Аудит  
проектной  
документации



Гарантии



Обучение



Сопровождение  
монтажа



Подбор  
подрядчика



Комплексная  
доставка



Поддержка при  
эксплуатации

