



СИСТЕМА ТН-ФАСАД Сайдинг

Система фасада с облицовкой сайдингом по основанию (деревянное/каменное/бетонное)



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Дома, коттеджи, таунхаусы, малоэтажные здания и сооружения различного назначения.

ОСОБЕННОСТИ:



Доступная
технология монтажа



Простота монтажа



Малый вес
конструкции



Быстрый монтаж

СОСТАВ:

№	Наименование слоя	Наименование материала	Толщина, мм	Коэффициент расхода на 1 м ²
1	Сплошное основание	Наружная стена	-	-
2	Обрешетка	Брусок	50	-
3	Тепло- звукоизоляция	ТЕХНОНИКОЛЬ Стены и крыши ПРОФ	50	1,1
4	Контробрешетка	Брусок	50	-
5	Тепло- звукоизоляция	ТЕХНОНИКОЛЬ Стены и крыши ПРОФ	50	1,1
6	Устройство проема	Экструзионный пенополистирол XPS ТЕХНОНИКОЛЬ CARBON ECO / КАРБОН ЭКО	50	1,1
7	Устройство проема	Пена монтажная ТЕХНОНИКОЛЬ профессиональная 65 MAXIMUM (МАКСИМУМ) всесезонная	-	по расчету
8	Герметизирующий элемент	Соединительная односторонняя лента ТЕХНОНИКОЛЬ АЛЬФАБЕНД 60	-	1,05 п.м.
9	Диффузионная пленка	Пленка ТЕХНОНИКОЛЬ АЛЬФА ВЕНТ ТПУ УЛЬТРА	-	1,15
10	Обрешетка	Брусок	50	-
11	Защитно-декоративное покрытие	Виниловый сайдинг ТЕХНОНИКОЛЬ Оптима Корабельный брус	1/1,1	0,61/0,73/0,91

СКАЧАТЬ ЧЕРТЕЖИ И ИНСТРУМЕНТЫ:



Узлы PDF



Узлы DWG



BIM



Онлайн
калькуляторы



Документы



АЛЬТЕРНАТИВНЫЕ МАТЕРИАЛЫ:

- 3 Тепло- звукоизоляция: [ТЕХНОЛАЙТ ЭКСТРА](#), [ТЕХНОЛАЙТ ОПТИМА](#), [ТЕХНОБЛОК СТАНДАРТ](#), [РОКЛАЙТ](#), [ТЕХНОБЛОК ПРОФ](#), [ТЕХНОНИКОЛЬ Тёплый каркас ПРОФ](#), [ТЕХНОНИКОЛЬ Тёплый каркас](#), [ТЕХНОНИКОЛЬ Стены и крыши](#), [ТЕХНОНИКОЛЬ Коттедж](#), [ТЕХНОНИКОЛЬ Коттедж ПРОФ](#)
- 5 Тепло- звукоизоляция: [ТЕХНОЛАЙТ ЭКСТРА](#), [ТЕХНОЛАЙТ ОПТИМА](#), [ТЕХНОБЛОК СТАНДАРТ](#), [РОКЛАЙТ](#), [ТЕХНОБЛОК ПРОФ](#), [ТЕХНОНИКОЛЬ Тёплый каркас ПРОФ](#), [ТЕХНОНИКОЛЬ Тёплый каркас](#), [ТЕХНОНИКОЛЬ Стены и крыши](#), [ТЕХНОНИКОЛЬ Коттедж](#), [ТЕХНОНИКОЛЬ Коттедж ПРОФ](#)
- 9 Диффузионная пленка: [Пленка ТЕХНОНИКОЛЬ АЛЬФА ВЕНТ ТПУ 130](#), [Пленка ТЕХНОНИКОЛЬ АЛЬФА ВЕНТ ТПУ 150](#), [Пленка ТЕХНОНИКОЛЬ МАСТЕР ВЕНТ 110](#), [Пленка ТЕХНОНИКОЛЬ МАСТЕР ВЕНТ 130](#), [Пленка ТЕХНОНИКОЛЬ МАСТЕР ВЕНТ 150](#), [Пленка ТЕХНОНИКОЛЬ МАСТЕР ВЕНТ 180](#), [Пленка ТЕХНОНИКОЛЬ АЛЬФА ТОП](#)
- 11 Защитно-декоративное покрытие: [Сайдинг ТЕХНОНИКОЛЬ Блок хаус](#), [Сайдинг ТЕХНОНИКОЛЬ Корабельный брус](#), [Сайдинг ТЕХНОНИКОЛЬ Брус](#), [Доборные элементы сайдинг Оптима](#), [Софиты ТЕХНОНИКОЛЬ ОПТИМА без перфорации](#), [Сайдинг ТЕХНОНИКОЛЬ Фактур Брус](#), [Сайдинг ТЕХНОНИКОЛЬ Фактур Корабельный брус](#), [Сайдинг ТЕХНОНИКОЛЬ Фактур Рейка 50](#)

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ:

[Профили](#), [ленты](#), [уплотнительные манжеты](#) и [пр.](#)

ПРИМЕЧАНИЯ:

- 1 Уточняйте возможность производства партии материала необходимых размеров/толщин.
2 Толщина теплоизоляции определяется согласно теплотехническому расчету.

ОПИСАНИЕ:

В качестве теплоизоляции системы ТН-ФАСАД Сайдинг допустимо применять легкие плиты из каменной ваты с низкой сжимаемостью – ТЕХНОБЛОК СТАНДАРТ или стекловолокна ТЕХНОНИКОЛЬ Стены и крыши ПРОФ. Для надежной фиксации теплоизоляционных плит снаружи здания к фасаду механически крепится деревянный каркас требуемой толщины. Для защиты утеплителя от выветривания и от замачивания атмосферными осадками теплоизоляционные плиты необходимо изолировать супердиффузионной мембраной АЛЬФА ВЕНТ ТПУ УЛЬТРА. Данная мембрана фиксируется между каркасом и обрешеткой из Бруска профилированного 50х50, по которым в последствии монтируется сайдинг. Благодаря циркуляции воздуха в вентилируемом зазоре, выполненного из Бруска профилированного 50х50, теплоизоляционный слой всегда поддерживается в сухом состоянии.

ПРОЕКТИРОВАНИЕ СОГЛАСНО:

- [СТО 72746455-4.8.1-2023 Строительные системы зданий и сооружений. Обеспечение пожарной безопасности при проектировании.](#)
- [Пособие К NCM Е.04.01-2016. Тепловая защита зданий. Системы наружной тепловой изоляции. Требования по проектированию к материалам, изделиям и конструкциям](#)

ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ СОГЛАСНО:

- [Инструкция по монтажу. Как утеплить дом каменной ватой ТЕХНОНИКОЛЬ](#)
- [СТО 72746455-4.8.1-2023 Строительные системы зданий и сооружений. Обеспечение пожарной безопасности при проектировании.](#)
- [Пособие К NCM Е.04.01-2016. Тепловая защита зданий. Системы наружной тепловой изоляции. Требования по проектированию к материалам, изделиям и конструкциям](#)

СЕРВИСЫ:



Выполнение
расчетов



Комплексная
доставка



Подбор
подрядчика



Проектирование



Обучение



Гарантии



Сопровождение
монтажа



Поддержка при
эксплуатации



Аудит проектной
документации



Техническая
консультация



Подбор
решения

