



СИСТЕМА ТН-ФАСАД Эконом

Система фасада с облицовкой сайдингом по каркасному основанию



Область применения:

Система ТН-ФАСАД Эконом предназначена для строительства домов, коттеджей, таунхаусов и малоэтажных зданий различного назначения.

Описание системы:

Стойки каркаса системы выполняются либо из древесины хвойных пород, либо из стальных термопрофилей. Пространство между стоек каркаса заполняется легкими негорючими теплоизоляционными плитами из каменной ваты ТЕХНОБЛОК СТАНДАРТ. Для защиты утеплителя от выветривания и от замачивания атмосферными осадками, теплоизоляционные плиты необходимо изолировать супердиффузионной мембраной ТЕХНОНИКОЛЬ АЛЬФА ТОП. Данная мембрана фиксируется между каркасом и контррейками по которым в последствии монтируется сайдинг. Наличие вентилируемого канала делает систему надежнее, даже на основании с высокой паропроницаемостью. Изнутри система

защищена от переувлажнения пароизоляцией ТЕХНОНИКОЛЬ АЛЬФА БАРЬЕР 4.0, нахлёсты которой проклеиваются соединительной бутил-каучуковой или акриловой лентой ТЕХНОНИКОЛЬ. Зазор между пароизоляцией и внутренней обшивкой предназначен для прокладки внутренних коммуникаций и защиты от повреждения герметичности пароизоляционного слоя.

Состав системы:

Номер	Наименование слоя	Номер техлиста	Ед. изм.	Размер, упаковка	Расход на м ² ****
1	Сайдинг	-	м ²	-	-
2	Контррейка с шагом 400 мм, толщиной 40-60 мм	-	м.п.	-	3,5
3*	Пленка ТЕХНОНИКОЛЬ АЛЬФА ТОП, СТО 72746455-3.9.10-2018	7.110	м ²	рулоны, площадь 75 м ² (1,5 x 50 м)	1,15
4**	Плиты из каменной ваты ТЕХНОБЛОК СТАНДАРТ, СТО 72746455-3.2.7-2018	3.205	м ²	плиты размером 1200x600x40-200 мм, с шагом 10 мм	1,1
5	Каркас здания	-	м ³	-	-
6***	Пленка ТЕХНОНИКОЛЬ АЛЬФА Барьер 4.0 СТО 72746455-3.9.10-2018	7.108	м ²	рулоны, площадь 75 м ² (1,5 x 50 м)	1,15
7	Контррейки	-	м ²	-	-
8	Внутренняя обшивка ГКЛ или ГВЛ	-	м ²	-	-
9	Пена монтажная профессиональная ТЕХНОНИКОЛЬ 65 MAXIMUM	6.84	кг	коробка (12 баллонов)	0,05 кг/пог.м
10	Экструзионный пенополистирол БРУСКИ XPS ТЕХНОНИКОЛЬ CARBON ECO, СТО 72746455-3.3.1-2012	4.22	пог.м	упаковка 96 шт., размер бруска 1180 x 50 x 50 мм	1,1

* Альтернативный материал – «Пленка ТЕХНОНИКОЛЬ АЛЬФА ВЕНТ 130», «Пленка ТЕХНОНИКОЛЬ АЛЬФА ВЕНТ 150».

** Альтернативные материалы – ТЕХНОЛАЙТ ЭКСТРА, ТЕХНОЛАЙТ ОПТИМА.

*** Альтернативный материал – «Пленка ТЕХНОНИКОЛЬ АЛЬФА Барьер 3.0», «Пленка ТЕХНОНИКОЛЬ АЛЬФА Барьер 2.0».

**** Величина справочная, приведена для рядовых участков, расход материалов для примыканий и сложных геометрических поверхностей рассчитывается согласно проекту.

Производство работ:

Согласно инструкции по монтажу «Утепление наружных стен каменной ватой ТЕХНОНИКОЛЬ», Корпорация ТЕХНОНИКОЛЬ, Москва, 2020 г.