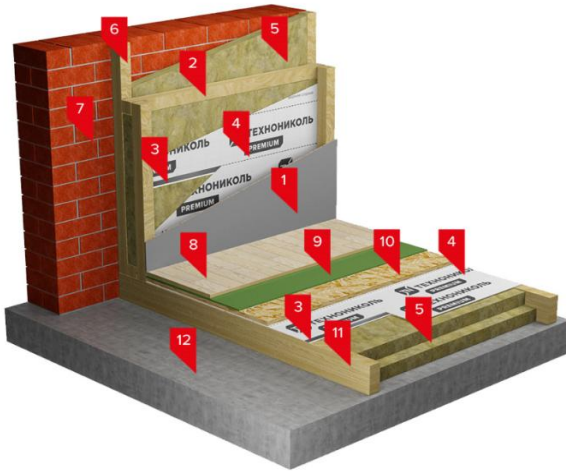




## СИСТЕМА ТН-СТЕНА Балкон

Система внутренней теплоизоляции балкона или лоджии на двойном каркасе с минераловатным материалом



### Описание системы:

Система ТН -СТЕНА Балкон – это наиболее простой способ теплоизоляции существующего балкона, лоджии. При устройстве системы используется деревянный или металлический каркас. В зависимости от теплотехнического расчета, каркас может быть одинарным или двойным.

Пространство между брусками обрешетки заполняется теплоизоляционным материалом на основе каменной ваты РОКЛАЙТ. Затем крепится пленка ТЕХНОНИКОЛЬ АЛЬФА БАРЬЕР 4.0.

Очень важно проклеить все нахлесты пленок между собой и примыкание пленки к ограждающим конструкциям. В этой операции используется специальный материал – «Лента соединительная бутил-каучуковая ТЕХНОНИКОЛЬ».

Пленка дополнительно прижимается рейками, по которым выполняется внутренняя отделка помещения. Образовавшийся зазор между пароизоляцией и внутренней отделкой необходим для прокладки коммуникаций (электрика, отопление, водоснабжение) без нарушения слоя пароизоляции.

### Область применения:

Система ТН-СТЕНА Балкон предназначена для дополнительного утепления стен балконов, лоджий.

### Состав системы:

Номер	Наименование слоя	Номер техлиста	Ед. изм.	Размер, упаковка	Расход на м <sup>2</sup>
1	Внутренняя обшивка (ГКЛ, ОСП-3, вагонка, панели)	-	-	-	-
2*	Пленка ТЕХНОНИКОЛЬ АЛЬФА БАРЬЕР 4.0, СТО 72746455-3.9.10-2018	7.108	м <sup>2</sup>	рулоны, площадь 75 м <sup>2</sup> (1,5 x 50 м)	1,1
3	Лента соединительная бутил-каучуковая ТЕХНОНИКОЛЬ	5.13	м.п	длина – 20 м, ширина – 20 мм, толщина – 0,8 мм, коробки по 15 роликов	по проекту
4	Контррейка толщиной 40-60 мм	-	-	-	-
5	Плиты из каменной ваты РОКЛАЙТ	3.01	м <sup>2</sup>	плиты размером 1200x600x50; 100 мм	1,03
6	Обрешетка (брус деревянный 50x50 мм с шагом 600 мм)	-	-	-	-
7	Изолируемая стена балкона	-	-	-	-
8	Финишное покрытие пола (паркетная доска или ламинат)	-	-	-	-
9	Подложка под финишное покрытие пола (пробковый или вспененный материал)	-	-	-	-
10	Черновой пол (фанера, доски)	-	-	-	-
11	Лаги деревянные 100x50 мм	-	-	-	-
12	Изолируемая плита балкона	-	-	-	-

\* Альтернативный материал: «Пленка ТЕХНОНИКОЛЬ АЛЬФА БАРЬЕР 3.0», «Пленка ТЕХНОНИКОЛЬ АЛЬФА БАРЬЕР 2.0».

### Производство работ:

Согласно инструкции по монтажу «Как утеплить дом каменной ватой ТЕХНОНИКОЛЬ».