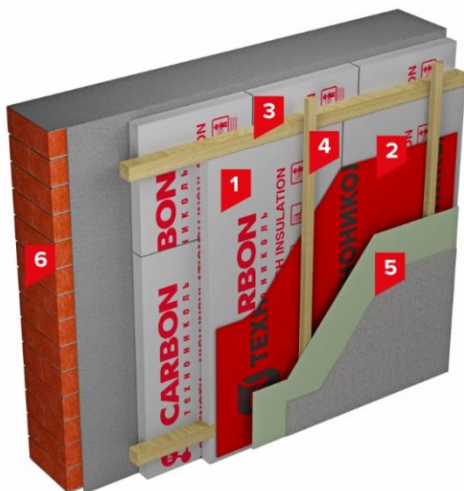




## СИСТЕМА ТН-СТЕНА Термо

### Система внутреннего утепления



#### Описание системы:

Система ТН-СТЕНА Термо - это наиболее простой способ теплоизоляции существующего помещения. При производстве внутренних работ нет необходимости в строительных лесах, нет ограничений по внешним погодным условиям, нет сложных технологических процессов и нет большой номенклатуры дорогостоящих доборных материалов. При устройстве данной системы теплоизоляционные плиты ТЕХНОПЛЕКС\TECHNOPLEX прижимаются к стене деревянными брусками, пространство между брусками также заполняется экструзионным пенополистиролом ТЕХНОПЛЕКС\TECHNOPLEX. Затем крепится пароизоляционная пленка оптимума ТЕХНИКОЛЬ. Очень важно проклеить все нахлесты пленок между собою 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 пароизоляции.

#### Область применения:

Система ТН-СТЕНА Термо предназначена для дополнительного утепления существующих строений целиком, либо частично (например, теплоизоляция лоджий).

#### Состав системы:

Номер	Наименование слоя	Номер техлиста	Ед. изм.	Размер, упаковка	Расход на м <sup>2</sup>
1*	Экструзионный пенополистирол ТЕХНОПЛЕКС\TECHNOPLEX, СТО 72746455-3.3.1-2012	4.01	-	пачка (2-5 плит), плиты размером**: 1180x580x20-120 мм с шагом 10 мм	1,02
2**	Пароизоляционная пленка оптимума ТЕХНИКОЛЬ	-	м <sup>2</sup>	рулоны шириной 1,5 м; длина 50 м	1,1
3	Прижимная планка	-	м <sup>3</sup>	-	-
4	Контррейка 40-60 мм	-	м <sup>3</sup>	-	-
5	Внутренняя обшивка	-	м <sup>2</sup>	-	-
6	Изолируемая стена	-	-	-	-

\* - по согласованию с потребителем возможно изготовление плит ТЕХНОПЛЕКС\TECHNOPLEX других размеров, также возможно использовать марки ТЕХНИКОЛЬ CARBON ECO;

\*\* - альтернативный материал: «Пароизоляция армированная ТехноНИКОЛЬ», «Пленка пароизоляционная универсальная».

#### Производство работ:

Согласно «Альбому технических решений по теплоизоляции ограждающих конструкций».