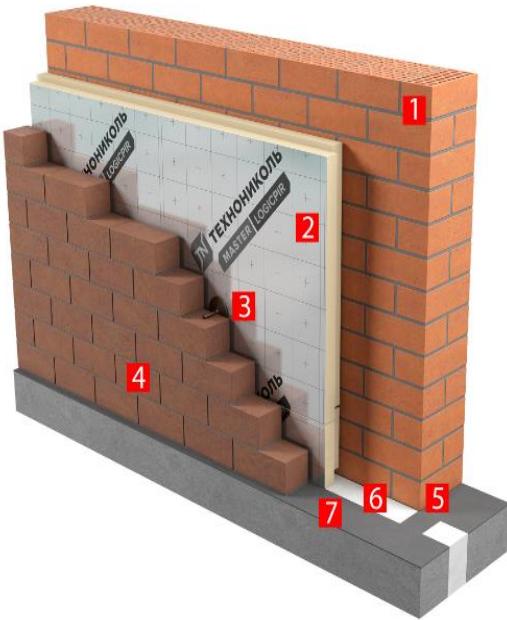




СИСТЕМА ТН-ФАСАД Стандарт PIR

Фасадная система наружного утепления зданий с облицовкой из декоративного кирпича



Описание системы:

ТН-ФАСАД Стандарт PIR является многослойной конструкцией, состоящей из внутреннего несущего слоя, теплоизоляции, воздушного зазора, позволяющего конденсату не скапливаться внутри фасада, а также облицовки из декоративного кирпича, придающего фасаду классический вид.

В качестве теплоизоляционного слоя в системе выступают плиты на основе пенополиизоцианурата (PIR), обладающего рекордно низким коэффициентом теплопроводности. Это позволяет существенно сократить толщину утеплителя и, соответственно, всей конструкции в целом, включая основание.

При многоэтажном строительстве система опирается на межэтажное перекрытие. Для предупреждения образования мостиков холода в перекрытия при монолитных работах вставляются термовкладыши из PIR. Для предотвращения обрушения наружного облицовочного слоя кирпичной кладки ее соединяют с внутренней стеной гибкими базальтопластиковыми связями. Эти элементы, за счет полимерного фиксатора, дополнительно поддерживает утеплитель в проектном положении, плотно прижатым к внутренней стене.

Система ТН-ФАСАД Стандарт PIR имеет пожарно-технические характеристики: класс пожарной опасности К0(45) по ГОСТ 30403.

Область применения:

Фасадная система ТН-ФАСАД Стандарт PIR применяется в качестве ограждающей конструкции монолитно-каркасных зданий жилого, либо административно-бытового назначения, а также в малоэтажном строительстве в качестве несущей ограждающей конструкции.

Состав системы:

Номер	Наименование слоя	Номер техлиста	Ед. изм.	Размер, упаковка	Расход на м ²
1	Несущая/самонесущая часть стен	-	-	-	-
2	Плиты теплоизоляционные LOGICPIR ФЛ/ФЛ, СТО 72746455-3.8.1-2014	8.01	м ³	плиты размером 1200x600x20(до 200), 1185x585x20(до 200)	1,02
3	Гибкие базальтопластиковые связи с фиксатором зазора	-	шт.	-	4
4	Облицовочный лицевой кирпич	-	шт.	-	согласно расчета
5	Гидроизоляционная отсечка БИКРОЭЛАСТ ТПП, ТУ 5774-019-17925162-2003	1.27	-	рулон, 15x1м	согласно расчета
6	Термовкладыши из PIR Ф/Ф (ФЛ/ФЛ), СТО 72746455-3.8.1-2014	8.01	м ³	плиты размером 1200x600x20(до 200), 1185x585x20(до 200)	согласно расчета
7	Опорное перекрытие	-	-	-	-

Производство работ:

Согласно «Альбому технических решений по теплоизоляции ограждающих конструкций».