

Системы ТехноНИКОЛЬ. Серия «Фасады и Стены»  
Технический лист ФАС-06. Версия от 12.2009

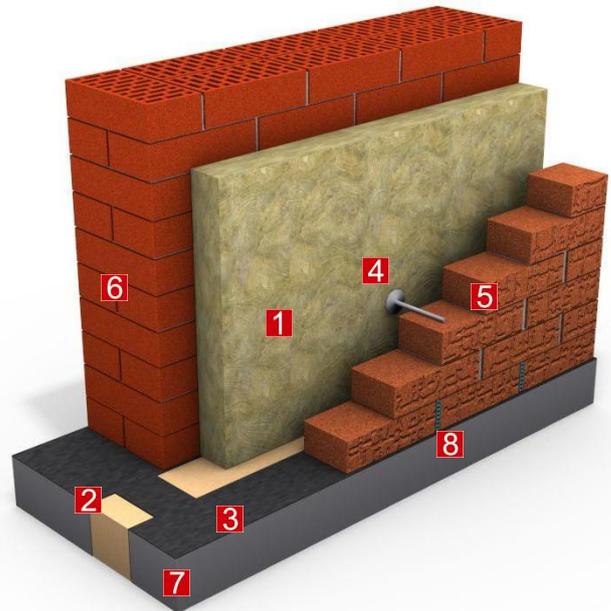
## СИСТЕМА ТН-ФАСАД Стандарт

Система фасада слоистой кладки с облицовкой декоративным кирпичом

### Описание системы:

Благодаря кирпичной облицовке система имеет классический внешний вид, при этом конструкция является вентилируемой, что позволяет не перегреваться в теплый период года и не накапливать конденсат в утеплителе в холодный период года.

При многоэтажном строительстве для обеспечения целостности конструкции система опирается на межэтажное перекрытие. Для предупреждения образования сплошного мостика холода в перекрытие при монолитных работах вставляются термовкладыши из экструзионного пенополистирола ТЕХНОНИКОЛЬ XPS. В малоэтажном



строительстве (высотой до 9м) систему можно возводить как несущий элемент здания. В таком случае перекрытия опираются на внутреннюю часть стены, наружная кладка возводится непрерывно на высоту здания, а в системе термовкладышей отпадает необходимость. Теплоизоляционный материал данной системы должен обладать хорошей паропроницаемостью и жесткостью. Данным требованиям отвечают теплоизоляционные плиты ТЕХНОБЛОК. Для предотвращения обрушения наружной версты (кладки), ее соединяют с внутренней верстой гибкими связями из базальтопластика. Этот элемент дополнительно поддерживает утеплитель в проектом положении. Срок службы системы более 50 лет

### Область применения:

Фасадная система **ТН-ФАСАД Стандарт** применяется в качестве самонесущей ограждающей конструкции монолитно каркасных зданиях жилого либо административно бытового назначения. В малоэтажном строительстве в качестве несущей ограждающей конструкции.

### Состав системы:

| № | Наименование слоя   | Номер техлиста | Ед. изм        | Размер, упаковка  | Расход на м <sup>2</sup> |
|---|---|----------------|----------------|---|--------------------------|
| 1 | ТЕХНОБЛОК<br>ТУ 5762-043-17925162-2006                                      | 3.03           | м <sup>2</sup> | Пачка (2-5 плит). Плиты размером: 1200х600х30-200 мм с шагом 10 мм  | 1,02                     |
| 2 | Экструзионный пенополистирол ТЕХНОНИКОЛЬ XPS**<br>ТУ 2244-047-17925162-2006 | 4.01           | -              | Пачка (2-5 плит). Плиты размером**: 1180х580х20-120 мм с шагом 10мм | По проекту               |
| 3 | Гидроизоляционная отсечка - БИКРОЭЛАСТ<br>ТУ 5774-019-17925162-2003         | 1.27           | м.п.           | Рулон, 15х1м  | По проекту               |
| 4 | Гибкие базальтопластиковые связи с фиксатором зазора                        | -              | ШТ.            | -   | 4                        |
| 5 | Облицовочный кирпич   | -              | ШТ.            | -   | По проекту               |
| 6 | Несущая/самонесущая часть стен  | -              | -              | -   | -                        |
| 7 | Опорное перекрытие с системой «термовкладышей»                              | -              | -              | -   | -                        |
| 8 | Приточно-вытяжные отверстия (вертикальные швы)                              | -              | -              | -   | -                        |

\* альтернативный материал ТЕХНОВЕНТ; ТЕХНОВЕНТ ДВУХСЛОЙНЫЙ.

\*\* - по согласованию с потребителем возможно изготовление плит ТЕХНОНИКОЛЬ XPS других размеров