



## СИСТЕМА ТН-ЛЮКСАРД Мансарда

Классическая конструкция совмещенного чердака



### Описание системы:

Система мансарда по деревянной стропильной системе с высококачественным покрытием из композитной черепицы LUXARD. В качестве несущей системы возможно использование стальных и железобетонных конструкций согласно СТО «Крыши с кровлями из гибкой черепицы SHINGLAS и композитной черепицы LUXARD». Основание под композитную черепицу – обрешетка из бруса 50\*50 мм с шагом 367 мм под панель Luxard Classic и 370 мм под панель Luxard Roman.

В качестве утеплителя в системе используются легкие негорючие плиты из каменной ваты ТЕХНОЛАЙТ ЭКСТРА. Диффузионная мембрана, расположенная над утеплителем, защищает его от проникновения влаги, выдувания тепла и фракций утеплителя ветром, повышает энергоэффективность конструкции.

Слой пароизоляции, монтируемый со стороны теплового помещения, предотвращает диффузию пара в толщу ограждающих конструкций и защищает утеплитель от увлажнения.

### Область применения:

Система ТН-ЛЮКСАРД Мансарда успешно применяется для устройства крыш на жилых и административных зданиях.

### Состав системы:

Номер	Наименование слоя	Номер техлиста	Ед. изм.	Размер, упаковка	Расход на кв. м
1	Деревянная стропильная система	-	-	-	согласно проекту
2*	Плиты из каменной ваты ТЕХНОЛАЙТ ЭКСТРА, ТУ 5762-010-74182181-2012	3.02	м	плита 1,2*0,6*0,05 (0,1) в упаковке 0,432 куб.м	1,02
3**	Пароизоляционная пленка ТехноНИКОЛЬ	7.06	кв. м	рулон 80 кв.м., 1,6*50 м	1,04
4***	Деревянная рейка для создания провиса пленки	-	-	-	-
5****	Мембрана диффузионная ТехноНИКОЛЬ Tyvek®	7.33	кв. м	рулон 75 кв.м., 1,5*50 м	1,04
6	Контробрешетка для создания вентзазора	-	-	-	-
7	Шаговая обрешетка 50*50 мм	-	-	-	-
8	Композитная черепица LUXARD, ТУ 1476-001-56852608-2005	5.01	мм	кровельная панель Classic 1350*415, Roman 1330*430; в упаковке 20 панелей по 0,4 кровельных кв.м.	2,13
9	Обрешетка под подшивку мансарды	-	-	-	-
10*****	Подшивка мансарды	-	-	-	-

\* - альтернативный материал – Плиты из каменной ваты РОКЛАЙТ;

\*\* - альтернативный материал - Пароизоляция ТехноНИКОЛЬ AirGuard® Sd5;

\*\*\* - альтернативный материал - Уплотнительная лента ТехноНИКОЛЬ Tyvek®;

\*\*\*\* - альтернативный материал - Мембрана супердиффузионная ТехноНИКОЛЬ;

\*\*\*\*\* - возможно применять с дополнительным утеплением.

### Производство работ:

Согласно «Инструкции по монтажу композитной черепицы Luxard», СТО «Крыши с кровлями из гибкой черепицы SHINGLAS и композитной черепицы LUXARD».