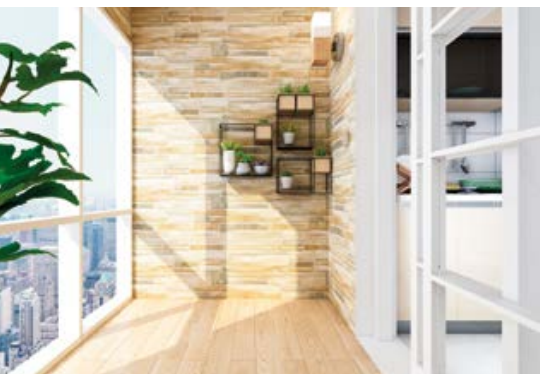


LOGICPIR БАЛКОН

ЭКОНОМЬ ПРОСТРАНСТВО И ВРЕМЯ!



Термоплиты LOGICPIR Балкон разработаны для внутреннего утепления стен и потолка на балконах. Они не требуют дополнительной пароизоляции, что значительно облегчает процесс монтажа. Достаточно проклеить стыки между плитами алюминиевым скотчем, и сплошной теплоизоляционный контур готов.

Минимальная теплопроводность и отражающие свойства фольги позволяют с комфортом находиться на балконе как в летний, так и в зимний день даже при малой толщине теплоизоляции.



ФОЛЬГА ОТРАЖАЕТ ТЕПЛО, ЗАЩИЩАЕТ ОТ ПЕРЕГРЕВА



БЫСТРО МОНТИРУЕТСЯ БЕЗ ПАРОИЗОЛЯЦИИ



ЭКОНОМИТ ПРОСТРАНСТВО



НЕ ПОДВЕРЖЕН ОБРАЗОВАНИЮ ГРИБКА И ПЛЕСЕНИ



МАКСИМАЛЬНО СОХРАНЯЕТ ТЕПЛО



ВЫСШИЙ КЛАСС ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Система ТН-СТЕНА Стандарт PIR

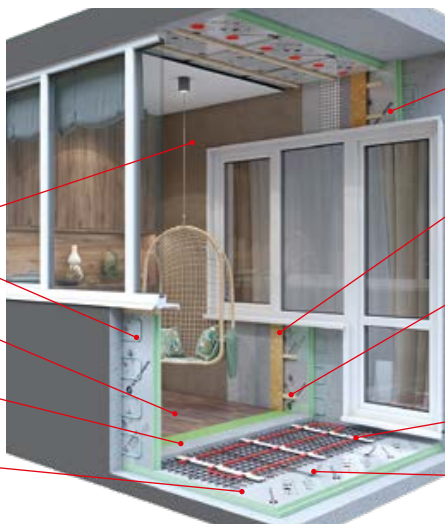
Декоративная штукатурка стен

Клей-пена LOGICPIR

Финишное покрытие пола

Стяжка армированная цементно-песчаная

Плиты теплоизоляционные LOGICPIR Полы



Плиты теплоизоляционные LOGICPIR Балкон

Внутренняя обшивка из листового материала (ГВЛВ, СМЛ, АЦЛ, ОСП)

Обрешетка (брус деревянный 20×40 мм с шагом не более 400 мм)

Нагревательный элемент (электрический термокабель или система гидравлических трубок, заполненных теплоносителем)

Лента алюминиевая самоклеящаяся LOGICPIR

1. Подготовка основания стены

Подготовьте поверхность стен, удалив старую осыпавшуюся штукатурку, гвозди, торчащую арматуру и другие дефекты и неровности. При необходимости стену оштукатурьте.

2. Крепление теплоизоляции

Прикрепите термоплиты LOGICPIR Балкон при помощи пластиковых фасадных дюбелей из расчета 2 шт. на 1 плиту. Либо приклейте их с помощью клей-пенны LOGICPIR (или аналогов).

3. Создание паронепроницаемого слоя

Проклейте стыки плит алюминиевой самоклеящейся лентой, чтобы получить герметичный паронепроницаемый слой, надежно предохраняющий стену от увлажнения. Благодаря фольгированной обкладке термоплит LOGICPIR Балкон можно полностью отказаться от пароизоляционного слоя.

4. Устройство декоративно-защитного слоя

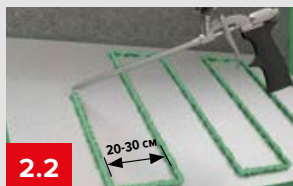
Прочность LOGICPIR Балкон позволяет монтировать направляющие (деревянные или металлические рейки) непосредственно по теплоизо-



1



2.1



2.2



3



4.1



4.2

ляции, не нарушая целостности «теплого контура». Монтаж ведется металлическими крепежами, соответствующими типу стены, сквозь слой утепления. В зависимости от

типа финишного покрытия к обрешетке крепятся стеновые панели (вагонка) или листы гипсокартона (ГВЛ, СМЛ) с последующим оштукатуриванием или поклейкой обоев.

Расчет материала:

Необходимое количество плит LOGICPIR Балкон:

$$\frac{\text{площадь утепления, м}^2}{\text{площадь одной плиты, м}^2} = \text{необходимое количество плит, шт. (+2% на подрезку и подгонку)}$$

Необходимое количество пачек LOGICPIR Балкон:

$$\frac{\text{необходимое количество плит, шт.}}{\text{количество плит в пачке, шт.}} = \text{количество пачек, шт. (округлить в большую сторону)}$$

LOGICPIR БАЛКОН

LOGICPIR L БАЛКОН

Толщина, мм	20	30	40	50	30	40	50
Длина, мм	1200	1200	1200	1200	1190	1190	1190
Ширина, мм	600	600	600	600	590	590	590
Количество плит в пачке, шт.	12	8	6	5	8	6	5
Площадь одной плиты	0,72	0,72	0,72	0,72	0,7021	0,7021	0,7021
Площадь продукции в пачке, м ²	8,64	5,76	4,32	3,60	5,62	4,21	3,51
Объем продукции в одной пачке, м ³	0,17	0,17	0,17	0,18	0,17	0,17	0,18

