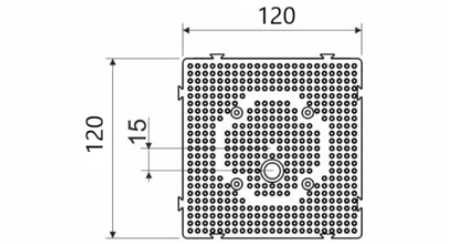
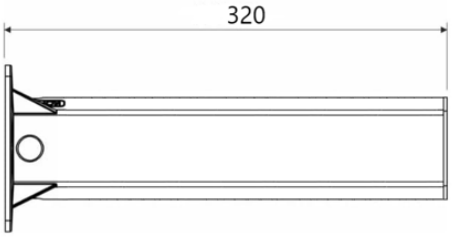
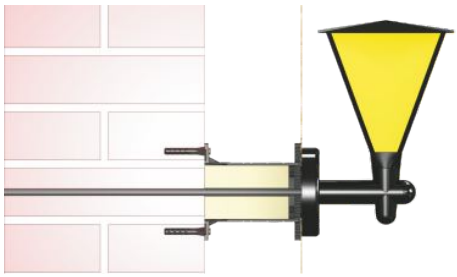
ПАСПОРТ

ФАСАДНЫЕ СИСТЕМЫ МОНТАЖНЫХ ПАНЕЛЕЙ FMP 320

Описание: Панель предназначена для монтажа и установки электрооборудования в распределительных системах с напряжением до 400 В на фасадах зданий. С её помощью можно монтировать на утеплённые и вентилируемые фасады:
наружное освещение;
датчики движения, камеры видеонаблюдения, прожекторы;
розеточные группы ЭУИ до 400 В;
флагштоки и табличные вывески адреса и номера дома;
другие электроустановочные изделия.







Ключевые преимущества:

Совместимость с утеплёнными фасадами. Панель рассчитана на стены с толщиной утеплителя от 50 до 320 мм — подходит для большинства современных фасадных решений.

Исключение тепловых мостов. Специальная конструкция предотвращает образование мостиков холода, сохраняя теплоэффективность здания.

Высокая нагрузочная способность. Панель выдерживает нагрузку до 100 Н при расстоянии фасада 320 мм — можно устанавливать достаточно тяжёлые приборы.

Масштабируемость. За счёт комбинации нескольких панелей можно сформировать монтажную площадку любого размера под конкретные задачи.

Прочность и долговечность. Жёсткая, продуманная конструкция гарантирует устойчивость и надёжность крепления.

Простой монтаж. Панель подходит для прямого монтажа — установка не требует сложных подготовительных работ.

материал: ПП

цвет: Серый RAL 7035

номинальное напряжение: 400 В

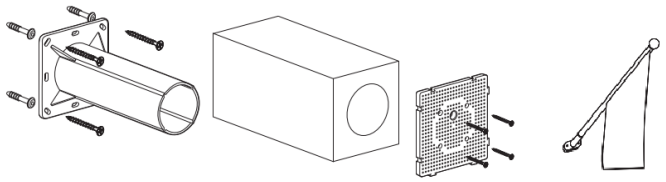
опустимая нагрузка: 100 Н (при расстоянии фасада 320 мм)

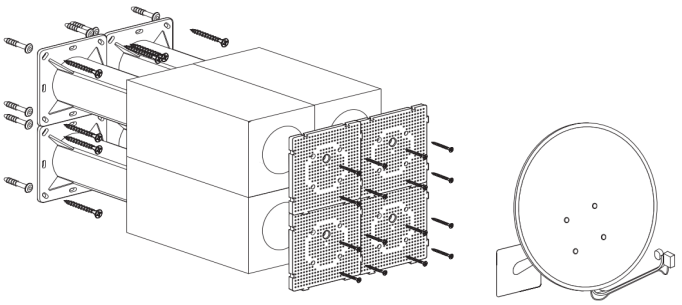
диапазон толщины утеплённой стены: 50–320 мм.

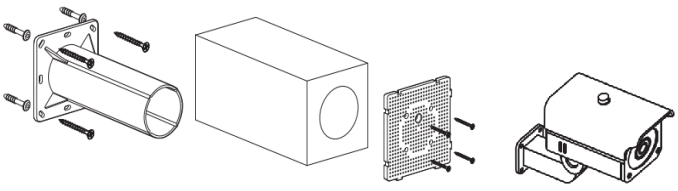
температура эксплуатации: -25 - +60 °C

температура монтажа: -5 - +60 °C

тест раскалённой петлей: 650 °C





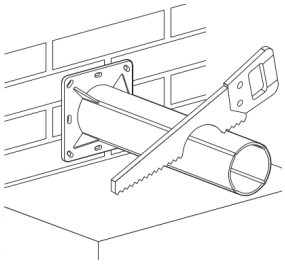


Установка панели выполняется в три этапа.

1. Подгонка тубуса под толщину изоляции
Перед установкой необходимо укоротить тубус панели в соответствии с толщиной теплоизоляции на объекте. Это обеспечит плотное прилегание панели к фасадной поверхности и исключит зазоры, через которые могут возникнуть тепловые мосты.

2. Крепление несущей конструкции к стене
Несущая конструкция фиксируется к стене с помощью дюбелей. Тип и размер дюбелей подбираются в зависимости от материала стены — бетон, кирпич, пенобетон и т. д.

Для установки розеток 400 В рекомендуется дополнительно использовать химические анкеры — они обеспечивают повышенную надёжность крепления и устойчивость к нагрузкам, что особенно важно при работе с силовым электрооборудованием.



3. Окончательная фиксация монтажной панели
После установки несущей конструкции завершающий шаг — фиксация самой монтажной панели с помощью четырёх дополнительных винтов. Это обеспечивает жёсткое и устойчивое положение панели, предотвращает смещение при эксплуатации и гарантирует надёжное крепление установленного оборудования.