



РОССИЙСКИЕ ПАНЕЛИ

«СКРЫТЫЙ» монтаж

Инструкция по установке панелей «РОСПАН»

Содержание

01. Общие положения	1
02. Монтаж панелей РОСПАН	2
1. Прямое крепление	3
2. Внутренний угол	6
3. Внешний угол	7
4. Примыкание к полу	8
5. Примыкание к потолку	10
6. Оконный блок	11
7. Дверной блок	12
03. Контакты	13

01

Общие положения

Основные требования для установки панелей РОСПАН



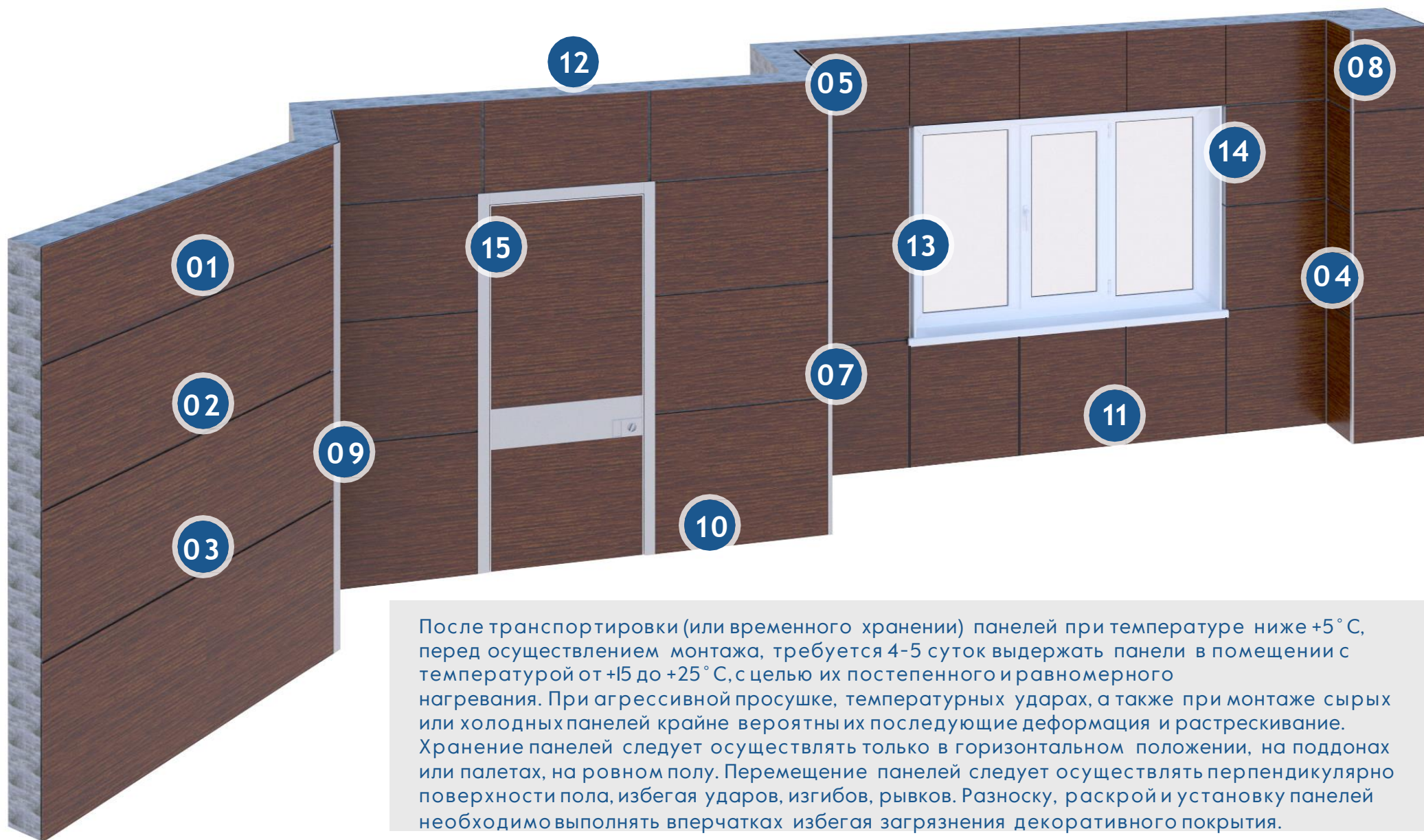
Панели РОСПАН применяются в качестве внутреннего отделочного материала стен и перегородок в жилых, общественных, бытовых и производственных зданиях, включая лечебно-профилактические, детские, санаторно-курортные учреждения, предприятия торговли и общественного питания.

Монтаж панелей осуществляется на установленный металлокаркас при помощи комплекта декоративных профилей. Монтаж панелей производится в помещениях с сухим или нормальным температурно-влажностным режимом (температура воздуха не ниже +15°С и относительная влажность не выше 60%).

Температурно-влажностный режим должен быть стабильным как на всем протяжении проведения работ по монтажу панелей, так и на протяжении трех дней после завершения монтажных работ.

02 Монтаж стеновых панелей РОСПАН

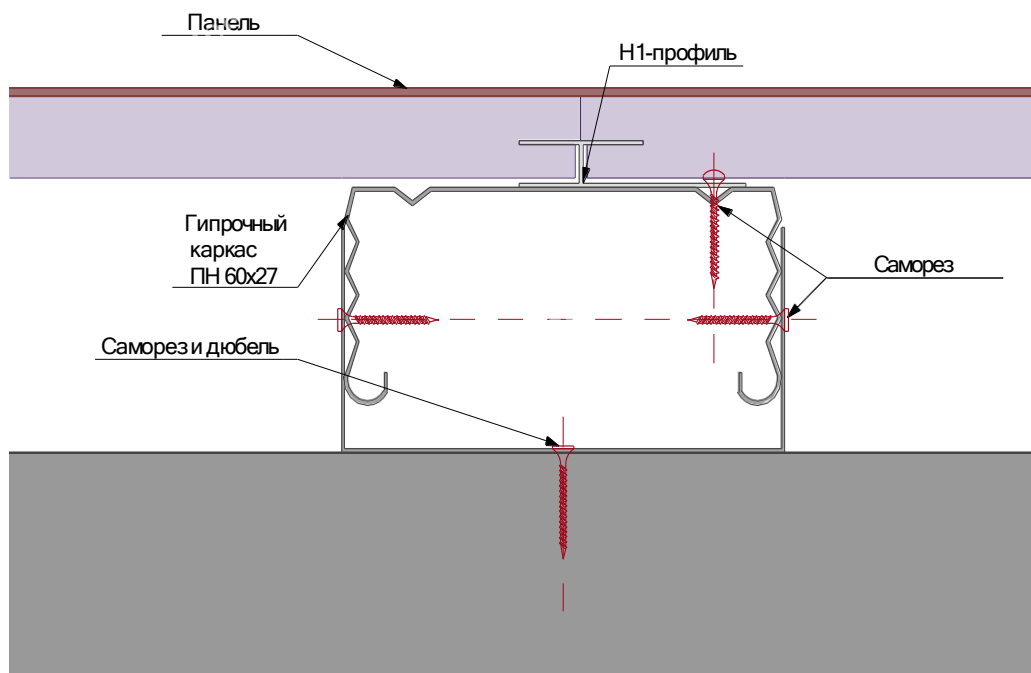
Общий вид устройства облицовки стен панелями РОСПАН



После транспортировки (или временного хранения) панелей при температуре ниже +5°С, перед осуществлением монтажа, требуется 4-5 суток выдержать панели в помещении с температурой от +15 до +25°С, с целью их постепенного и равномерного нагревания. При агрессивной просушке, температурных ударах, а также при монтаже сырых или холодных панелей крайне вероятны их последующие деформация и растрескивание. Хранение панелей следует осуществлять только в горизонтальном положении, на поддонах или палетах, на ровном полу. Перемещение панелей следует осуществлять перпендикулярно поверхности пола, избегая ударов, изгибов, рывков. Разноску, раскрой и установку панелей необходимо выполнять в перчатках избегая загрязнения декоративного покрытия.

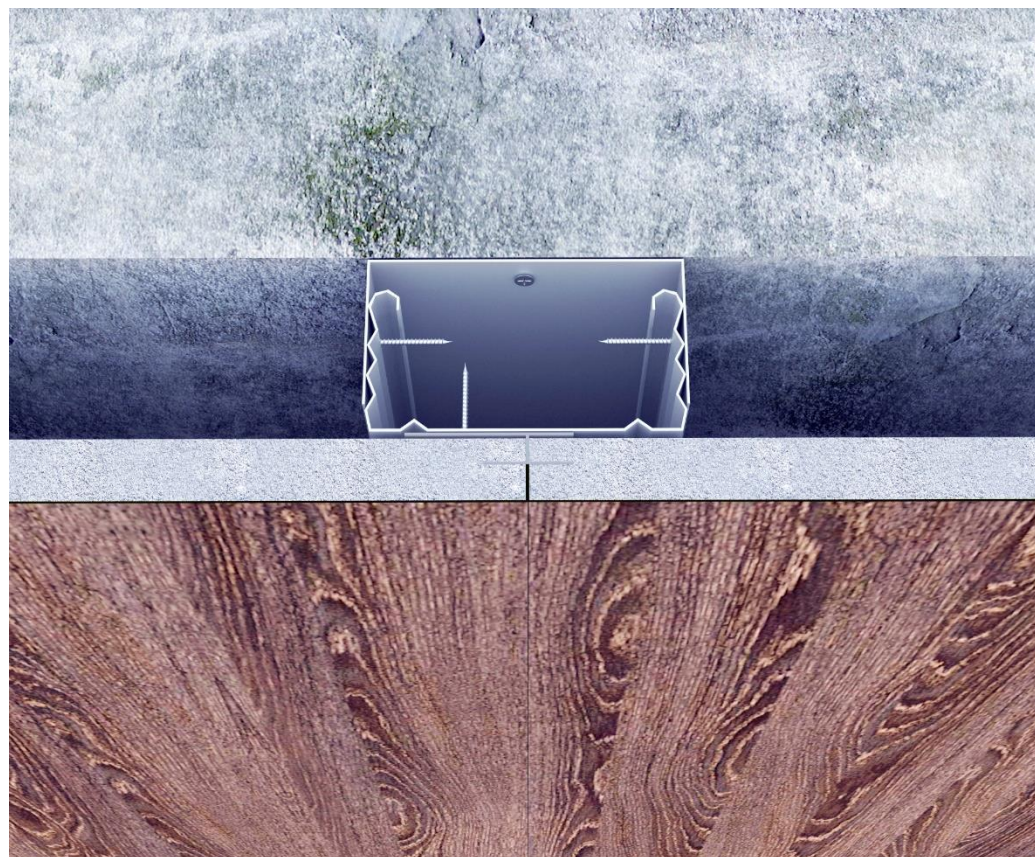
2.1 Прямое крепление

Монтаж с использованием Н1 - профиля. Без зазора



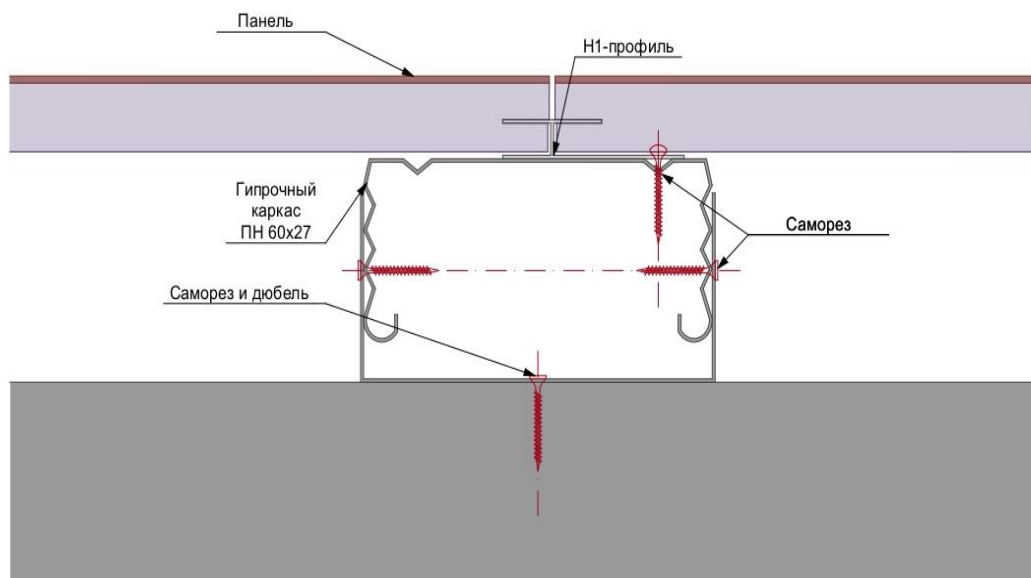
!Важно: Н-профиль используется для скрытого монтажа как с зазором (рустом) так и для сплошного соединения панелей (без зазора).

Установка панелей РОСПАН производится при помощи стыковочных Н-профилей. Установку панелей начинают производить от дверного проема (см. раздел 2.7) или от угла помещения с установки углового L-профиля (см. раздел 3.2). В паз на торце установленной панели в местах соединения со следующей панелью вставляется Н-профиль. Широкая часть полки Н-профиля прикручивается к стойке металлокаркаса саморезами с шагом 400 мм. После этого при помощи Н-профиля вставляется следующая панель по аналогичному принципу.



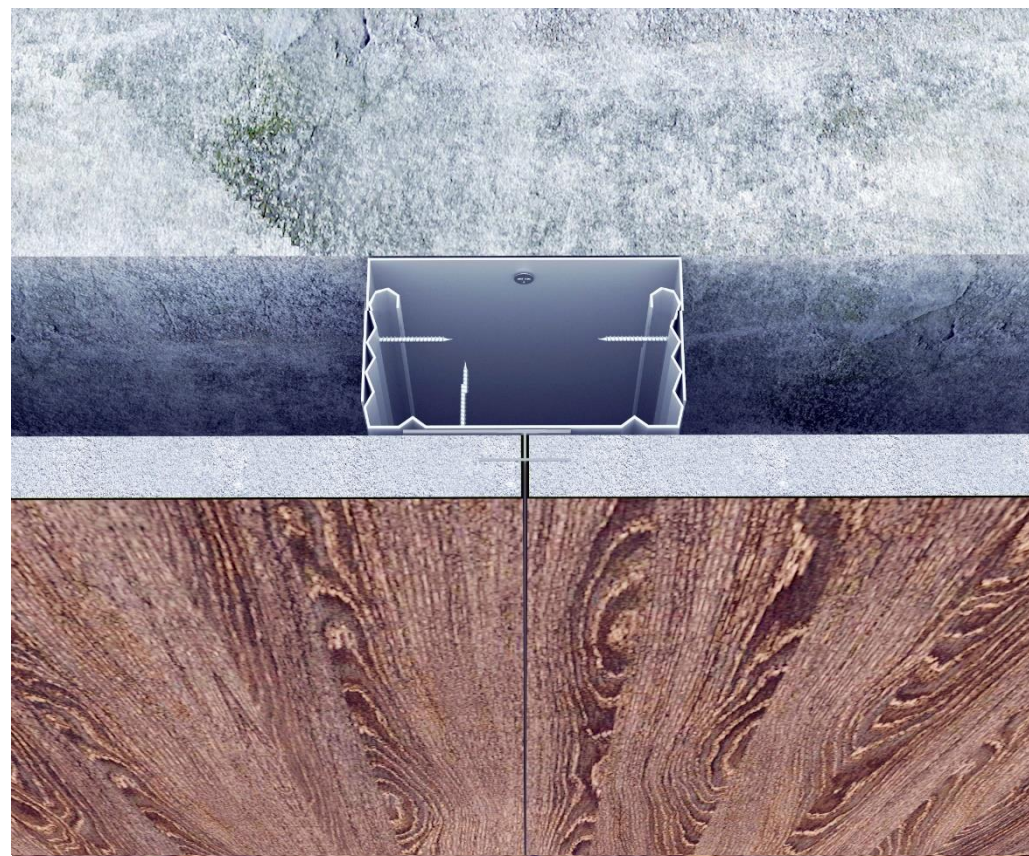
2.1 Прямое крепление

Монтаж с использованием Н1-профиля. Зазор 1-3 мм



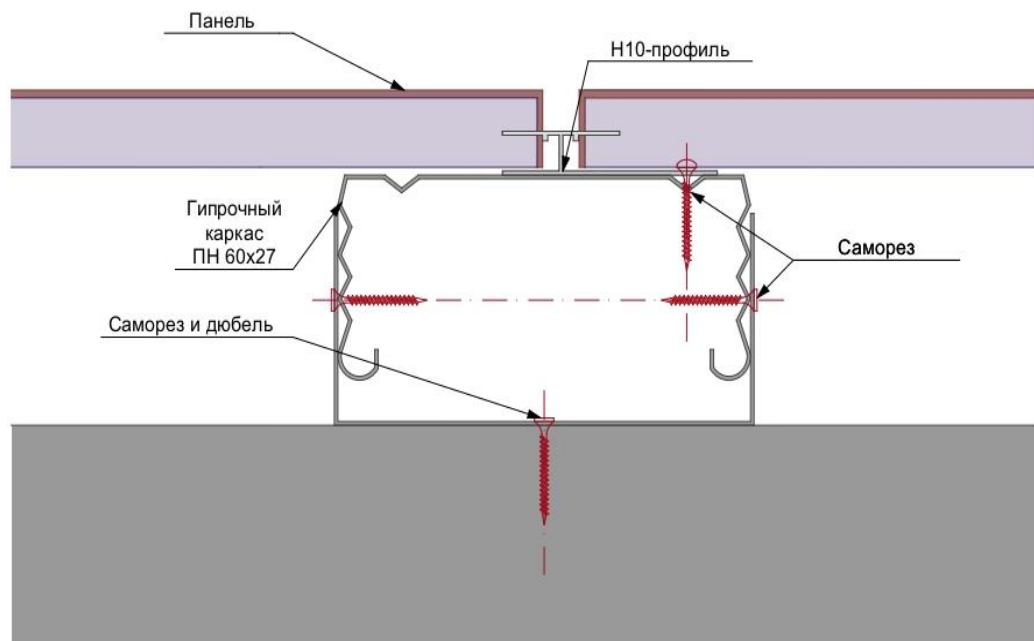
!Важно: вариант монтажа с зазором в 1-3 мм может оказаться более практичным решением на объектах с повышенной или нестабильной влажностью - позволяя избежать деформаций плиты вследствие линейного расширения.

Установка панелей РОСПАН производится при помощи стыковочных Н-профилей. Установку панелей начинают производить от дверного проема (см. раздел 2.7) или от угла помещения с установки углового L-профиля (см. раздел 3.2). В паз на торце установленной панели в местах соединения со следующей панелью вставляется Н-профиль. Широкая часть полки Н-профиля прикручивается к стойке металлокаркаса саморезами с шагом 400 мм. После этого при помощи Н-профиля вставляется следующая панель по аналогичному принципу.



2.1 Прямое крепление

Монтаж с использованием Н10-профиля. Зазор 10-12 мм



Установка панелей РОСПАН производится при помощи стыковочных Н-профилей. Установку панелей начинают производить от дверного проема (см. раздел 2.7) или от угла помещения с установки углового L-профиля (см. раздел 3.2). В паз на торце установленной панели в местах соединения со следующей панелью вставляется Н-профиль.

Широкая часть полки Н-профиля прикручивается к стойке металлокаркаса саморезами с шагом 400 мм. После этого при помощи Н-профиля вставляется следующая панель по аналогичному принципу.

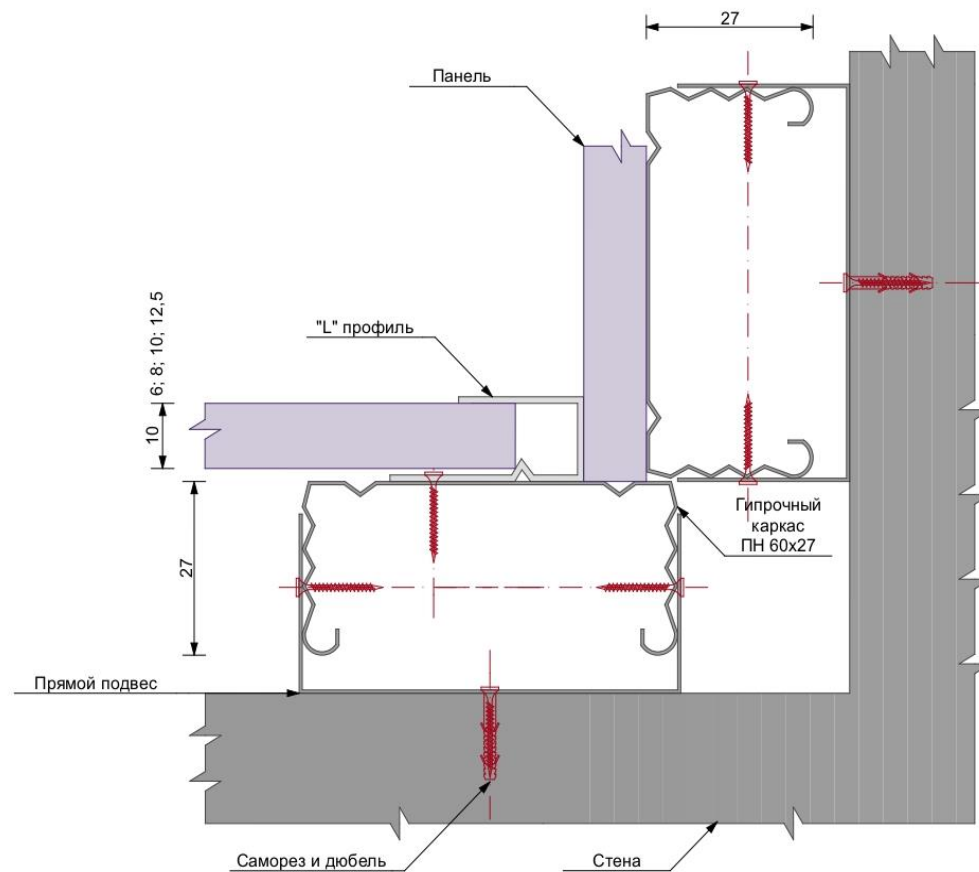
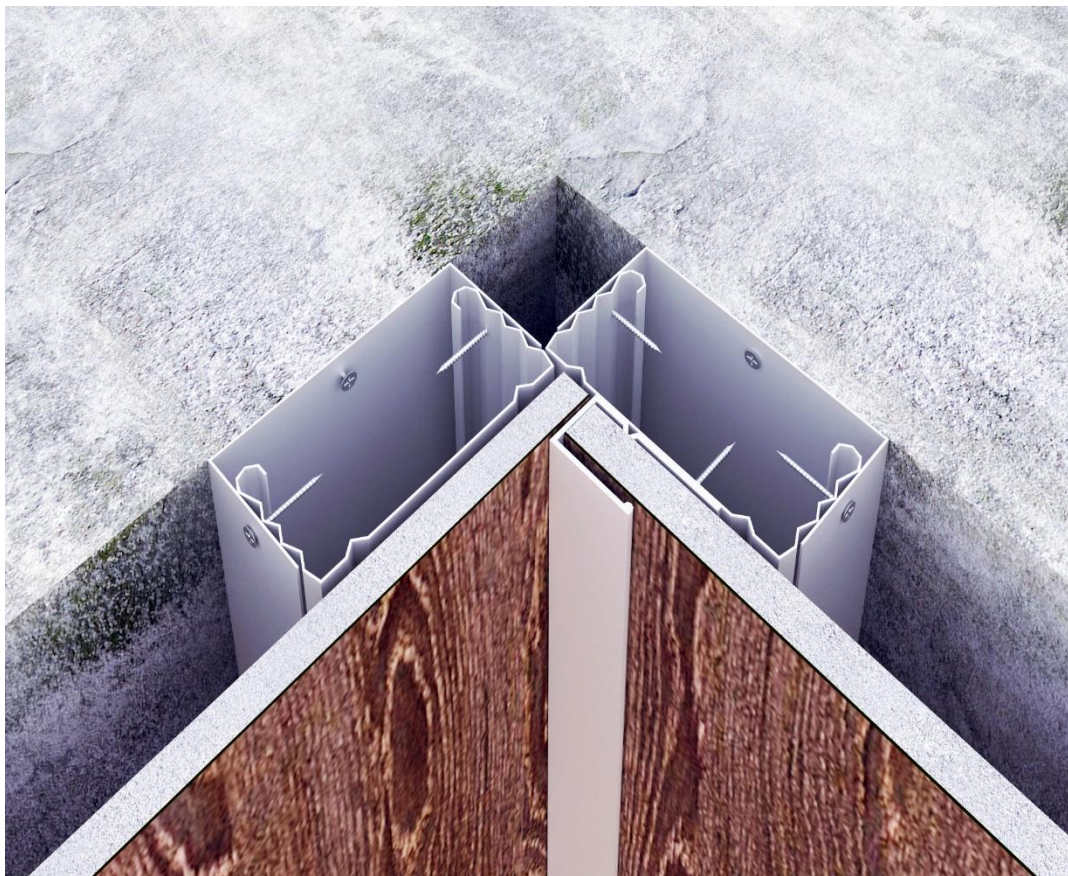
!Важно: вариант монтажа с широким зазором зачастую самый предпочтительный вариант сочетающий в себе технологию скрытого монтажа, превосходный внешний вид и оптимальную технологию установки.



2.2

Внутренний угол

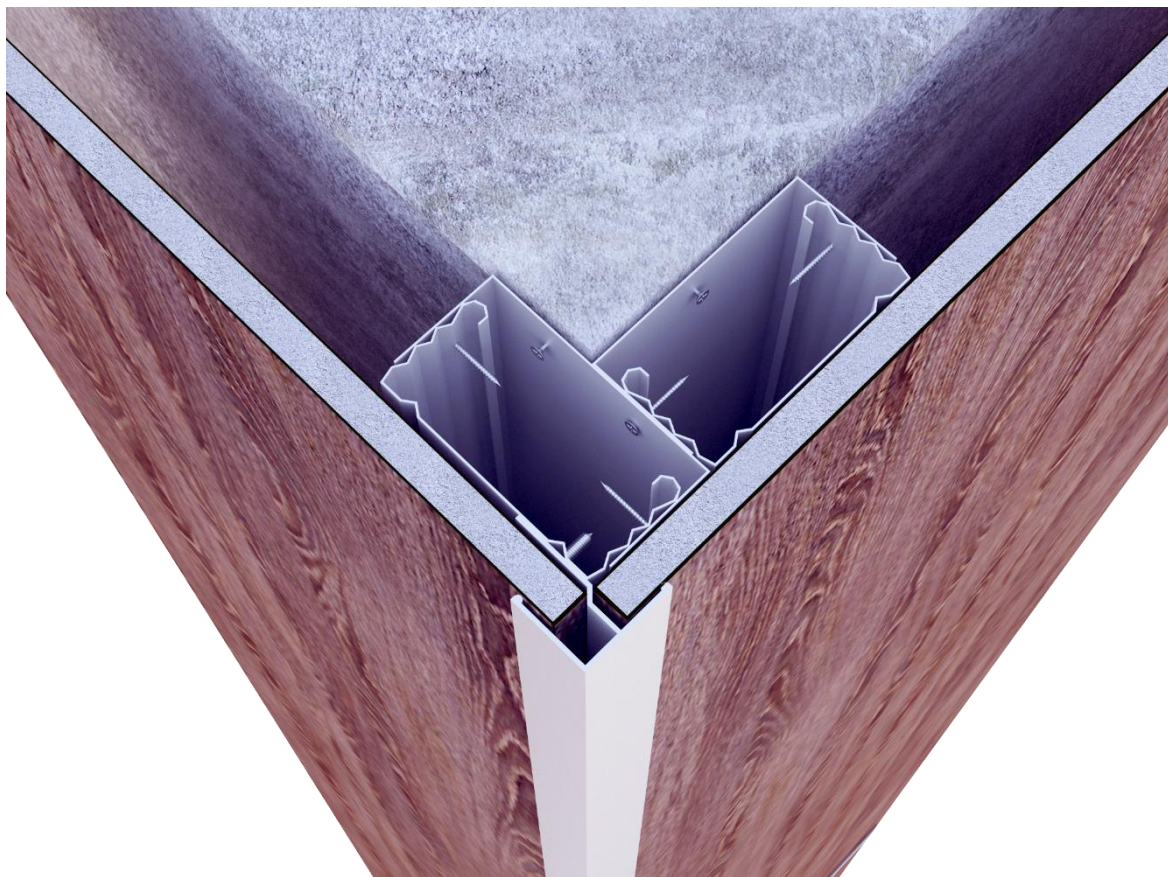
Монтаж угла 90° с использованием L - профиля



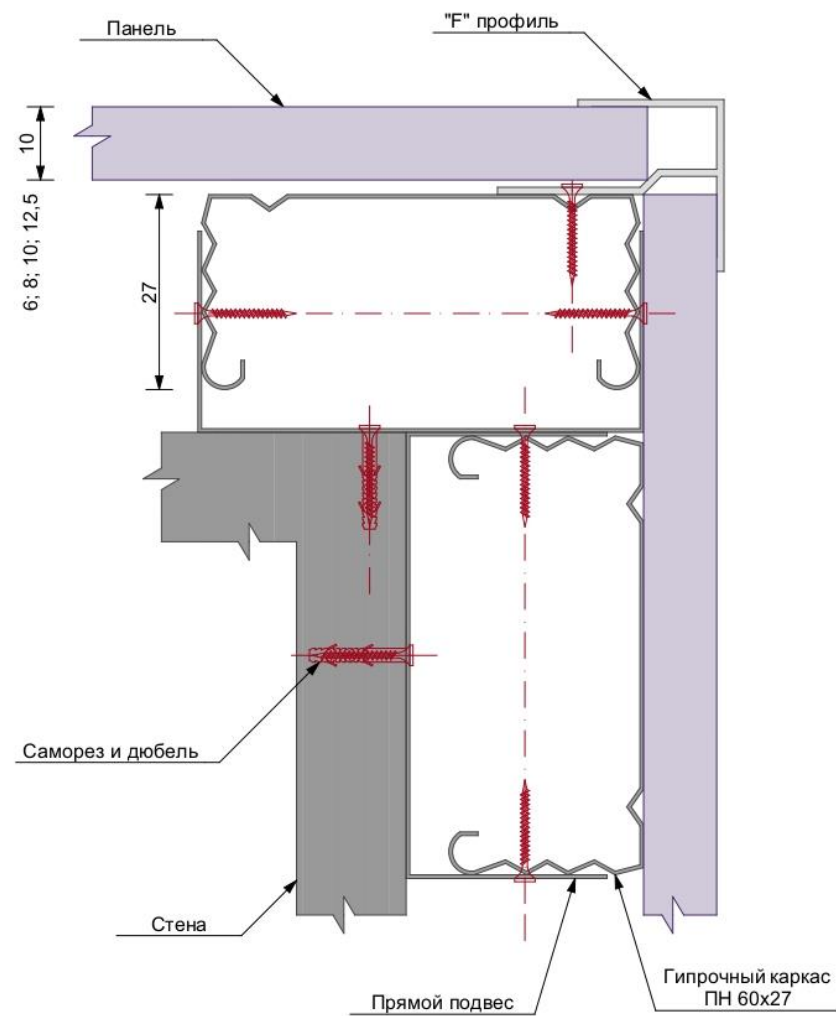
Для декоративной отделки прямых внутренних углов применяются L-профиля. Крепление профиля осуществляется только к стойкам металлокаркаса саморезами Li3 (4,2x13мм). Отделка с шагом не более 400 мм внутренних углов может выполняться как с использованием одной панели с L-профилем, прижимающей уже установленную другую сторону угла, либо с использованием двух L-профилей, профили с каждой в этом случае панели вставляются в L-пространство угла.

2.3 Внешний угол

Монтаж угла 90° с использованием F - профиля

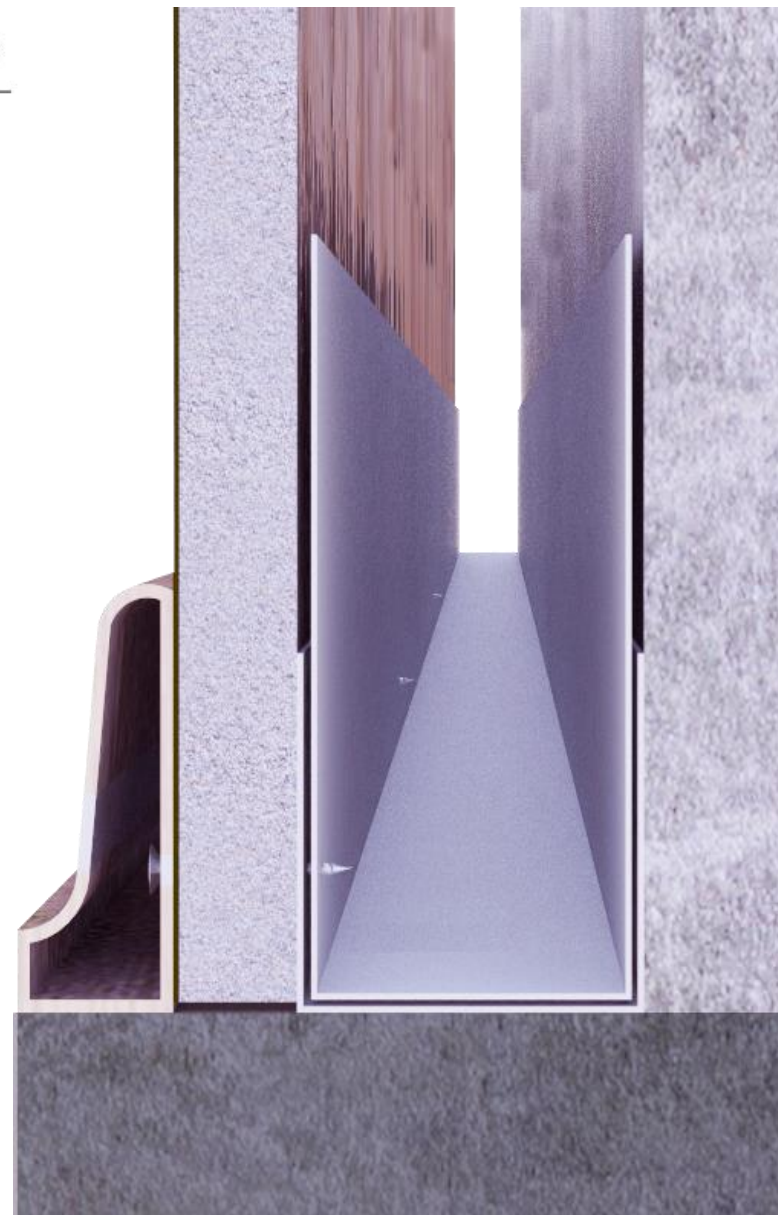
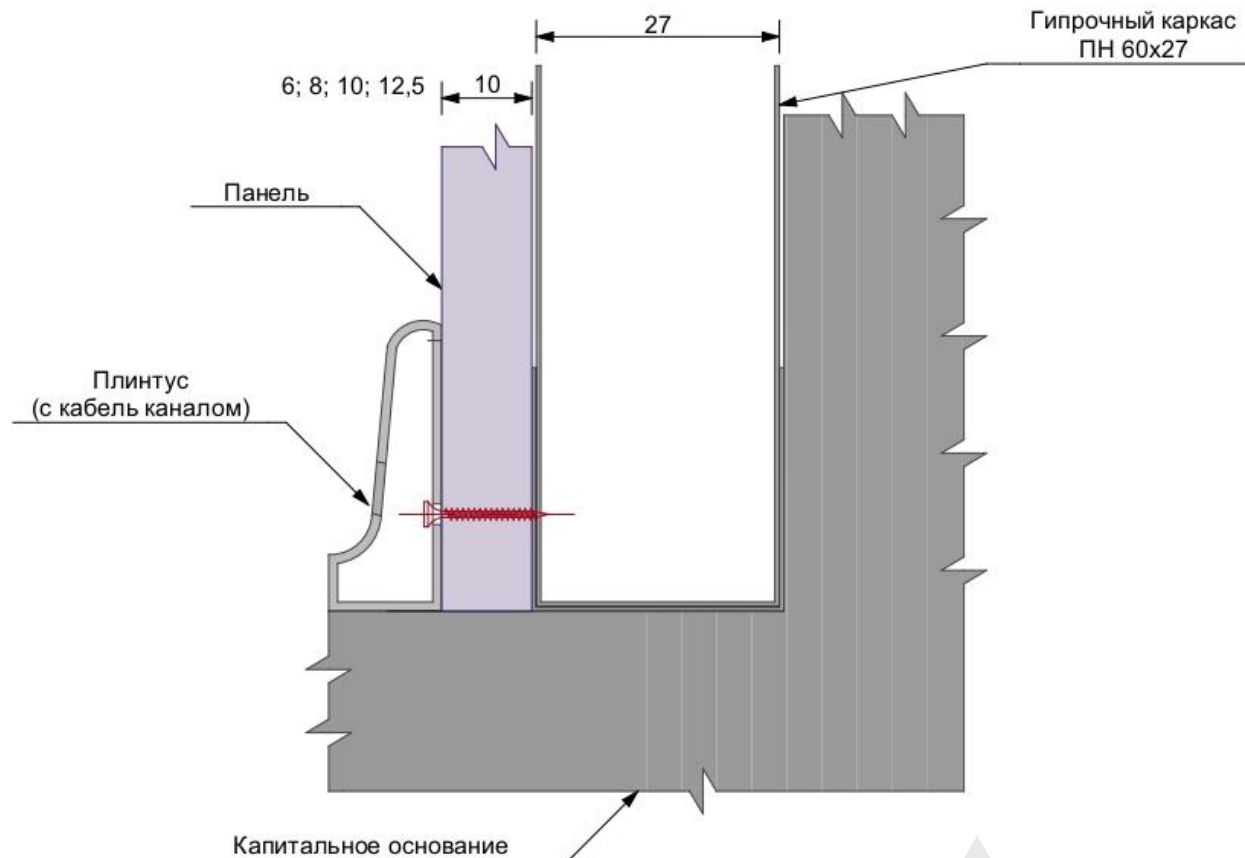


Для декоративной отделки прямых наружных углов применяются F - профиля. Крепление профиля осуществляется через широкую внутреннюю полку только к стойкам металлокаркаса саморезами Li13 (4,2x13мм) с шагом не более 400 мм.



2.4 Примыкание к полу

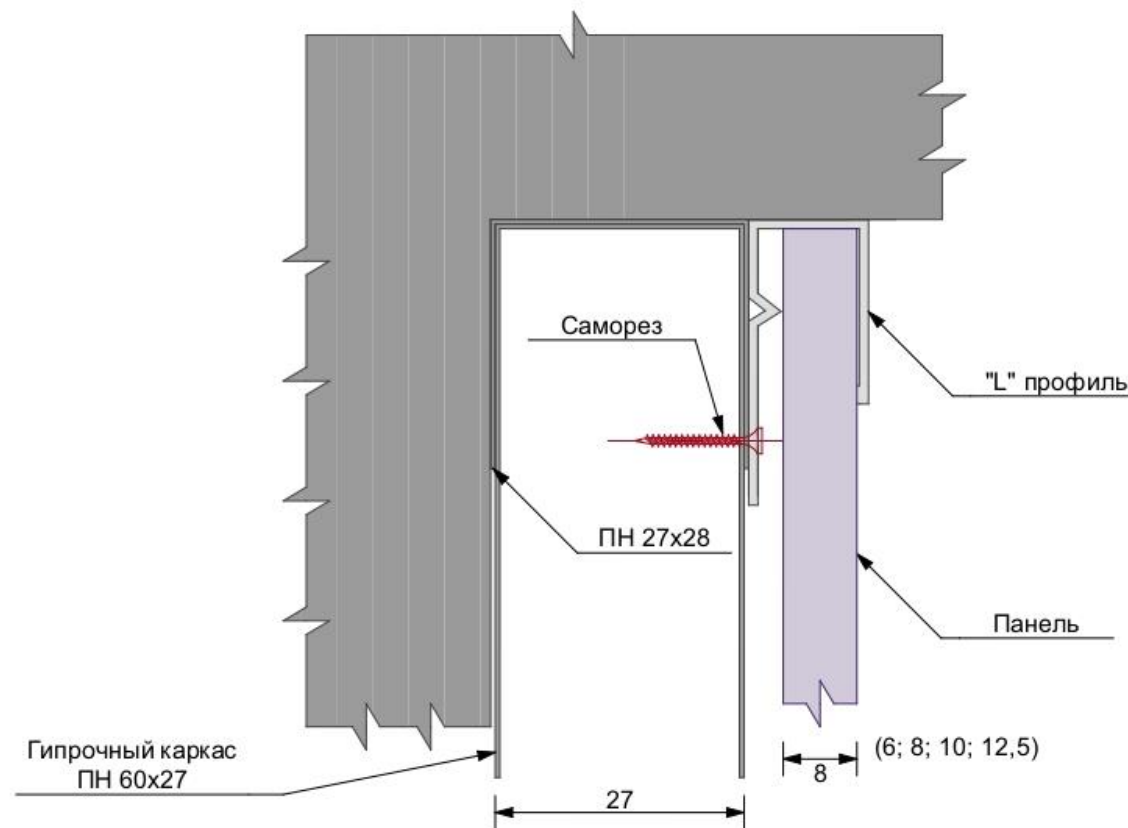
Монтаж с использованием плинтуса



Если в местах соединения панелей с полом используется Накладной плинтус, то его крепление должно производиться на клей, либо с использованием саморезов (при этом засверливание в панель должно производиться сверлом диаметром на 2-3 мм больше диаметра самореза).

2.5 Примыкание к потолку

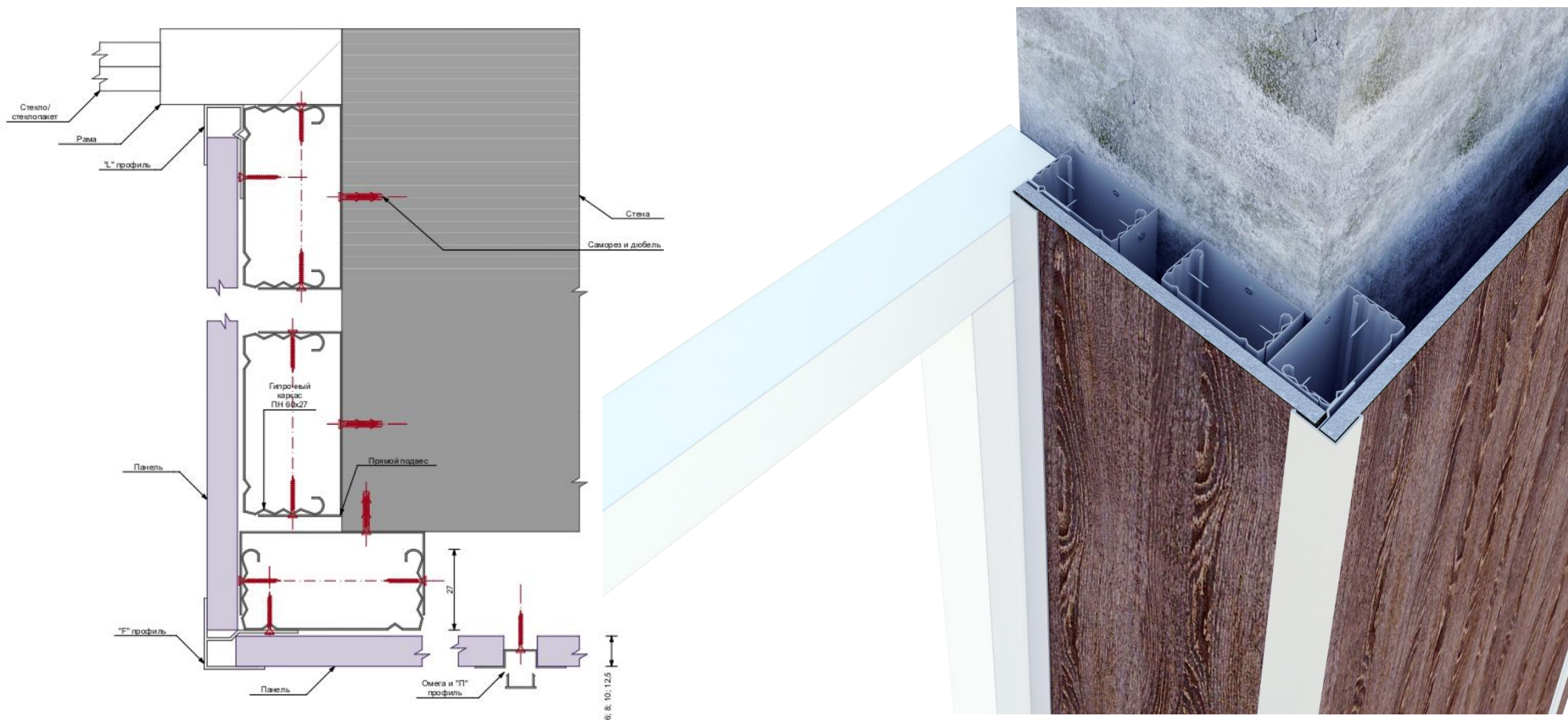
Монтаж с использованием L - профиля



Допускается использование в месте стыка панелей РОСПАН с потолком — декоративного L-профиля. Монтаж панелей начинают с установки L-профиля закрепляемого к направляющей металлокаркаса саморезами L113 (4,2x13мм) с шагом не более 400 мм. Использование декоративного L-профиля одновременно в местах стыка панелей с полом и потолком — допустимо только при высоте стены большей чем высота панелей.

2.6 Оконный блок

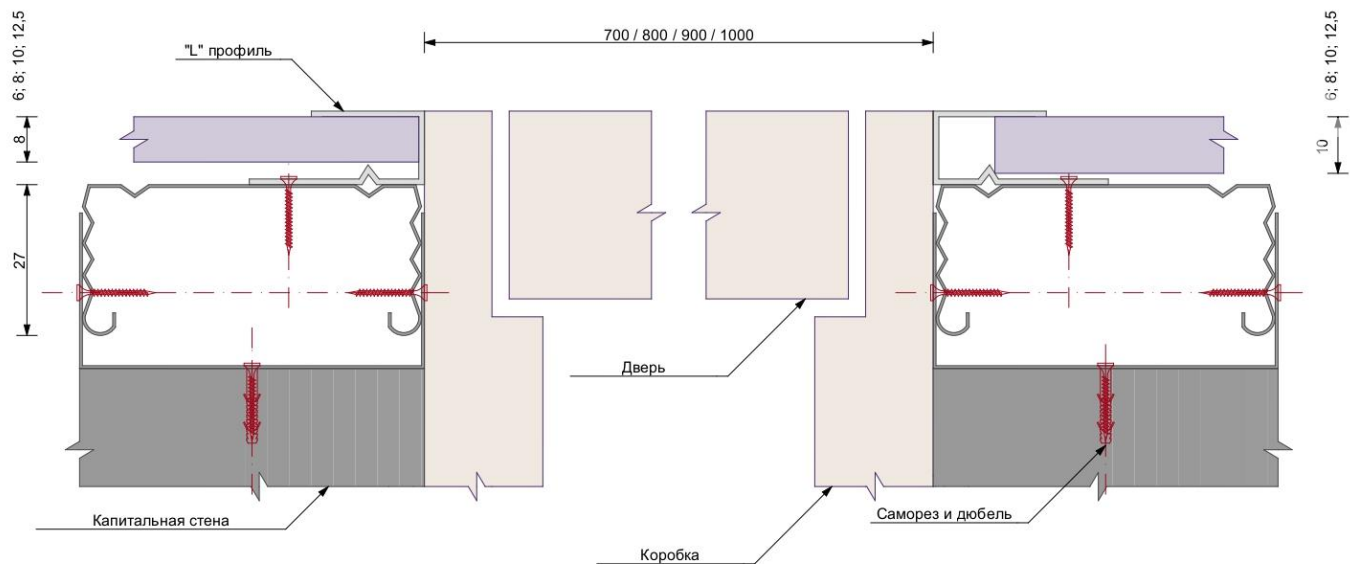
Монтаж с использованием L и F - профиля



При использовании панелей РОСПАН в качестве материала для отделки откосов монтаж начинают с установки вплотную к раме оконного блока L-профиля, закрепляемого к направляющей металлокаркаса саморезами Li13 (4,2x13мм) с шагом не более 400 мм. В паз саморезами Li13 (4,2x13мм) с шагом не более 400 мм. В паз L-профиля устанавливается панель РОСПАН заданного размера. Обрамление стыка панелей откос/стена производится декоративным F-профилем, закрепляемым к направляющей металлокаркаса через широкую внутреннюю полку саморезами Li13 (4,2x13мм) с шагом не более 400 мм.

2.7 Дверной блок

Монтаж с использованием L - профиля



Важно: Отделку дверного проема рекомендуется производить следующим образом: справа и слева от дверного проема устанавливаются полноразмерные панели РОСПАН, а над дверным проемом устанавливается вырезанная в размер вставка. Резка панелей в «Г»-образные формы или «Т»-образные формы и их соединение над дверным блоком при помощи омега-профиля — не рекомендуется.

В местах стыка панелей РОСПАН с дверным блоком допускается использование L-профиля. В этом случае, монтаж начинают с установки L-профиля вплотную к дверной коробке, закрепляемого к направляющей металлокаркаса саморезами LiI3 (4,2x13мм) с шагом не более 400 мм. В паз саморезами LiI3 (4,2x13мм) с шагом не более 400 мм. В паз L-профиля устанавливается панель РОСПАН.



03 Контакты

Адреса и телефоны официальных представительств компании

8 (800) 301-01-61

Звонок по России бесплатный

rospan.ru

Официальный сайт

Санкт-Петербург

191119, Город Санкт-Петербург, вн.тер.г.
муниципальный округ Владимирский
округ, ул Воронежская, д. 5, литера А,
помещ. 2НС

8 (812) 628-68-68