

FONOPLAN

АКУСТИЧЕСКИЕ
ПАНЕЛИ

КАТАЛОГ

FONOPLAN

Перфорированные акустические панели FONOPLAN – декоративные звукопоглощающие панели на основе гипсостружечной плиты, облицованные модифицированным шпоном.

Используются во внутренней отделке помещений и сочетают в себе исключительные звукопоглощающие свойства и великолепный эстетический вид.

Панели FONOPLAN эффективно снижают время реверберации, что приводит к снижению «гулкости» помещения и фонового шума. Одновременно с этим в помещении повышается разборчивость речи, улучшается восприятие музыкальных произведений.

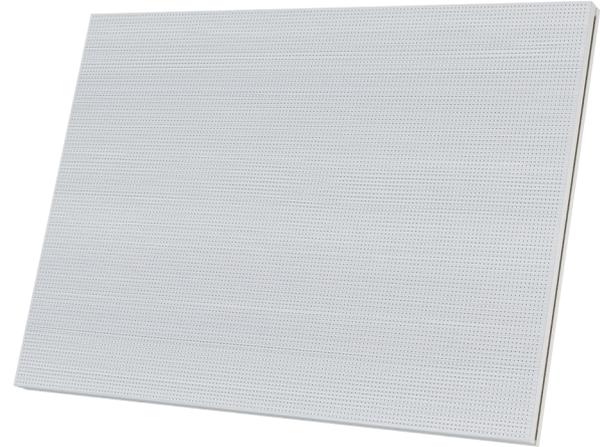
ОПИСАНИЕ ТИПОВ ПАНЕЛЕЙ FONOPLAN

МП	Микро перфорация
КП	Круглая перфорация
КПД	Круглая перфорация «домино»
КПБ	Круглая перфорация «блочная»
ЩП	Щелевая перфорация
ЩПБ	Щелевая перфорация «блочная»
ЛЩП	Линейная щелевая перфорация
ЛКПД	Линейная круглая перфорация «домино»
БП	Без перфорации

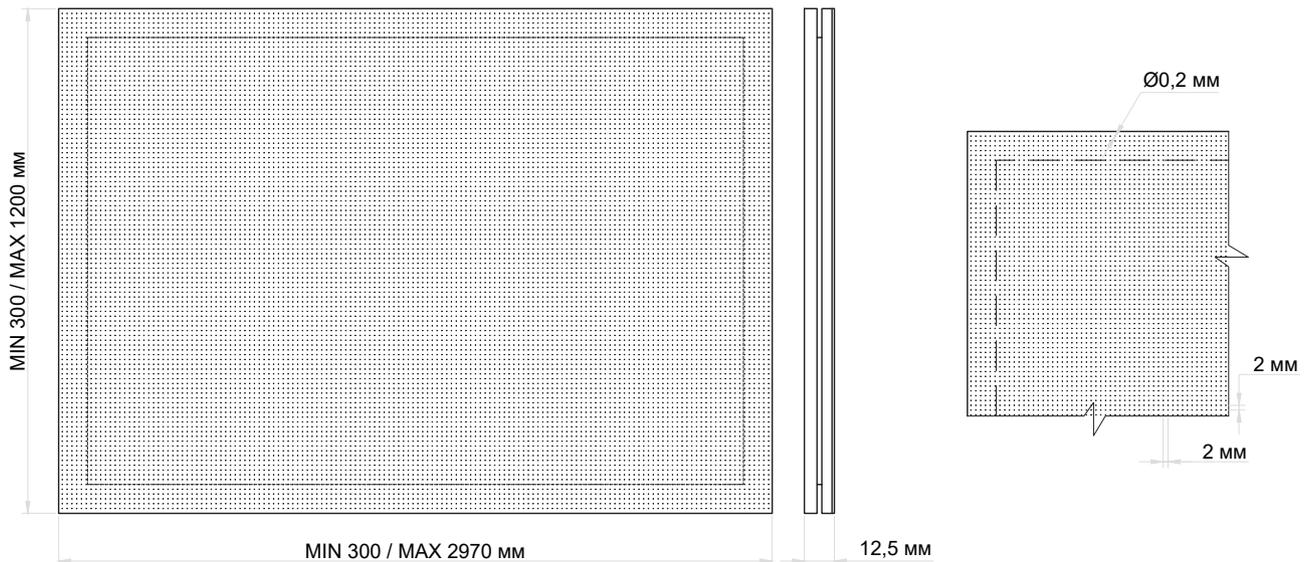


Доступно более 750 вариантов текстурного декора панелей.

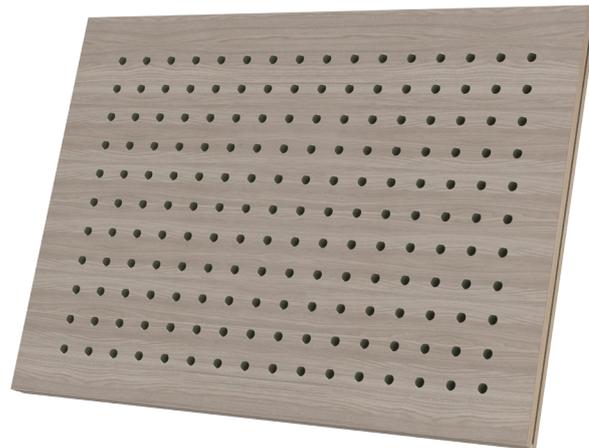
Акустические панели FONOPLAN МП-0,2-2



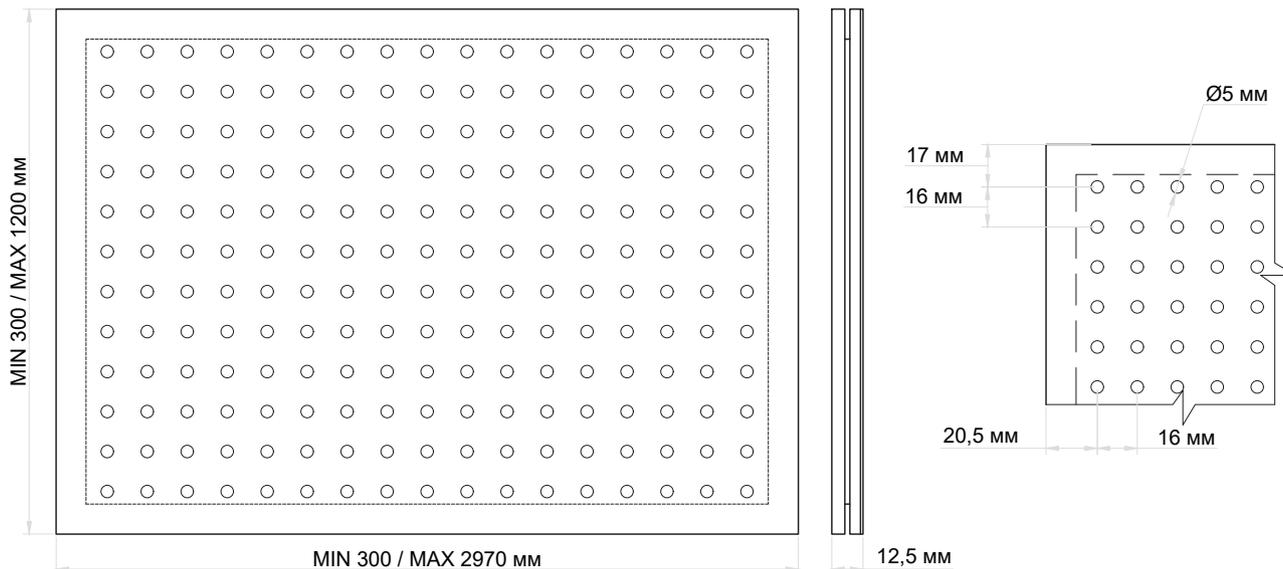
РАЗМЕРЫ ПАНЕЛИ



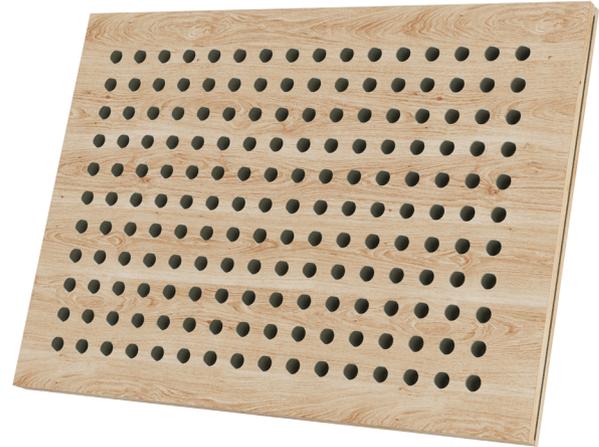
Акустические
панели
FONOPLAN
КП-5-16



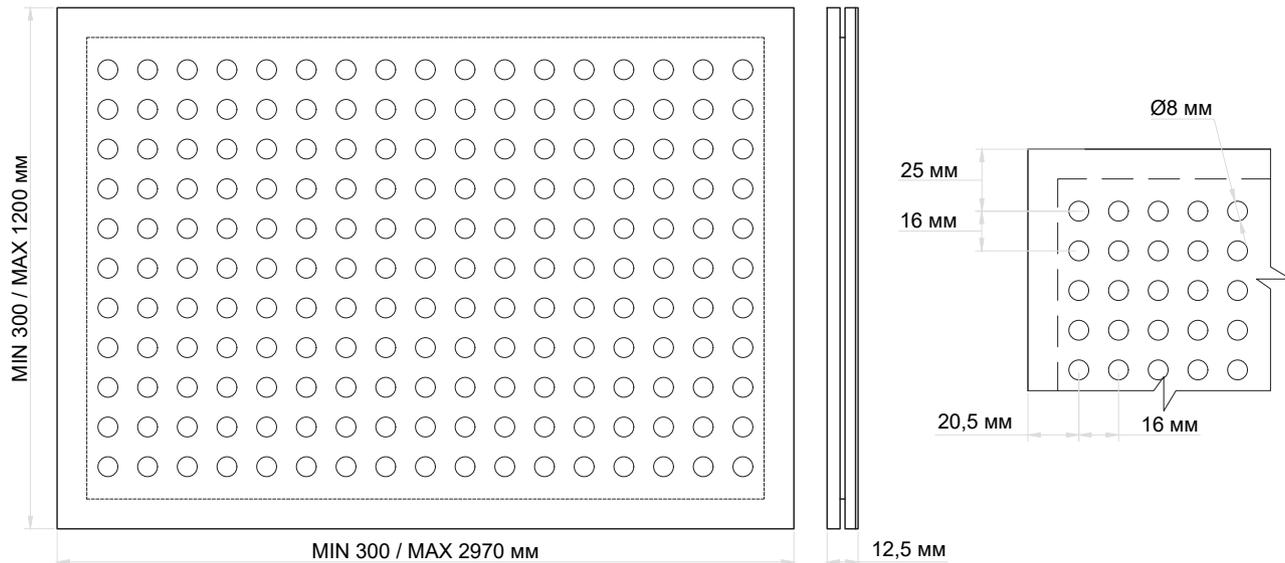
РАЗМЕРЫ ПАНЕЛИ



Акустические панели FONOPLAN КП-8-16



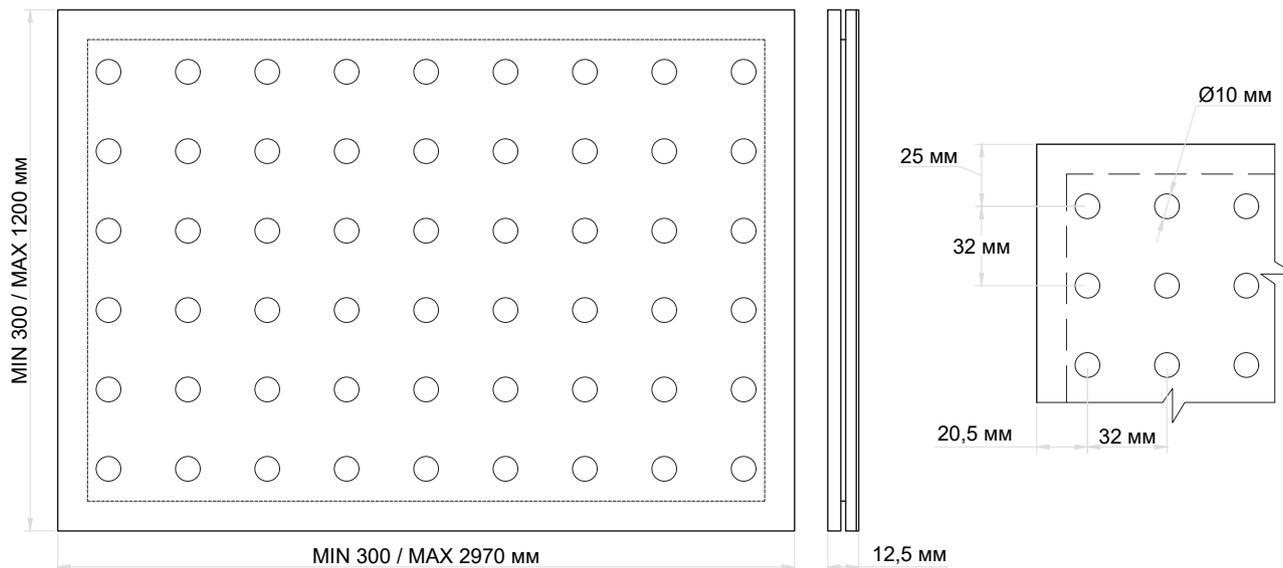
РАЗМЕРЫ ПАНЕЛИ



Акустические
панели
FONOPLAN
КП-10-32



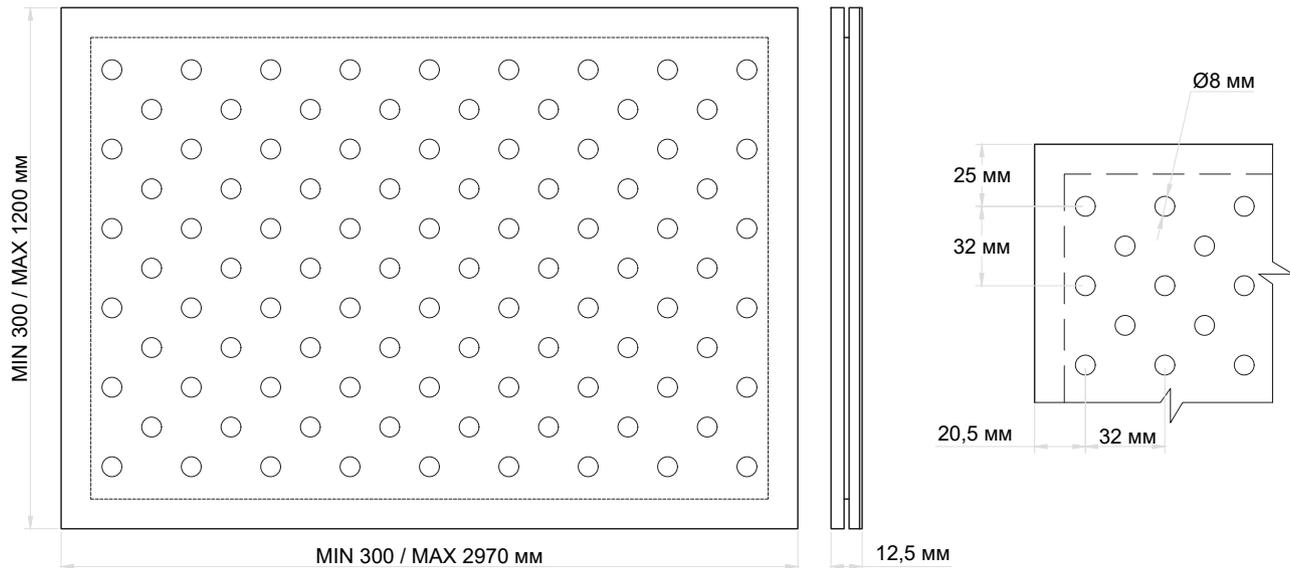
РАЗМЕРЫ ПАНЕЛИ



Акустические панели FONOPLAN КПД-8-32



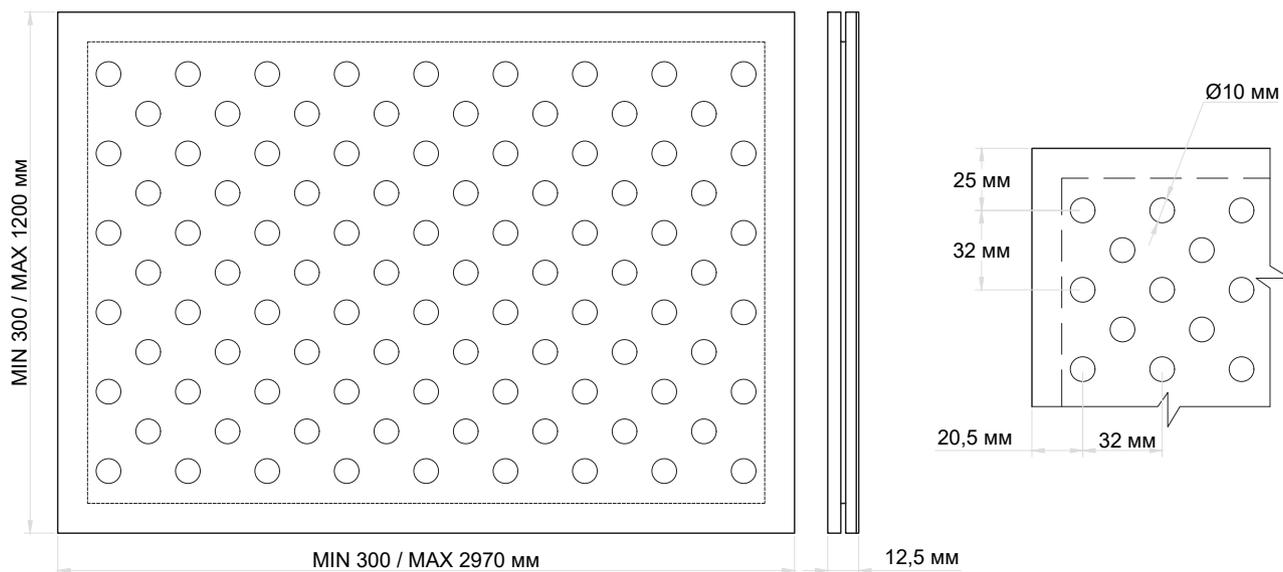
РАЗМЕРЫ ПАНЕЛИ



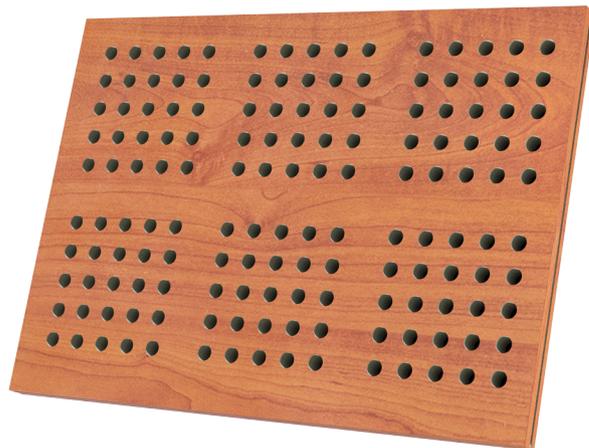
Акустические
панели
FONOPLAN
КПД-10-32



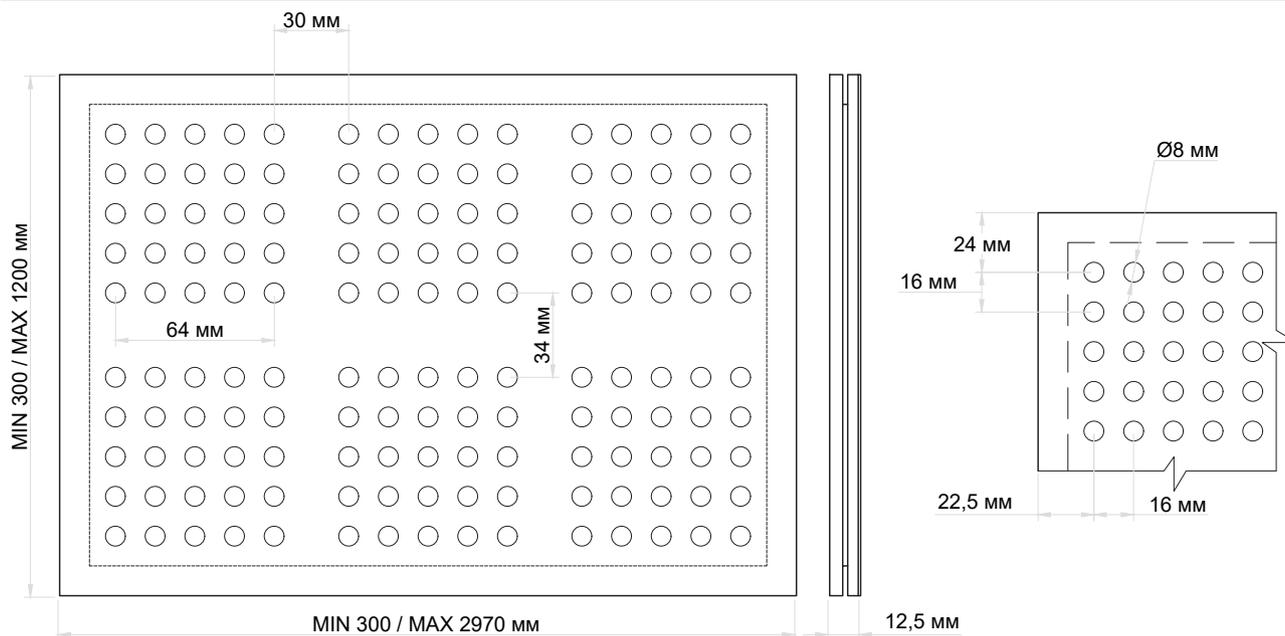
РАЗМЕРЫ ПАНЕЛИ



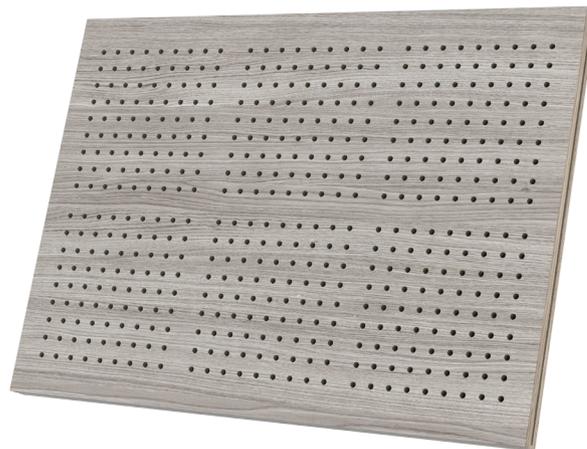
Акустические панели FONOPLAN КПБ1-8-16



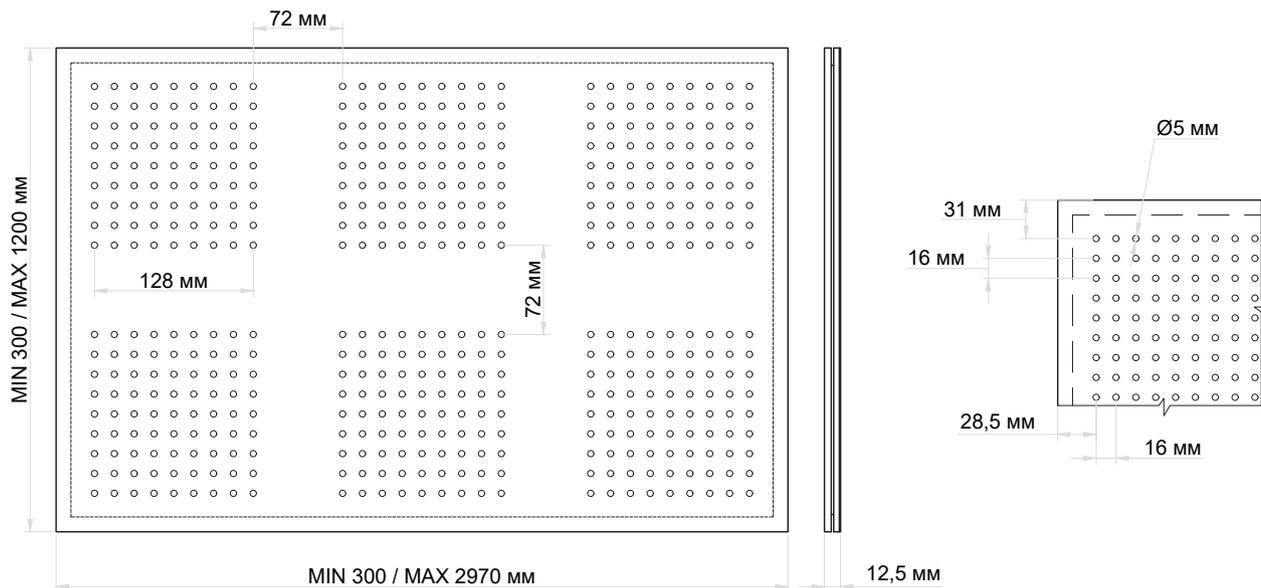
РАЗМЕРЫ ПАНЕЛИ



Акустические
панели
FONOPLAN
КПБ1-5-16



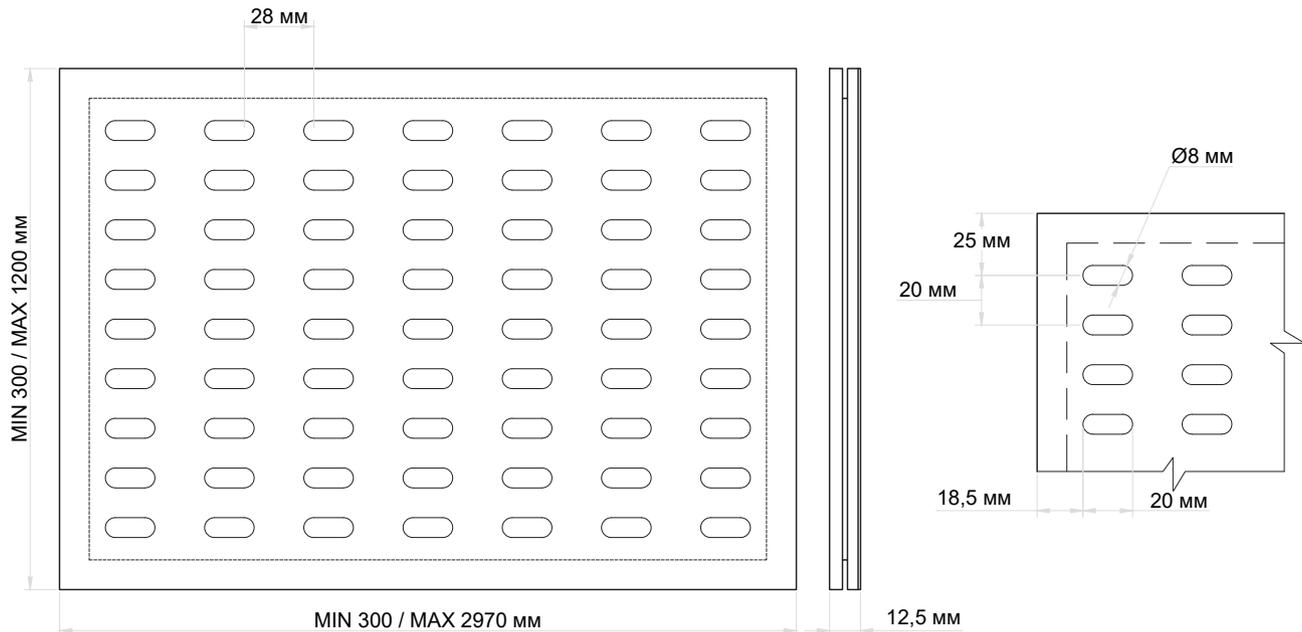
РАЗМЕРЫ ПАНЕЛИ



Акустические панели FONOPLAN ЩП-8/20-28Г-20В



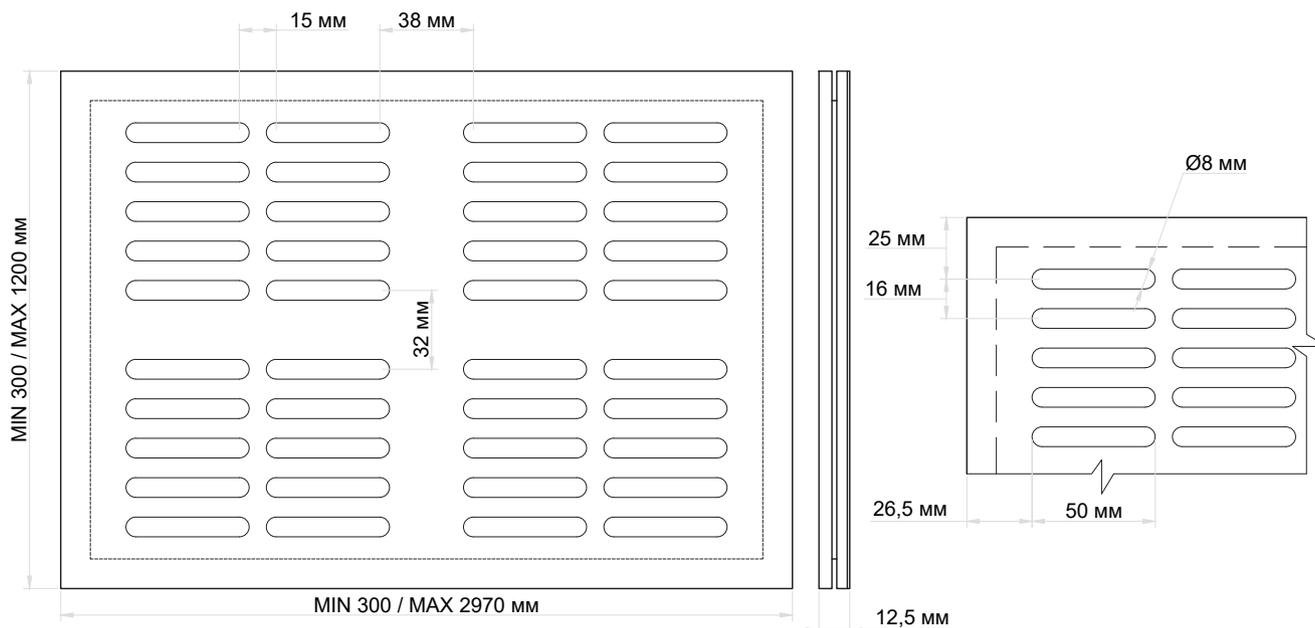
РАЗМЕРЫ ПАНЕЛИ



Акустические
панели
FONOPLAN
ЩПБ-8/50-15(38)Г-
16(32)В



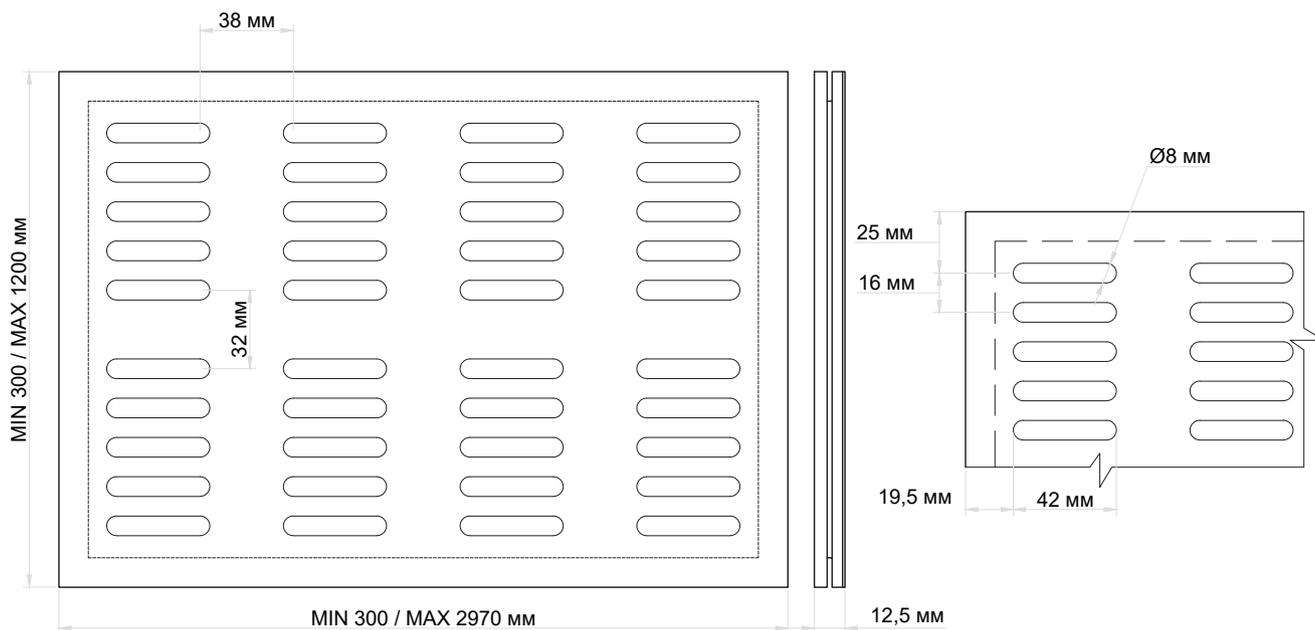
РАЗМЕРЫ ПАНЕЛИ



Акустические панели FONOPLAN ЩПБ-8/42-38Г- 16(32)В



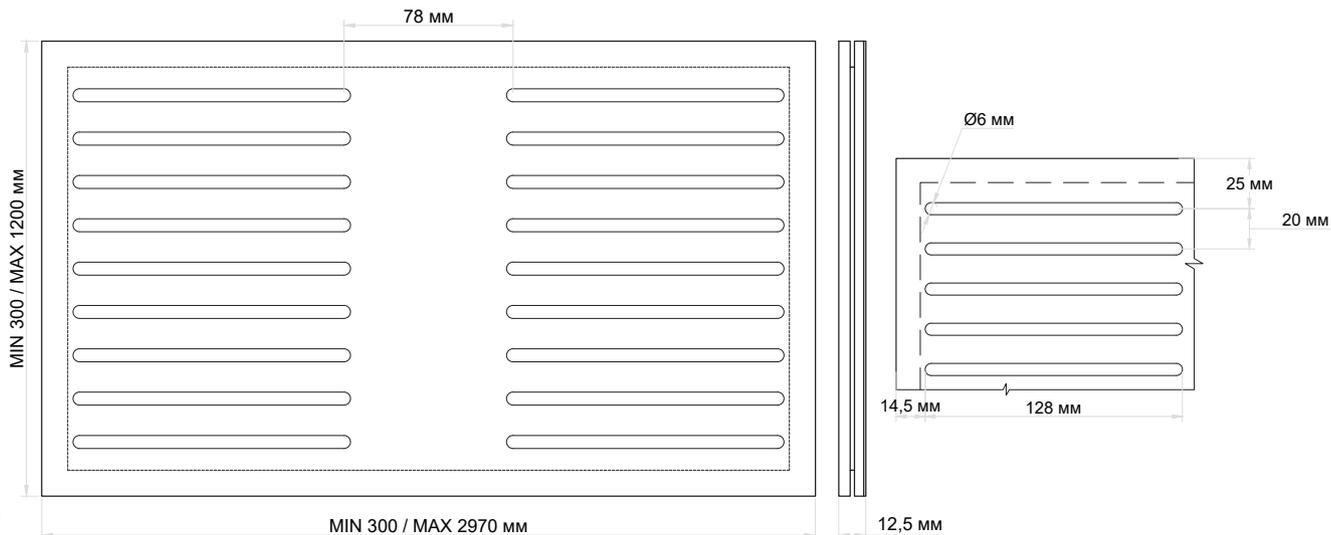
РАЗМЕРЫ ПАНЕЛИ



Акустические
панели
FONOPLAN
ЩПБ-6/128-78Г-20В



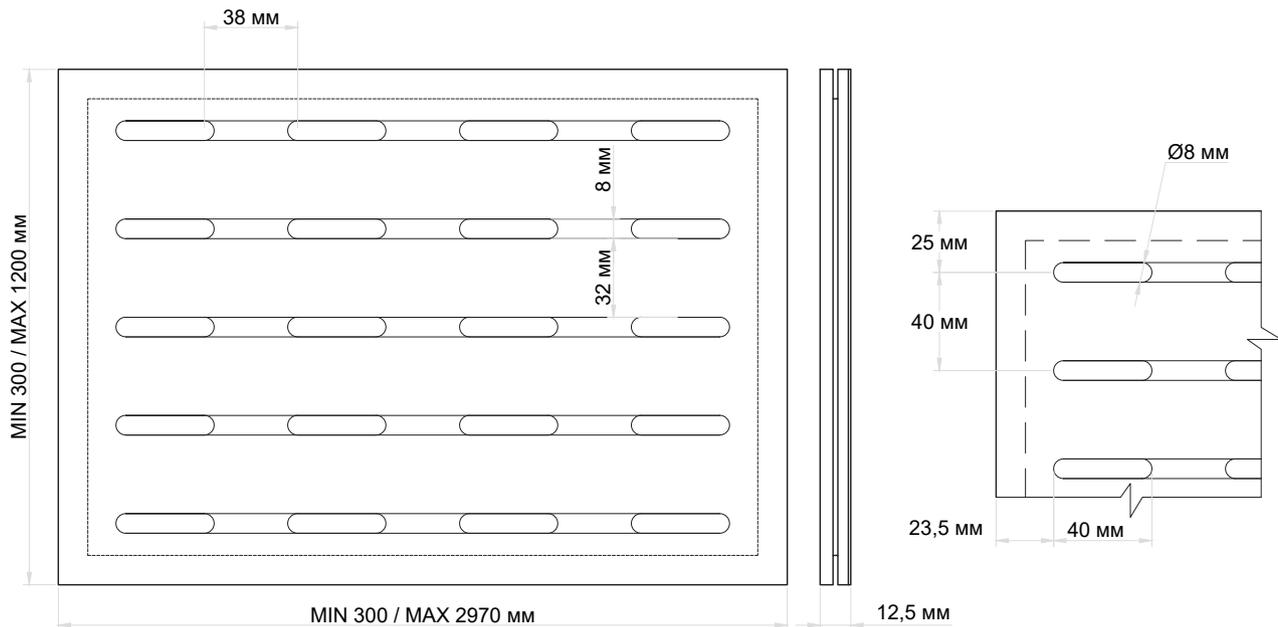
РАЗМЕРЫ ПАНЕЛИ



Акустические панели FONOPLAN ЛЦП-8/40-38Г-40В/ 8-32



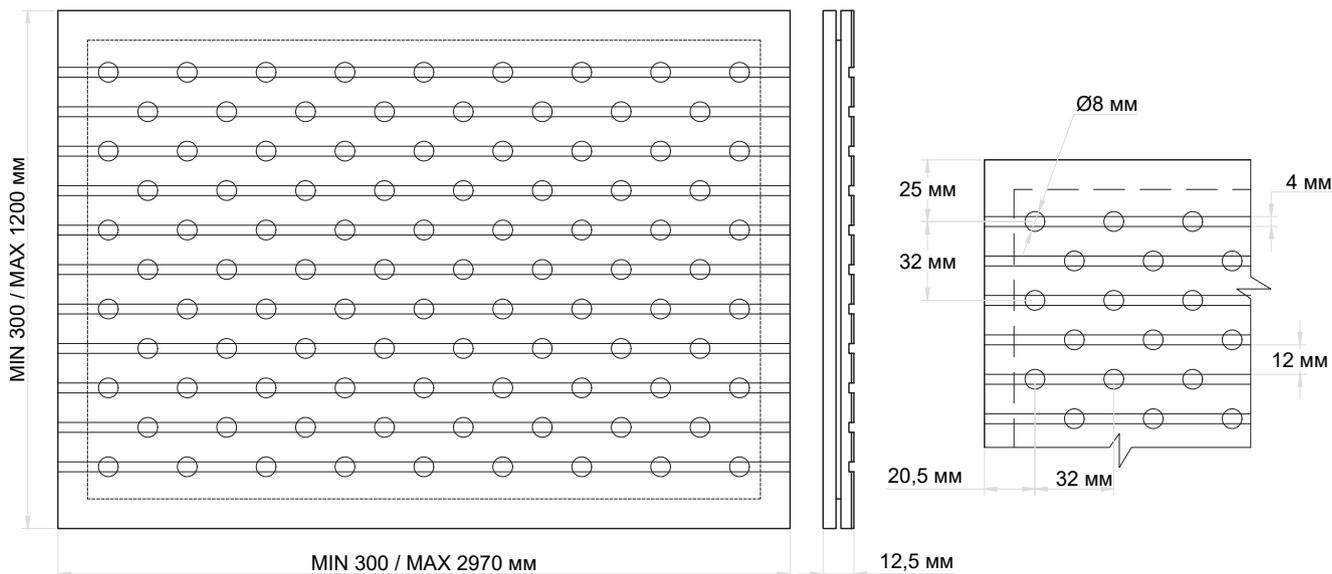
РАЗМЕРЫ ПАНЕЛИ



Акустические
панели
FONOPLAN
ЛКПД-8-32 / 4-12



РАЗМЕРЫ ПАНЕЛИ



Акустические панели FONOPLAN БП

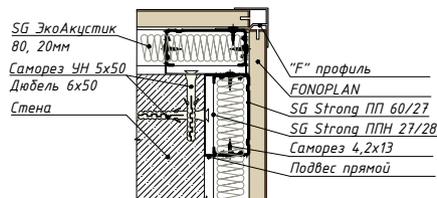


РАЗМЕРЫ ПАНЕЛИ



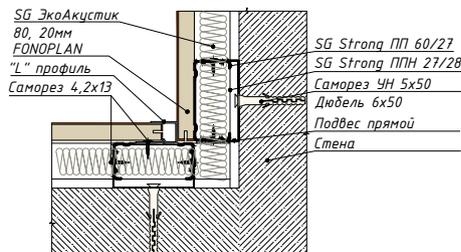
УЗЛЫ С ПАЗАМИ

1. Внешний угол. Монтаж угла 90° с применением F-профиля



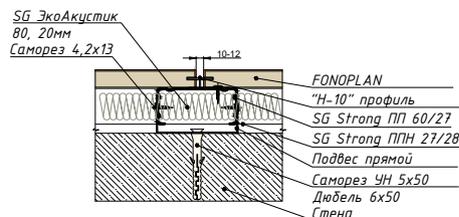
Для декоративной акустической отделки прямых наружных углов применяются F-профили. Крепление профиля осуществляется через широкую внутреннюю полку только к стойкам металлокаркаса саморезами 4,2x13 мм с шагом не более 400 мм.

2. Внутренний угол. Монтаж угла 90° с применением L-профиля



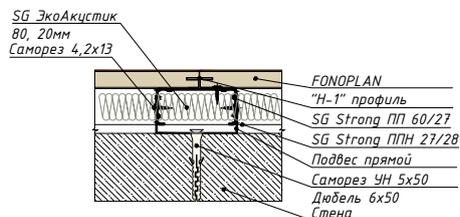
Для декоративной акустической отделки прямых внутренних углов применяются L-профили. Крепление профиля осуществляется только к стойкам металлокаркаса саморезами 4,2x13 мм с шагом не более 400 мм. Отделка внутренних углов может выполняться как с использованием одного L-профиля, прижимающего уже установленную панель с другой стороны угла, либо с использованием двух L-профилей, в этом случае панели вставляются в L-профили с каждой стороны угла.

3. Прямое крепление. Скрытый монтаж панелей с применением Н10-профиля



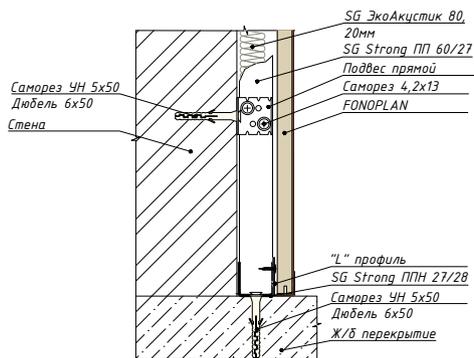
Установка панелей FONOPLAN выполняется при помощи стыковочных Н-профилей. Установку панелей начинают производить от дверного проема или от угла помещения с установки углового L-профиля. В паз на торце установленной панели в местах соединения со следующей панелью вставляется Н-профиль. Широкая часть полки Н-профиля прикручивается к стойке металлокаркаса саморезами 4,2x13 мм с шагом не более 400 мм. После этого при помощи Н-профиля вставляется следующая панель по аналогичному принципу.

4. Прямое крепление. Скрытый монтаж панелей с применением Н1-профиля



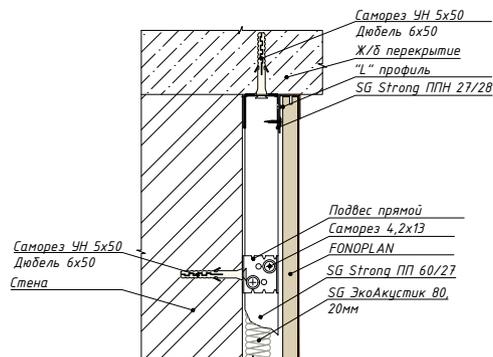
Установка панелей FONOPLAN выполняется при помощи стыковочных Н-профилей. Установку панелей начинают производить от дверного проема или от угла помещения с установки углового L-профиля. В паз на торце установленной панели в местах соединения со следующей панелью вставляется Н-профиль. Широкая часть полки Н-профиля прикручивается к стойке металлокаркаса саморезами 4,2x13 мм с шагом не более 400 мм. После этого при помощи Н-профиля вставляется следующая панель по аналогичному принципу.

5. Примыкание к полу. Монтаж с применением L-профиля



Допускается использование в качестве плинтуса в месте стыка панелей FONOPLAN с полами — декоративного L-профиля. В этом случае, монтаж панелей осуществляется только после завершения чистовой отделки полов. Монтаж панелей начинают с установки L-профиля закрепляемого к направляющей металлокаркаса саморезами 4,2x13 мм с шагом не более 400 мм.

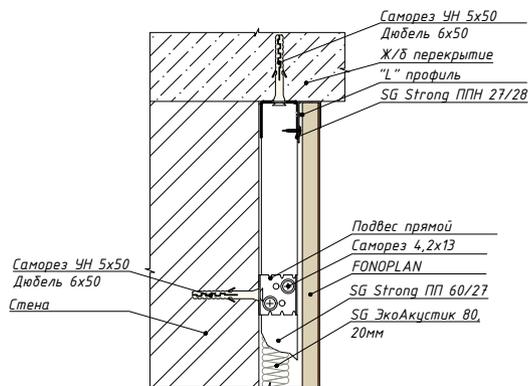
6. Примыкание к потолку. Монтаж с применением L-профиля



Допускается использование в месте стыка панелей FONOPLAN с потолком — декоративного L-профиля. Монтаж панелей начинают с установки L-профиля, закрепляемого к направляющей металлокаркаса саморезами 4,2x13 мм с шагом не более 400 мм.

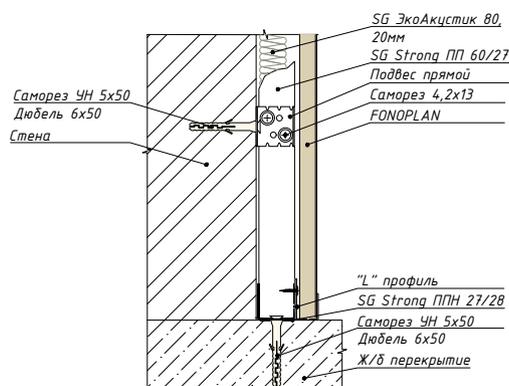
УЗЛЫ БЕЗ ПАЗОВ

7. Примыкание к потолку. Монтаж с применением L-профиля



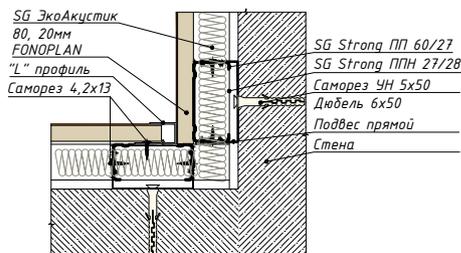
Допускается использование в месте стыка панелей FONOPLAN с потолком — декоративного L-профиля. Монтаж панелей начинают с установки L-профиля, закрепляемого к направляющей металлокаркаса саморезами 4,2х13 мм с шагом не более 400 мм.

8. Примыкание к полу. Монтаж с применением L-профиля



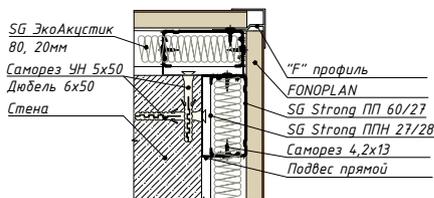
Допускается использование в качестве плинтуса в месте стыка панелей FONOPLAN с полами — декоративного L-профиля. В этом случае, монтаж панелей осуществляется только после завершения чистовой отделки полов. Монтаж панелей начинают с установки L-профиля, закрепляемого к направляющей металлокаркаса саморезами 4,2х13 мм с шагом не более 400 мм.

9. Внутренний угол. Монтаж угла 90° с применением L-профиля



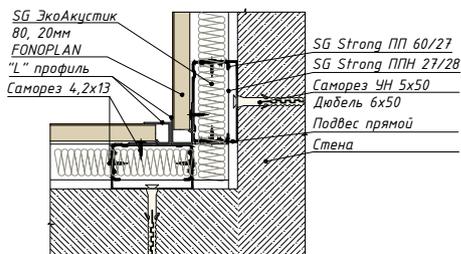
Для декоративной акустической отделки прямых внутренних углов применяются L-профили. Крепление профиля осуществляется только к стойкам металлокаркаса саморезами 4,2x13 мм с шагом не более 400 мм. Отделка внутренних углов может выполняться как с использованием одного L-профиля, прижимающего уже установленную панель с другой стороны угла, либо с использованием двух L-профилей, в этом случае панели вставляются в L-профили с каждой стороны угла.

10. Внешний угол. Монтаж угла 90° с применением F-профиля



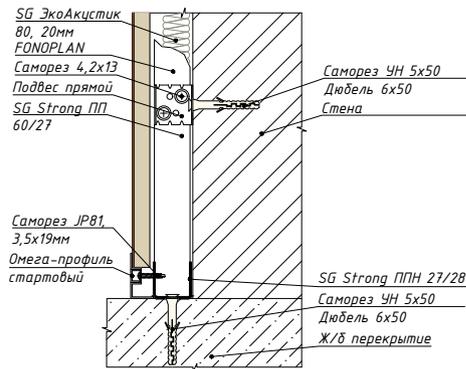
Для декоративной акустической отделки прямых наружных углов применяются F-профили. Крепление профиля осуществляется через широкую внутреннюю полку только к стойкам металлокаркаса саморезами 4,2x13 мм с шагом не более 400 мм.

11. Внутренний угол. Монтаж угла 90° с применением двух L-профилей



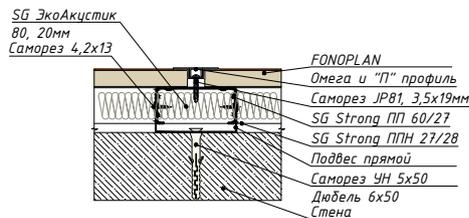
Панели FONOPLAN устанавливаются не до упора, между стенкой профиля и панелью оставляют технологический зазор 1-2 мм (зазоры необходимы для компенсации линейного расширения панели). L-профиль подбирается под конкретную плиту с учетом необходимого зазора 1-2 мм к толщине панели.

12. Примыкание к полу. Монтаж с применением стартового Омега - профиля



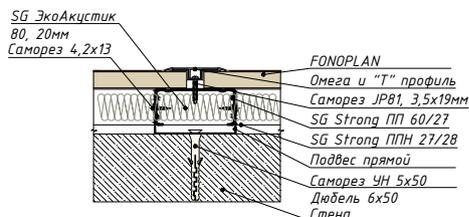
Допускается использование в качестве плинтуса в месте стыка панелей FONOPLAN с полами — стартового омега-профиля. В этом случае, монтаж панелей осуществляется только после завершения чистовой отделки полов. Монтаж панелей начинают с установки стартового омега-профиля, закрепляемого к направляющей металлокаркаса саморезами JP81 (3,5x19 мм) с шагом не более 400 мм. В паз стартового омега-профиля устанавливается декоративная заглушка (П-профиль). Использование декоративной заглушки Т-профиль — недопустимо.

13. Прямое крепление. Открытый монтаж панелей с применением П-профиля



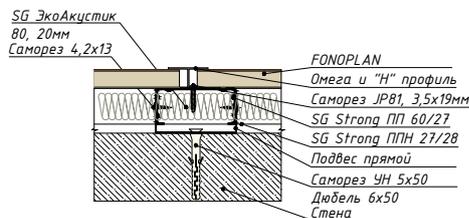
Установка панелей FONOPLAN может производиться при помощи стыковочных омега-профилей. Панель прижимают к металлокаркасу. С одной из сторон панели к стойке металлокаркаса прикладывают омега-профиль и закрепляют его саморезами JP81 (3,5x19 мм) с шагом 400 мм. Саморезы вкручиваются не до конца, что позволяет завести под омега-профиль с лицевой стороны устанавливаемую декоративную заглушку (П-профиль). Омега-профиль является универсальным стыковочным профилем не зависящим от толщины плиты. Прижим осуществляется за счет саморезов.

14. Прямое крепление. Открытый монтаж панелей с применением Т-профиля



Установка панелей FONOPLAN может производиться при помощи стыковочных омега-профилей. Панель прижимают к металлокаркасу. С одной из сторон панели к стойке металлокаркаса прикладывают омега-профиль и закрепляют его саморезами JP81 (3,5x19 мм) с шагом 400 мм. Саморезы вкручиваются не до конца, что позволяет завести под омегу следующий лист панели. В паз омега-профиля с лицевой стороны устанавливается декоративная заглушка (Т-профиль). Омега-профиль является универсальным стыковочным профилем не зависящим от толщины плиты. Прижим осуществляется за счет саморезов.

15. Прямое крепление. Открытый монтаж панелей с применением Н-профиля



Установка панелей FONOPLAN производится при помощи стыковочных Н-профилей. Установку панелей начинают производить от дверного проема или от угла помещения с установки углового L-профиля. На торец установленной панели в местах соединения со следующей панелью надевается Н-профиль внутренней широкой полкой наружу. Широкая часть полки Н-профиля прикручивается к стойке металлокаркаса саморезами JP81 (3,5x19 мм) с шагом 400 мм. После этого в паз Н-профиля вставляется следующая панель.



8 (800) 500-47-74

FONOPLAN.RU