

МОНТАЖ ЮНИКС ПЛ Рв 5-8 ВОЛНА (МС) РАДИУС

ВВЕДЕНИЕ к монтажу панелей ЮНИКС ПЛ-ВОЛНА РАДИУС

Стальные панели ЮНИКС ПЛ-Волна предназначены для улучшения акустики в помещениях различного направления, от общественных до специальных. Панельная система обладает очень высоким показателем шумоподавления в широком диапазоне частот, с изменяемой толщиной звукопоглотителя (40-100мм) в зависимости от задач.

Панели ЮНИКС производятся серийно согласно ТУ 251123-001-93320563-2017.

Отличительные особенности

Криволинейность. Панели можно монтировать по радиусу (внешнему и внутреннему) более 5м. При сохранении вертикальности.

Вандалостойкость. Панели выдерживают экстремальные нагрузки, которые возможны в общественных пространствах, за счет ребер жесткости и прямого сквозного крепления.

Пожаробезопасность. Панели обладают высшим классом огнестойкости.

Акклиматизация. Панели не требуют акклиматизации перед установкой. Монтаж можно производить сразу после приемки на объекте. Монтаж панелей производится при условиях, соответствующих условиям эксплуатации здания (нормальные условия эксплуатации).

Внешний вид. Перфорированные панели имеют допуски по размерам и могут достигать по длине и диагонали 4мм, и также небольшого смещения рядности перфорации. Это не является браком, поскольку зависит от возможностей обрабатывающего оборудования.

Монтаж

1. Монтаж панелей ЮНИКС ПЛ-ВОЛНА РАДИУС осуществляется в соответствии с данной инструкцией.
2. Стеновой монтаж производится на глухое жесткое плоское основание (существующая перегородка, ограждение). Для монтажа панелей с отступом от основания, необходима металлическая обрешетка (ГКЛ-профиль, AL-труба), учитывающая массу панелей 13-14кг/м².
3. Монтаж начинают с установки вертикальных боковых L-профилей, затем Z-профилей, затем звукопоглощающих панелей (стык в стык), U-профилей, панельной облицовки, и стеновых углов.
5. Звукопоглощающие панели подрезаются при необходимости строительным ножом, профили и панели -дисковой пилой и шлиф-машинкой с обрезным кругом.
6. Панели монтируются от нижнего угла вправо. Далее монтируется аналогично следующий ряд по высоте.
7. Панели монтировать в вертикальном положении, в соответствии с инструкцией.
8. Уход за панелями не требует специальных навыков, возможна влажная и сухая (пылесос) убока несколько раз в год.
9. Не составляет труда заменить поврежденную панель, достаточно открутить саморезы, заменить панель на новую. Поврежденный слой краски возможно реставрировать кистью или аэрозольным баллоном.

UNIKS

Design Techno

Российские акустические решения

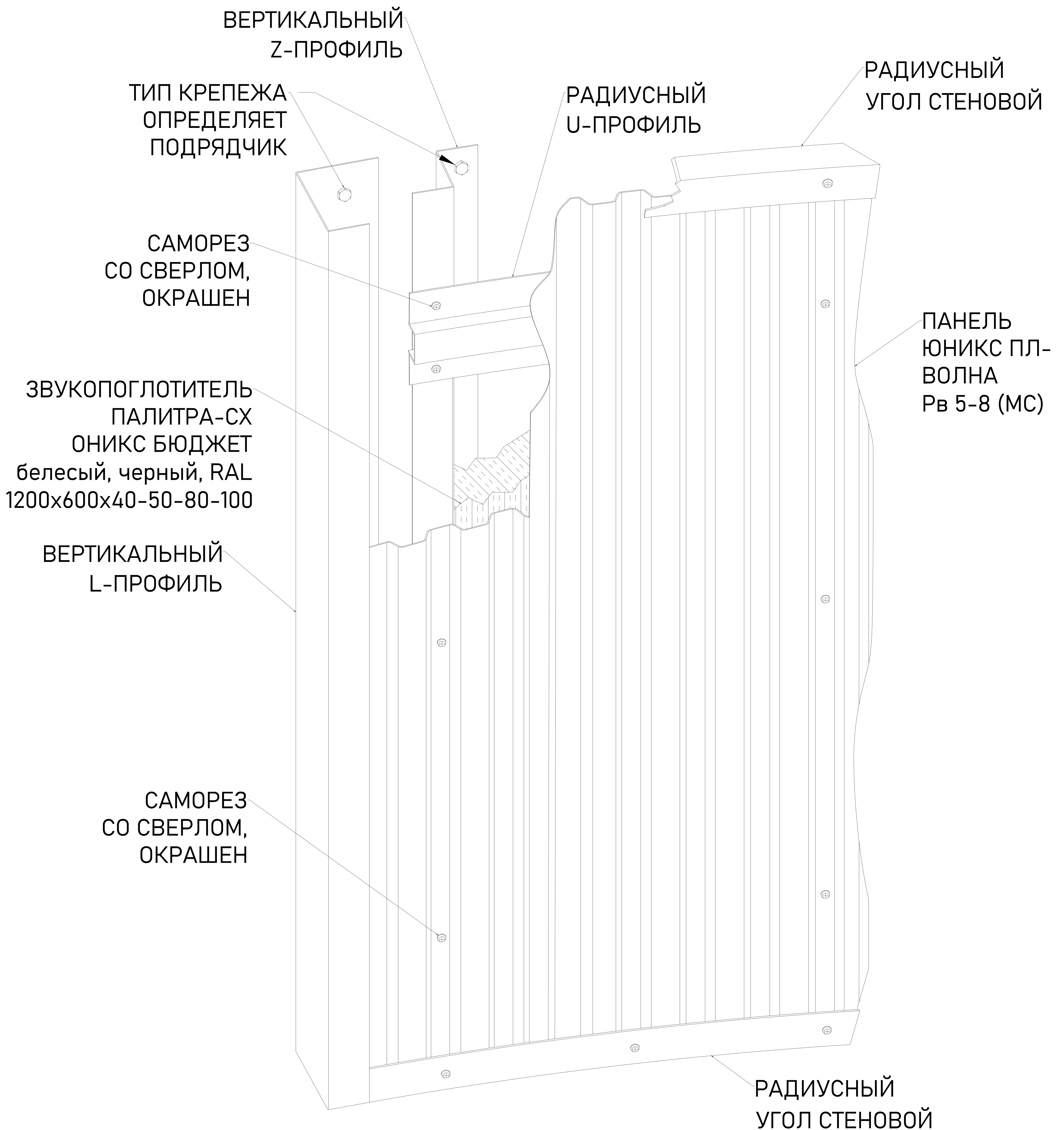
ПРЯМОЙ МОНТАЖ К СТЕНЕ

Вертикальное положение панели ЮНИКС ПЛ Рв 5-8 ВОЛНА (МС)
РАДИУС

ВВЕДЕНИЕ

www.uni-kom.ru производство и внедрение акустических решений

МОНТАЖ ЮНИКС ПЛ Рв 5-8 ВОЛНА (МС) РАДИУС



UNIKS

Design Techno

Российские акустические решения

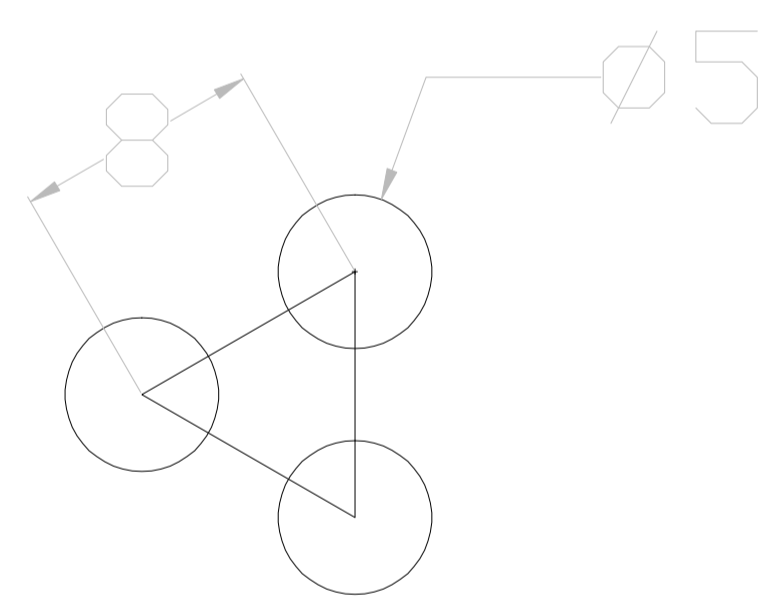
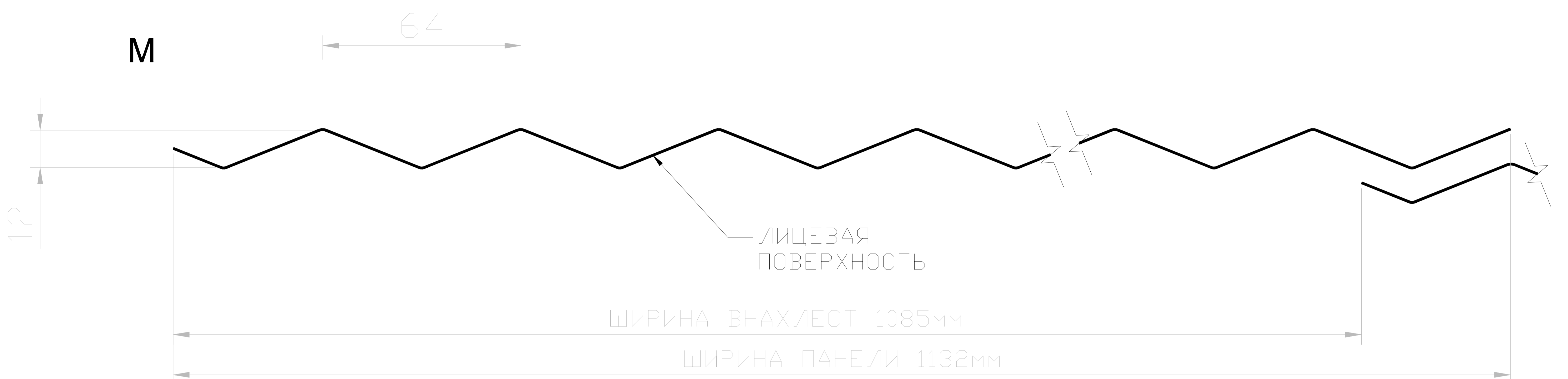
ПРЯМОЙ МОНТАЖ К СТЕНЕ

Вертикальное положение панели ЮНИКС ПЛ Рв 5-8 ВОЛНА (МС) РАДИУС

ПРИНЦИПИАЛЬНАЯ СХЕМА. ИЗОМЕТРИЯ

www.uni-kom.ru производство и внедрение акустических решений

МОНТАЖ ЮНИКС ПЛ Рв 5-8 ВОЛНА (МС) РАДИУС



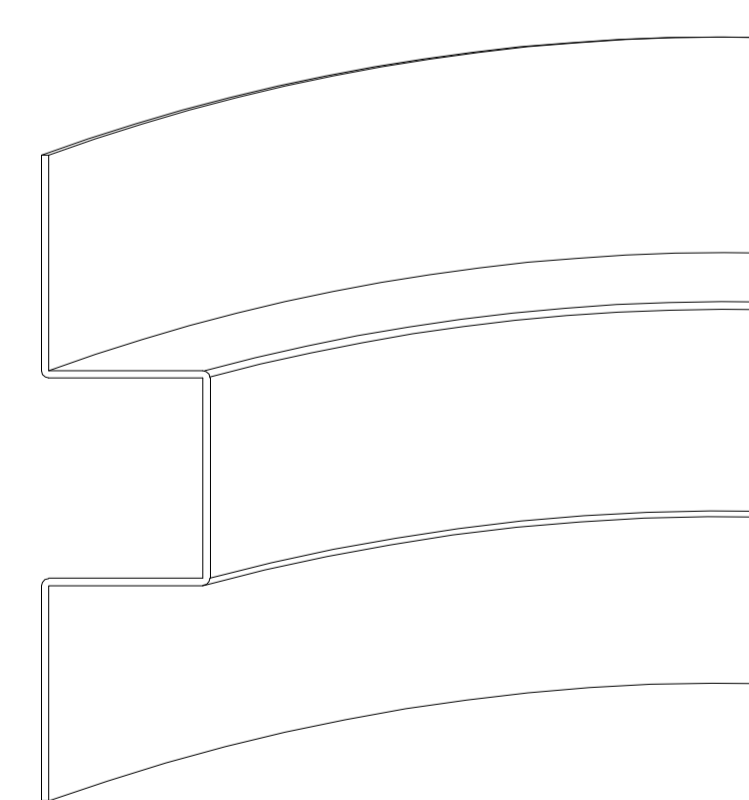
Толщина стали 0,7мм
 Ширина полезной части 1087мм
 Длина панели 1285мм, 2485мм
 Толщина панели 15мм
 Перфорация Рв 5-8, открытая площадь 35%
 Порошковая окраска с двух сторон по RAL Classic
 Точность исполнения габаритных размеров +/- 4мм
 Фактические размеры звукопоглощающей панели
 1194x595мм +/- 2мм



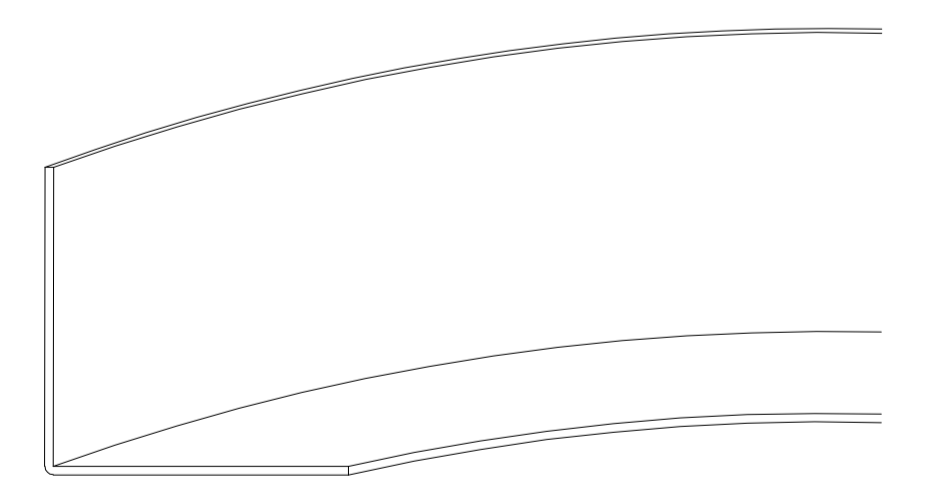
L-Профиль 3П
RAL Classic



Z-Профиль 6П
RAL9005 мат



U-Профиль 5П
RAL9005 мат



Угол 4П
RAL Classic

UNIKS

Design Techno

Российские акустические решения

ПРЯМОЙ МОНТАЖ К СТЕНЕ

Вертикальное положение панели ЮНИКС ПЛ Рв 5-8 ВОЛНА (МС)
РАДИУС

КОМПЛЕКТУЮЩИЕ

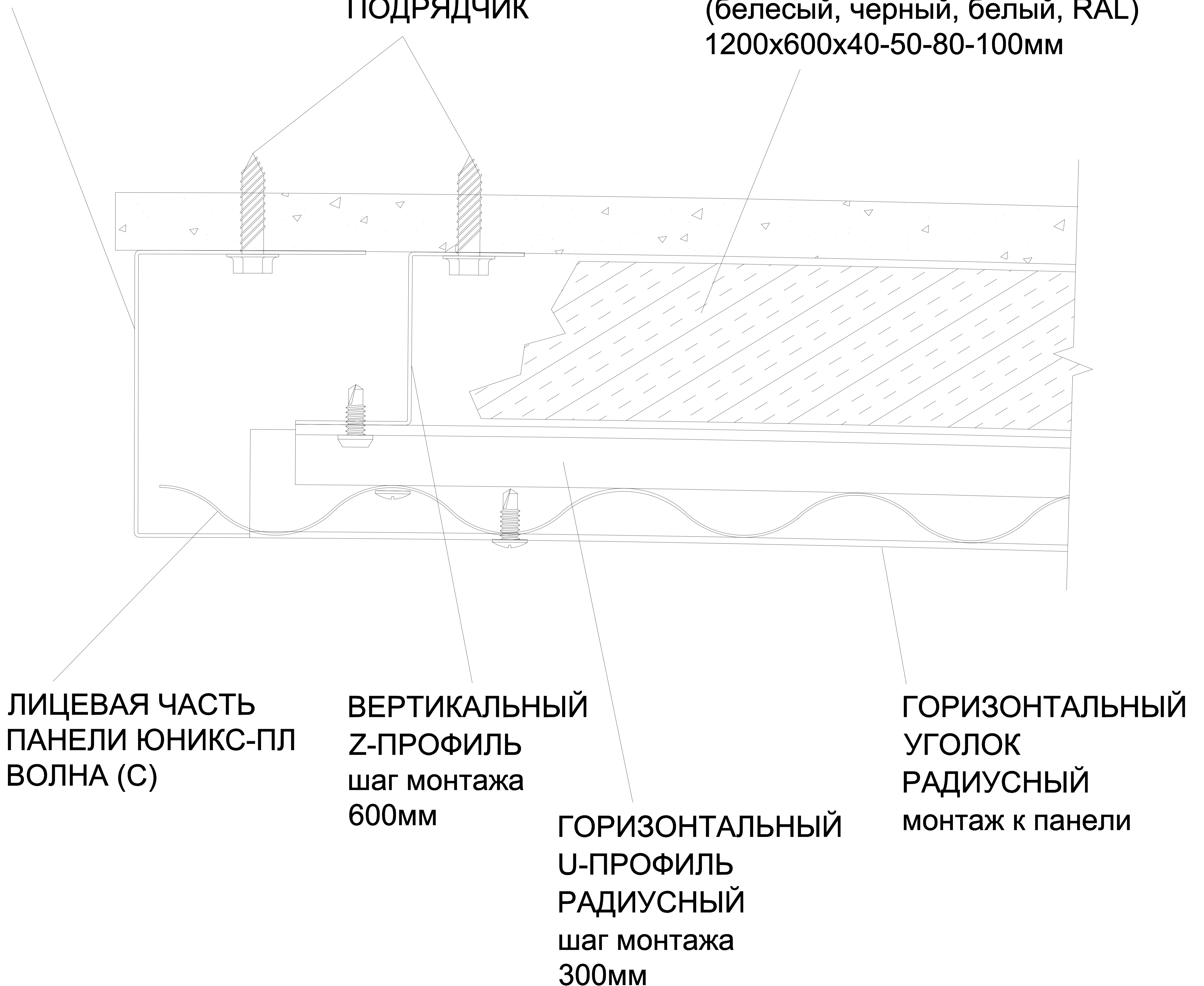
www.uni-kom.ru производство и внедрение акустических решений

МОНТАЖ ЮНИКС ПЛ Рв 5-8 ВОЛНА (МС) РАДИУС

ВЕРТИКАЛЬНЫЙ
L-ПРОФИЛЬ

ТИП КРЕПЕЖА
ОПРЕДЕЛЯЕТ
ПОДРЯДЧИК

ЗВУКОПОГЛОЩАЮЩАЯ ПАНЕЛЬ
ПАЛИТРА-СХ ОНИКС БЮДЖЕТ
(белесый, черный, белый, RAL)
1200x600x40-50-80-100мм



ЛИЦЕВАЯ ЧАСТЬ
ПАНЕЛИ ЮНИКС-ПЛ
ВОЛНА (С)

ВЕРТИКАЛЬНЫЙ
Z-ПРОФИЛЬ
шаг монтажа
600мм

ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ
U-ПРОФИЛЬ
РАДИУСНЫЙ
шаг монтажа
300мм

ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ
УГОЛОК
РАДИУСНЫЙ
монтаж к панели

UNIKS
Design Techno

Российские акустические решения

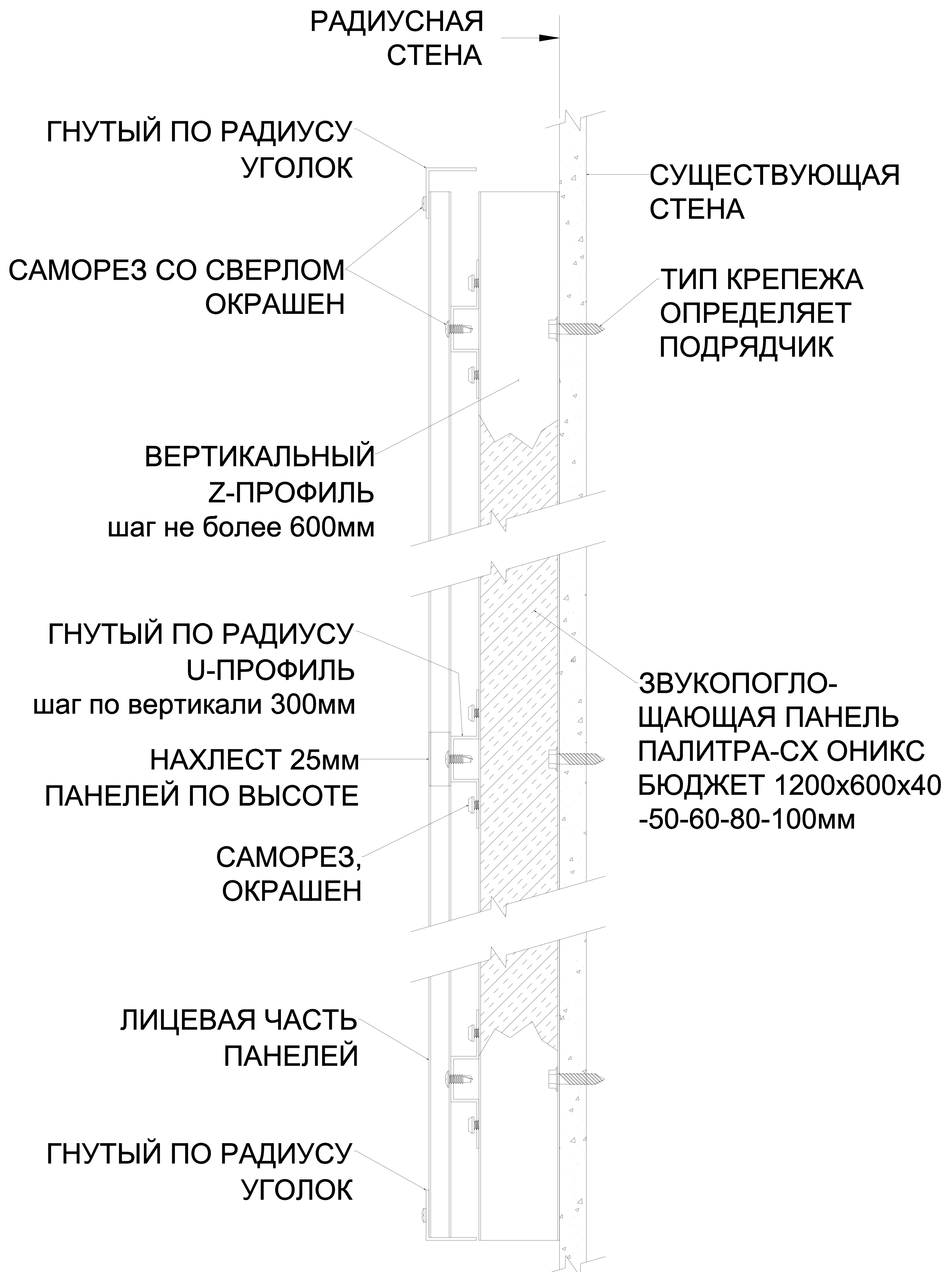
ПРЯМОЙ МОНТАЖ К СТЕНЕ

Вертикальное положение панели ЮНИКС ПЛ Рв 5-8 ВОЛНА (С)
РАДИУС

ВИД СВЕРХУ

www.uni-kom.ru производство и внедрение акустических решений

МОНТАЖ ЮНИКС ПЛ Рв 5-8 ВОЛНА (МС) РАДИУС



UNIKS

Design Techno

Российские акустические решения

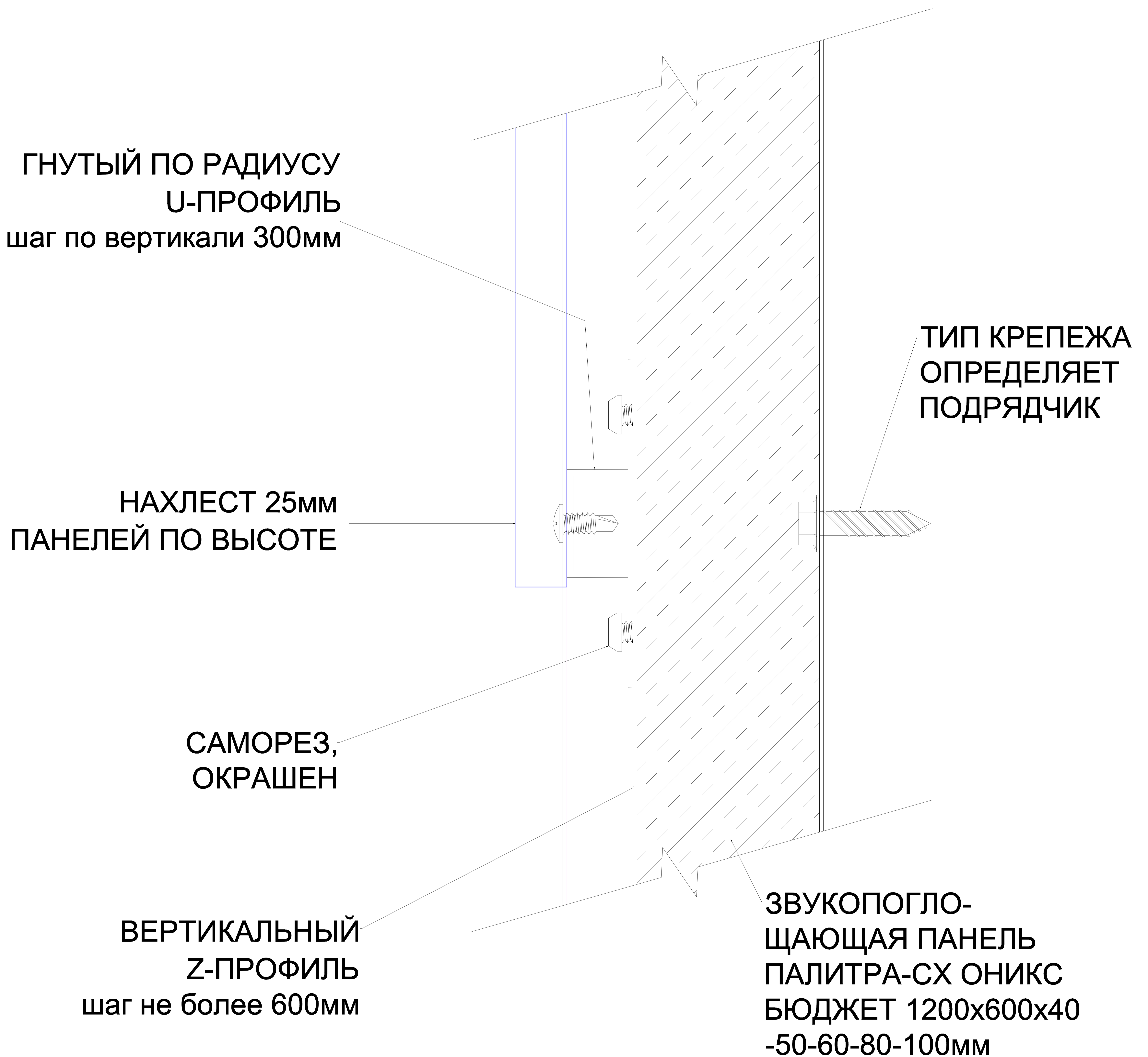
ПРЯМОЙ МОНТАЖ К СТЕНЕ

Вертикальное положение панели ЮНИКС ПЛ Рв 5-8 ВОЛНА (МС)
РАДИУС

ВИД СБОКУ

www.uni-kom.ru производство и внедрение акустических решений

МОНТАЖ ЮНИКС ПЛ Рв 5-8 ВОЛНА (МС) РАДИУС



UNIKS

Design Techno

Российские акустические решения

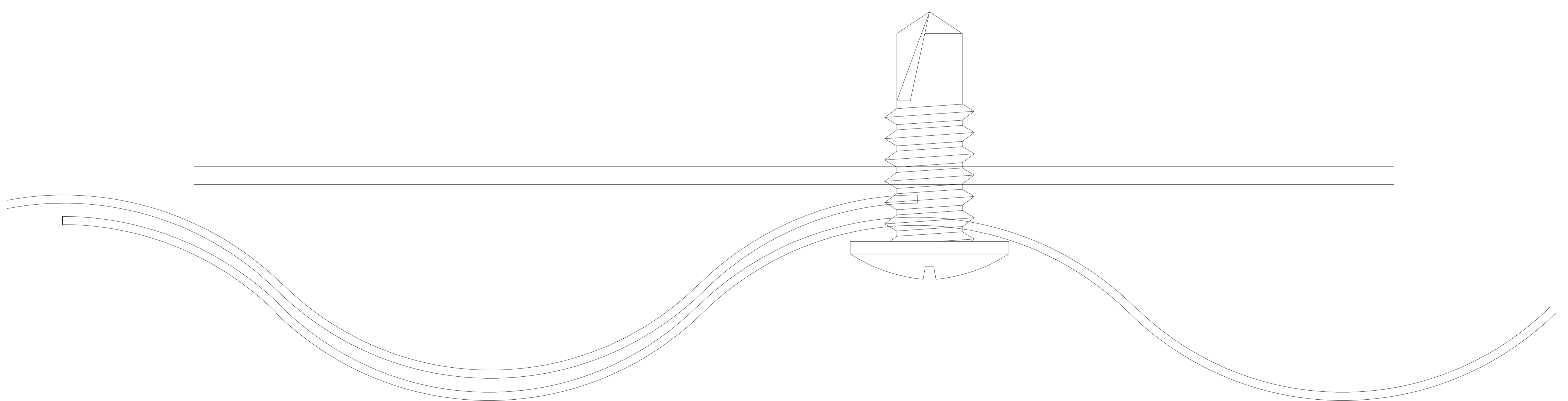
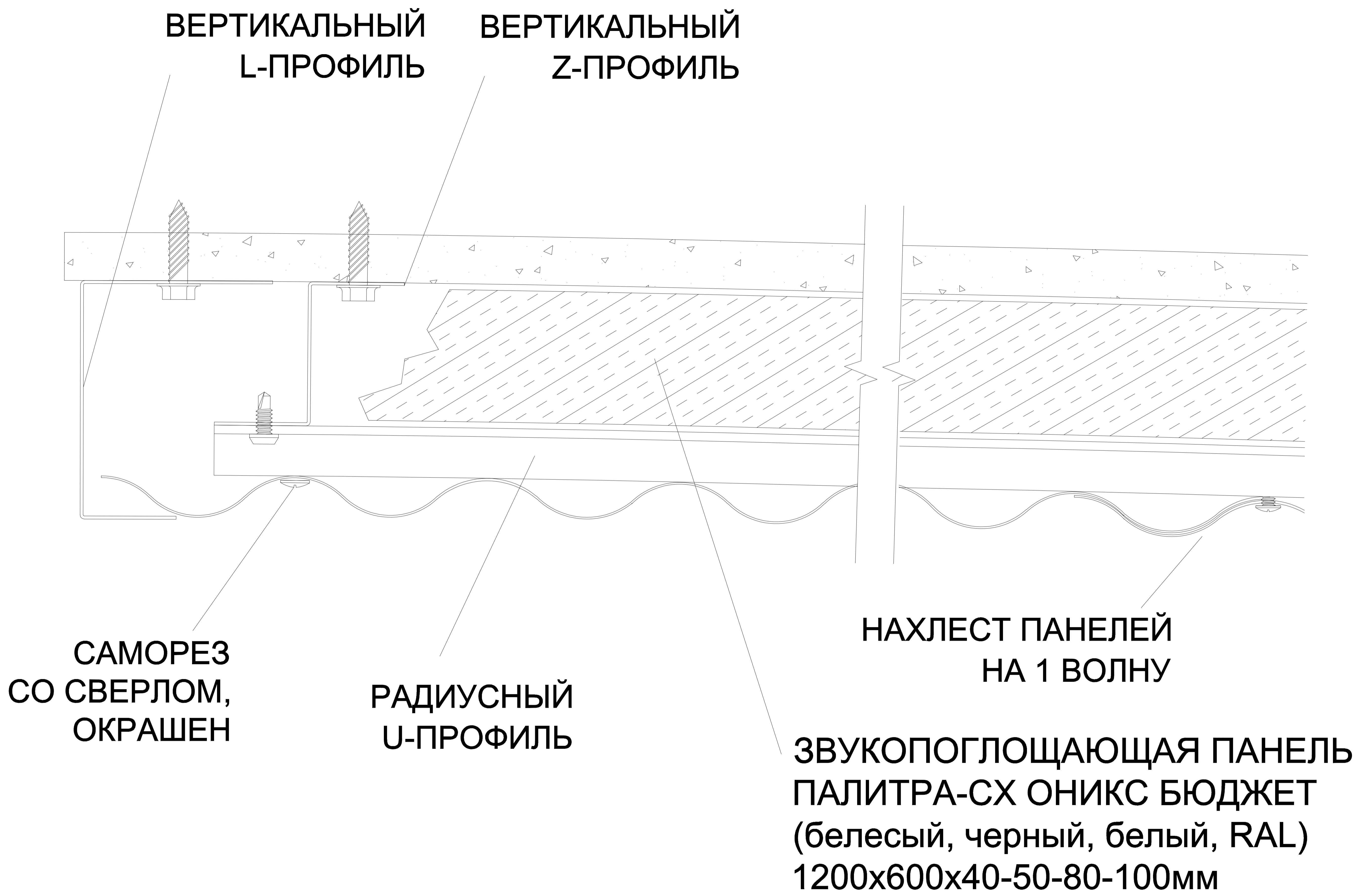
ПРЯМОЙ МОНТАЖ К СТЕНЕ

Вертикальное положение панели ЮНИКС ПЛ Рв 5-8 ВОЛНА (МС)
РАДИУС

СТЫКОВКА ПАНЕЛЕЙ ПО ВЫСОТЕ. ВИД СБОКУ

www.uni-kom.ru производство и внедрение акустических решений

МОНТАЖ ЮНИКС ПЛ Рв 5-8 ВОЛНА (МС) РАДИУС



UNIKS
Design Techno

Российские акустические решения

ПРЯМОЙ МОНТАЖ К СТЕНЕ

Вертикальное положение панели ЮНИКС ПЛ Рв 5-8 ВОЛНА (С) РАДИУС

СТЫКОВКА ПАНЕЛЕЙ ПО ГОРИЗОНТАЛИ. ВИД СВЕРХУ

www.uni-kom.ru производство и внедрение акустических решений