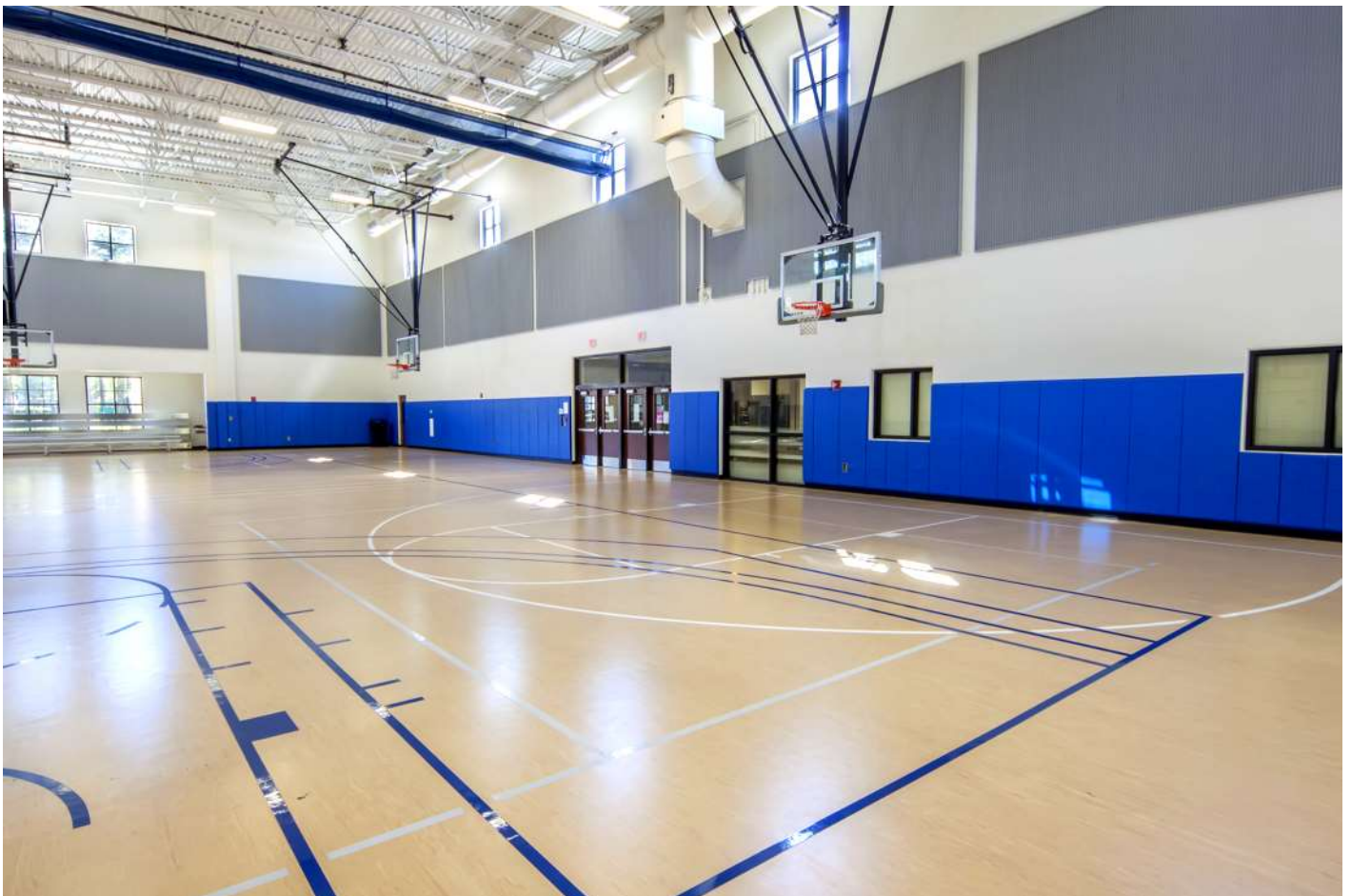


# Вандалостойкие акустические панели ЮНИКС ПЛ-ВОЛНА

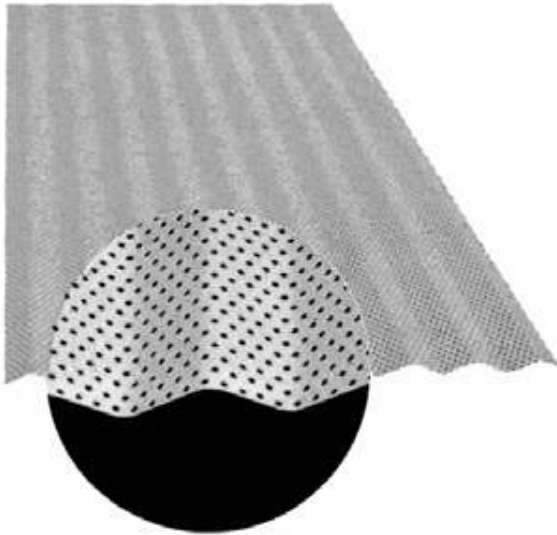
Панели ЮНИКС ПЛ-ВОЛНА предназначены для акустической отделки общественных и специальных помещений, где требуется от акустических панелей экстремальная ударостойкость и максимально эффективное шумоподавление. Эта уникальная для российского рынка разработка на сегодня не имеет аналогов. Эти панели с успехом применимы в спортивных залах (ледовые дворцы, легкоатлетические манежи, спортивные многофункциональные комплексы, бассейны и пр.), аэропортах и ж/д вокзалах, метростанциях, образовательных и культурных учреждениях, конференц-залах, больших открытых пространствах, выставочных центрах, промышленных цехах, промышленных и технических площадках и др.

Отличительной особенностью акустических панелей ЮНИКС ПЛ-ВОЛНА является их акустический дизайн, эффективно рассеивающий звук в высокочастотном диапазоне, высокое шумоподавление во всём диапазоне частот за счет большой перфорированной площади и эффективного звукопоглотителя, экстремальная ударостойкость, практичность и долговечность. Панели из негорючего металла, а значит пожаробезопасны.

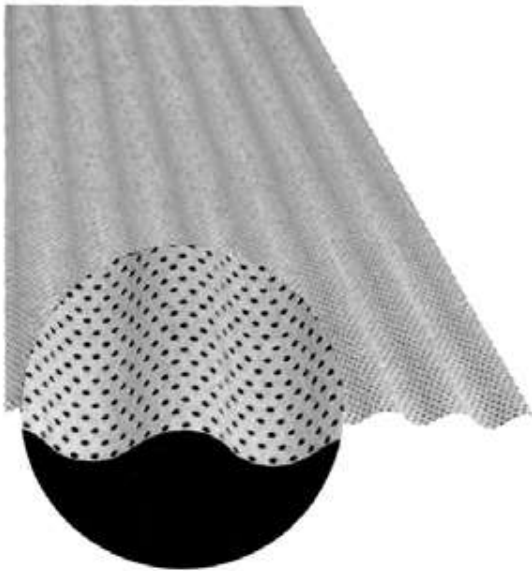
Панели ЮНИКС ПЛ-ВОЛНА воплощают в себе все современные требования к эстетике, экологии, безопасности, максимальному шумоподавлению, экстремальной ударостойкости.



# Характеристики панелей “ЮНИКС Волна”



Панель ЮНИКС ПЛ-Волна Рв 5-8 (М)



Панель ЮНИКС ПЛ-Волна Рв 5-8 (С)

Стандартные размеры панелей:

ВОЛНА-М

1285x1132(1085)x12мм

2485x1132(1085)x12мм

ВОЛНА-С

1285x1160(1088)x15мм

2485x1160(1088)x15мм

Длина панелей может быть изменена в соответствии с требованиями проекта.

Масса:

В стандартной комплектации с профилем и звукопоглотителем Палитра-СХ ОНИКС Бюджет:

40мм -10,5кг/м<sup>2</sup>

50мм -12,0кг/м<sup>2</sup>

80мм -15,0кг/м<sup>2</sup>

100мм -16,5кг/м<sup>2</sup>

Металлическая панель изготавливается из стали толщиной 0,7мм с пробивной сквозной перфорацией, что обеспечивает прохождение звука в акустический поглотитель. Звукопоглотитель защищен тонкой акустической мембраной черного, белого и др. Цветов.

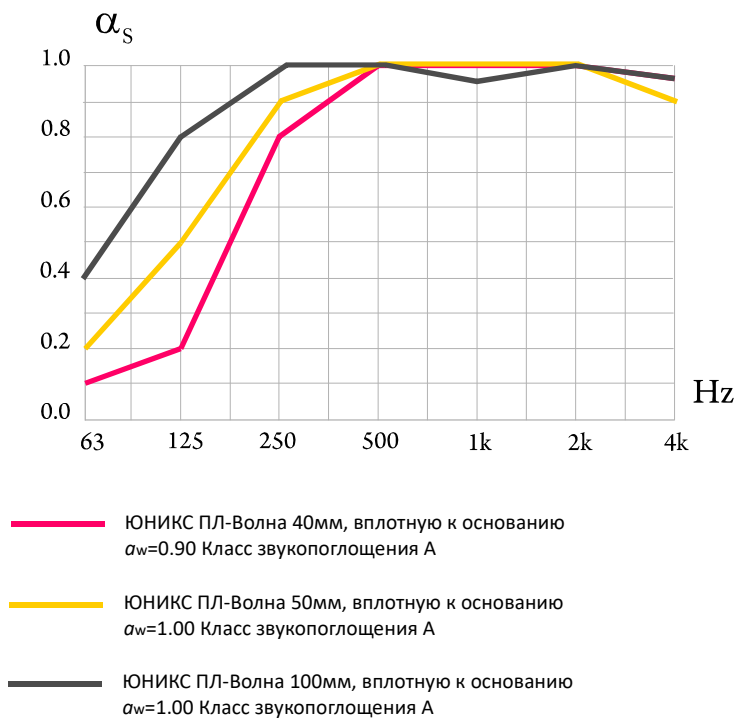
Перфорация Рв 5-8: диаметр отверстия 5,0мм, между центрами отверстий 8,0мм, отверстия образуют равносторонний треугольник, 35% открытой площади.

Панели окрашиваются порошковым методом в цвета RAL, что гарантирует длительную эксплуатацию. Неокрашенные панели из стали (в т.ч. нержавеющей) относятся к классу НГ.

Преимущества:

- Звукопоглощение: Класс А
- Огнестойкость: с окраской КМ1
- Долговечность и вандалостойкость
- Монтаж по радиусу
- Уникальный дизайн
- Окраска по RAL Classic
- Российское производство

# Свойства акустических панелей “ЮНИКС Волна”



## Акустические характеристики

Благодаря сочетанию формы и перфорированной поверхности панелей достигается высокое звукопоглощение в широком диапазоне частот звуковых волн, в том числе на низких частотах.

Стандартная перфорация панелей с открытой площадью 35% для эффективного поглощения. На графиках коэффициентов звукопоглощения представлены стандартные панели с перфорацией, которые помогут специалистам подобрать правильное решение для разных акустических задач. Улучшению акустических характеристик способствует волнообразная форма панелей, которая эффективно рассеивает и поглощает звук на высоких частотах, улучшает разборчивость речи.

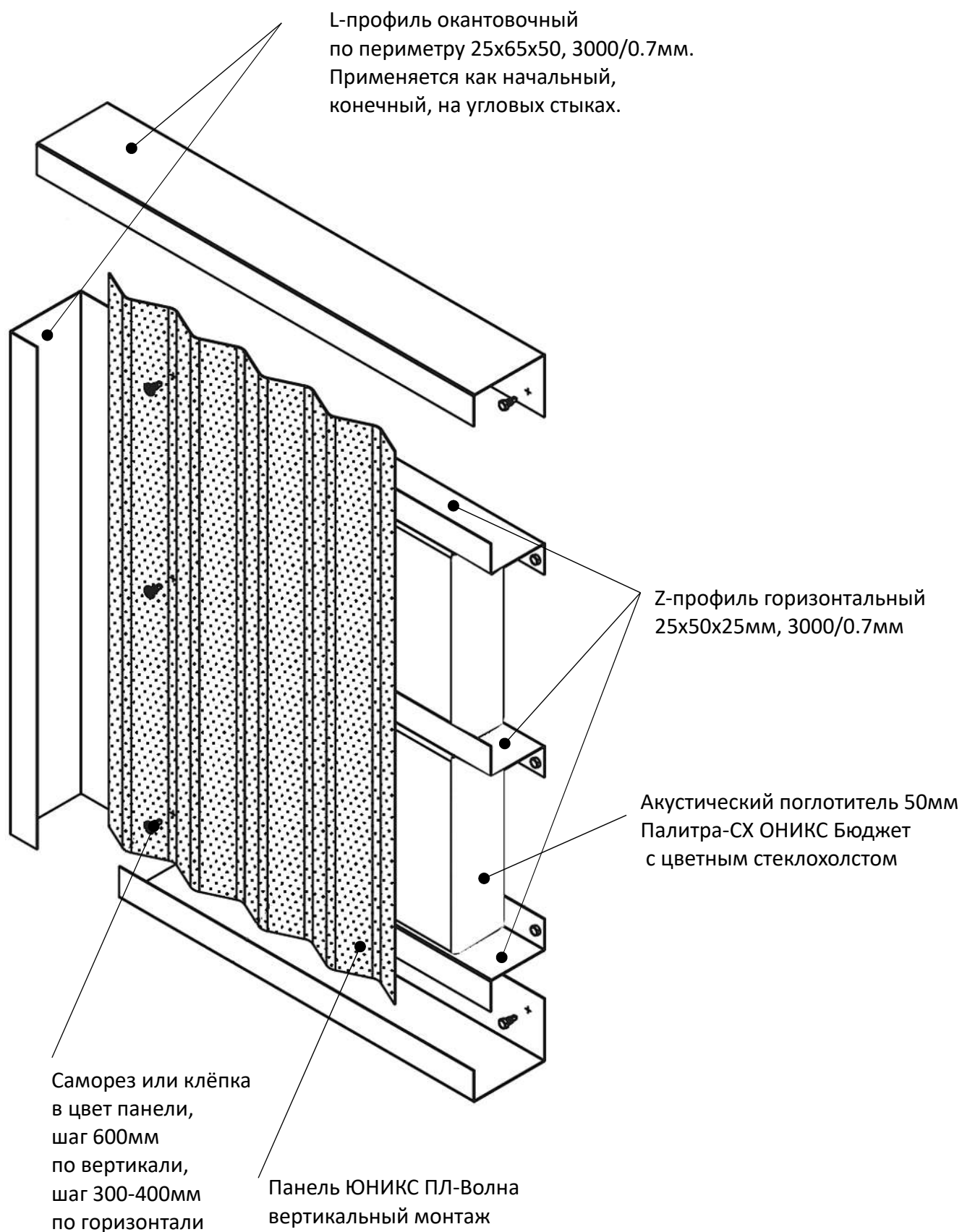
## Гигиена

Панель не поддерживает развитие вредных бактерий и плесени; не течет и не плавится, не источает вредных паров и токсичных газов при пожаре. Это безопасный материал.

## Очистка

Поверхность панели можно очистить пылесосом с мягкой щеткой-насадкой. Также можно применять влажную и мокрую уборку.

# Монтаж панелей “ЮНИКС Волна”



# Монтаж потолка “ЮНИКС Волна”

