

САУНДЛАЙН-ПГП СУПЕР

Звукоизолирующая панель

ТУ 23.62.10-032-28789041-2021

ТУ 5742-009-85778346-2016
(Республика Беларусь)

Панели Саундлайн-ПГП Супер применяются для увеличения звукоизоляции межкомнатных перегородок из пазогребневых гипсовых плит и газобетона толщиной не более 100 мм. Панели без зазора и каркаса монтируются на перегородки с любой из сторон при помощи универсальных саморезов или дюбель-шурупов.



СОСТАВ

- гипсоволокнистый пазогребневый элемент (толщина 20 мм)
- многослойный стеклохолст (толщина 4 мм)
- компенсирующие шайбы (диаметр 24 мм)



ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

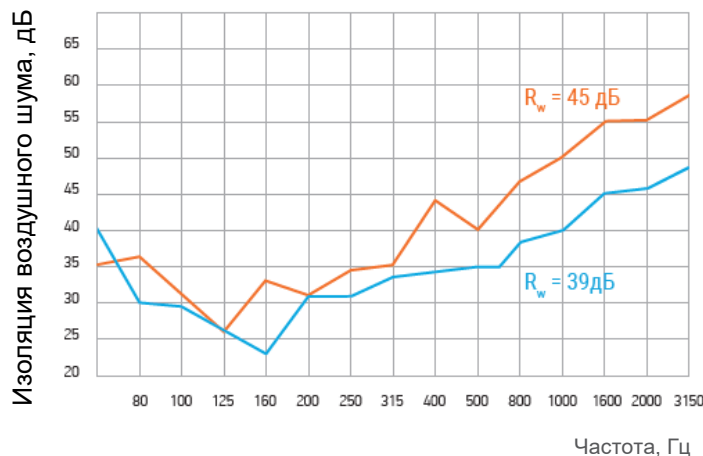
- малая толщина панели - всего $23 \pm 2,0$ мм
- дополнительная звукоизоляция перегородки - до 10 дБ
- очень простой монтаж - не требуется применение упругих прокладок и герметиков.



АКУСТИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Изоляция воздушного шума

Акустические испытания выполнены лабораторией акустических измерений НИИСФ РААСН г. Москва. Протокол испытаний № 2015/229/01 от 19.01.2016г. Протокол испытаний № 2015/229/02 от 19.01.2016г.



- Изоляция воздушного шума стен из пустотелых пазогребневых плит толщиной 80 мм, обшитой панелями Саундлайн-ПГП Супер
- Изоляция воздушного шума стен из пустотелых пазогребневых плит толщиной 80 мм

ЗВУКОИЗОЛЯЦИЯ

САУНДЛАЙН-ПГП СУПЕР

Звукоизолирующая панель

ТУ 23.62.10-032-28789041-2021



ФИЗИКО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- поверхностная плотность: $24,3 \text{ кг/м}^2 \pm 5\%$
- индекс дополнительной изоляции воздушного шума, ΔR_w 6-10 дБ
- длина – $1200 \pm 4,0 \text{ мм}$
- ширина – $600 \pm 3,0 \text{ мм}$
- толщина - $23 \pm 2,0 \text{ мм}$
- масса одной панели - $17,5 \text{ кг} \pm 5\%$



МОНТАЖ

Панели САУНДЛАЙН-ПГП Супер монтируется в строгом соответствии с инструкцией по монтажу, приведенной в Альбоме инженерных решений «Звукоизолирующие конструкции» ASP-601-0921.

Он доступен в виде альбома, а также в электронном виде на сайте acoustic.ru в разделе «База знаний».



ПОЖАРОБЕЗОПАСНОСТЬ

- группа горючести – Г1
 - группа воспламеняемости – В1
 - группа токсичности продуктов горения – Т1
 - группа дымообразующей способности – Д1
- (пожарная декларация № Д- RU.PA01.B.02386/21).



ЭКОЛОГИЧНОСТЬ

Материал соответствует единым СанЭиГ требованиям к товарам подлежащим сан.-эпид. Надзору (экспертное заключение №771 выдано Центром гигиены и эпидемиологии Смоленской области).