

Panacoustic SPS 55

звукоізоляційна панель
третього покоління



Застосовується у складі системи зі спеціалізованими звукоізоляційними гіпсокартонними листами при будівництві та реконструкції будівель для збільшення звукоізоляції одношарових будівельних конструкцій: гіпсових, цегляних та бетонних стін, перегородок, а також залізобетонних перекриттів в житлових та громадських будівлях для додаткової ізоляції житлових приміщень, офісів та технічних приміщень.

Ефективний робочий діапазон системи від 100 Гц.



СКЛАД

Панель Panacoustic SPS 55 являє собою комбінацію пазогребневих ГВЛБ 20 мм та скловолокнистої плити 20 мм. Кожна панель містить вісім віброізолюючих вузлів кріплення, забезпечених опорами з матеріалу Sylomer®, за допомогою яких вона монтується до стін або перекриттів.



РОЗМІРИ ТА УПАКОВКА

- довжина панелі: 1200 мм
- ширина панелі: 600 мм
- товщина панелі: 42,5 мм
- товщина системи: 55 мм
- вага панелі: 19 кг



ГАЛУЗЬ ЗАСТОСУВАННЯ

Панелі Panacoustic SPS 55 застосовуються в звукоізолюючих конструкціях. Монтуються відповідно до альбому інженерних рішень «Звукоізолюючі конструкції» ASP-501-0118.



СЕРТИФІКАТИ

Матеріал має державний гігієнічний сертифікат та акустичний протокол (56/К-18).



ЕКОЛОГІЧНІСТЬ

Матеріал відповідає висновку державної санітарно-епідеміологічної експертизи №602-123-20-1/21537.



ФІЗИЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

поверхнева щільність системи	36 кг/м ²
водопоглинання лицьової сторони	1 кг/м ²



ПОЖЕЖОБЕЗПЕКА

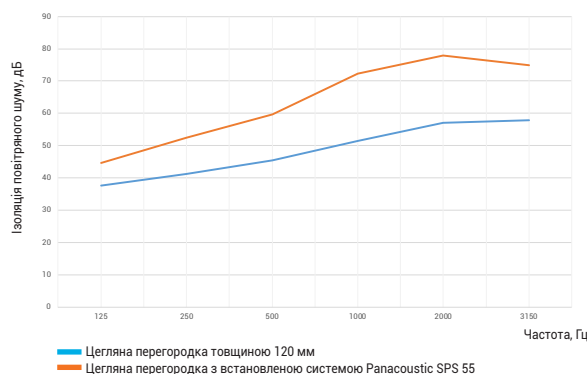
Клас пожежної безпеки - Г1
не підтримує горіння.



АКУСТИЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Ізоляція повітряного шуму

Акустичні випробування виконані лабораторією акустики ДП НДІБК.
Протокол випробувань №2015 / 160



Індекс додаткової ізоляції
повітряного шуму, ΔR_w

11-13 дБ