

Panacoustic SPS 37

ультратонка звукоізолююча панельна система для міжквартирних стін із пінобетону



Panacoustic SPS 37 - ультратонка система для додаткової звукоізоляції міжквартирних стін із піно- та газобетонних блоків, а також гіпсових пазогребневих плит.

Система розроблена для житлових приміщень, де важливо зберегти кожен сантиметр корисної площі.

При загальній товщині всього 37,5 мм конструкція суттєво збільшує звукоізоляцію міжквартирних стін з пінобетону товщиною 200 мм, дозволяючи із запасом забезпечити нормативні значення.

Panacoustic SPS 37 ефективна щодо більшості побутових шумів середньої інтенсивності, типових для багатоквартирних будинків: розмови сусідів, дитячий плач, гавкіт собак, шум від роботи побутової техніки. Не застосовується на перекриттях.



СКЛАД

Звукоізолююча панельна система Panacoustic SPS 37 складається з сендвіч-панелей товщиною 25 мм та спеціальних фінішних гіпсокартонних листів NIDA CİSNA 12,5 мм, віброізоляційної стрічки Вібростек-М та нейтрального силіконового герметика Panacoustic VS.

Сендвіч-панель Panacoustic SPS 37 це комбінація пазогребневих ГВЛВ 20 мм і пружного багатoshарового склопівніку 4 мм.

Кожна сендвіч-панель має вісім віброізолюючих вузлів кріплення нового покоління VIBRID з опорами із еластомеру Sylodyn®, за допомогою яких панель монтується до стін.

VIBRID - гібридна комбінація двох типів віброізолюючих матеріалів: поліуретанової втулки та віброакустичного силіконового герметика Panacoustic VS.

У комплект поставки сендвіч-панелей входять всі необхідні елементи кріплення.



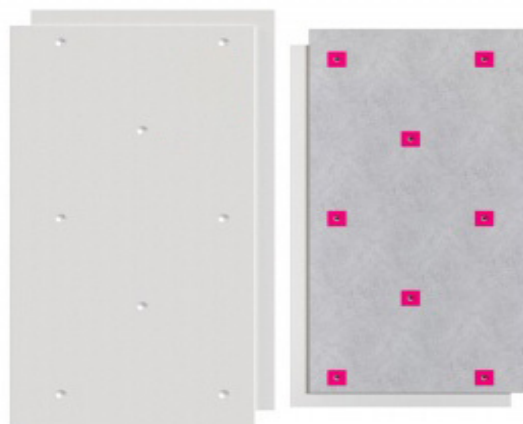
ВІДМІННІ ОСОБЛИВОСТІ

- Найтонша сендвіч-панель із сімейства Panacoustic SPS – всього 25 мм;
- Висока ефективність при мінімальній товщині – індекс додаткової ізоляції повітряного шуму 11дБ;
- Запатентовані віброізолюючі вузли нового покоління VIBRID забезпечують підвищену конструкційну міцність та акустичну ефективність;
- Віброізолюючі опори з еластомеру, з покращеними динамічними властивостями;
- Звукопоглинаючий шар сендвіч-панелі – пружна акустична склопівнь;
- Безкаркасне кріплення до поверхні для простого та швидкого монтажу.



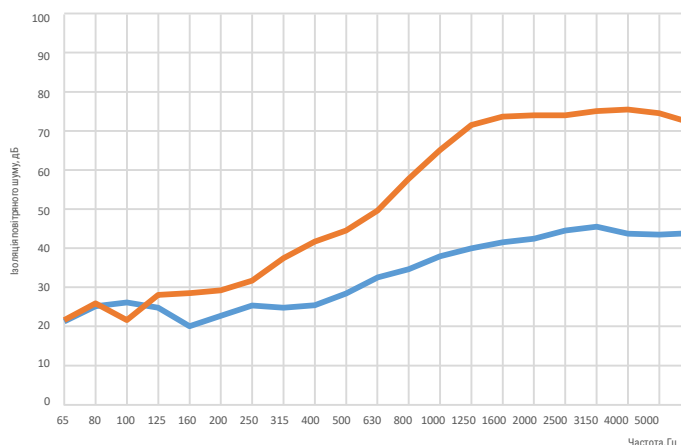
ФІЗИЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Робочий розмір (без площі гребенів) панелей: 1200 x 600 мм
- Товщина сендвіч-панелі: 25 мм
- Товщина системи з фінішним листом ГКЛ: 37,5 мм
- Вага панелі: 19,5 кг
- Поверхнева щільність системи: 36,5 кг/м²



АКУСТИЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Ізоляція повітряного шуму



- Перегородка із газосилікатних блоків D600 товщиною 200 мм $R_w = 44$ дБ
- Перегородка із газосилікатних блоків D600 товщиною 200 мм зі змонтованою на ній системою Panacoustic SPS 37 $R_w = 55$ дБ

Індекс додаткової ізоляції повітряного шуму, ΔR_w

11дБ



УПАКОВКА ТА ЗБЕРІГАННЯ

Панелі повинні зберігатися у заводській упаковці у сухих закритих приміщеннях, що унеможливають попадання на них атмосферних опадів. Панелі укладаються на дерев'яні піддони, дошки чи інші підкладкові матеріали без провисання.

Розмір палети 1900*1300*900мм.

У 1 палеті 90 шт. сендвіч-панелей (3 стопки по 30 шт.)