



Державний науково-дослідний інститут
будівельних конструкцій (НДІБК)
03680, м. Київ-37, вул.І.Клименка,5/2



2Т167

Рівень документа

ПРОТОКОЛ ВИПРОБУВАНЬ

Позначення

ПРВ-217-0024.08-108.08

Стор. 1
Всього 6

Дата
23.09.08



ЗАТВЕРДЖУЮ

Завідувач випробувального відділу
будівельної фізики та
ресурсозбереження, канд.техн.наук
ст. наук. співроб.

.....Фаренюк Г.Г.

23 вересня 2008 р.

ПРОТОКОЛ № 108 к/08

**лабораторних випробувань ізоляції повітряного шуму перегородкою
із блоків з автоклавного ніздрюватого бетону товщиною 100мм
виробництва Обухівського заводу пористих виробів
(перегородка по схемі: 100-75мінвата-100)**

Виконавець: Випробувальний відділ будівельної фізики та ресурсозбереження
Державного науково-дослідного інституту будівельних конструкцій
Атестат акредитації №2Т167, виданий 24 вересня 2007 р.
Національним Агентством з акредитації України

Адреса: 03680, м.Київ-37, вул. І.Клименка, 5/2

Замовник: ТОВ «АЕРОК»

Адреса: 02140, м Київ, пр-т. Бажана, 12

Київ-2008



Найменування та номер документа: ПРОТОКОЛ № 108к/08
лабораторних випробувань ізоляції повітряного шуму перегородкою
(100-75мінвата-100) із блоків з автоклавного ніздрюватого бетону
виробництва Обухівського заводу пористих виробів

Позначення
ПРВ-217-0024.08-108.08

Стор. 6
Всього 6

Дата
23.09.08

Висновок

За результатами лабораторних випробувань встановлено: перегородка що складається із двох шарів (товщиною по 100 мм кожний), виконаних із блоків ніздрюватого автоклавного бетону марки D 600 (виробництва Обухівського заводу пористих виробів), і проміжком між ними шириною 75 мм, заповненим мінеральною ватою густиною 60 кг/м^3 , забезпечує величину індексу ізоляції повітряного шуму

$$R_w = 50 \text{ дБ.}$$

Старший науковий співробітник

Осипчук Л.М.

Молодший науковий співробітник

Зашець В.П.

Протокол випробувань стосується тільки зразків, підданих випробуванням.
Цей протокол не можна повністю або частково відтворювати, тиражувати й розповсюджувати.
Протокол складається з шести сторінок.