

# Vibrofix CD

# Vibrofix

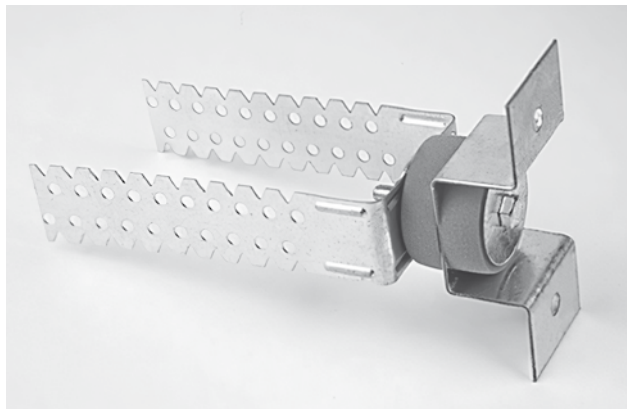
## ЗВУКОІЗОЛЯЦІЙНЕ СТИНОВЕ КРІПЛЕННЯ

Кріплення Vibrofix CD використовуються для монтажу високоефективних звукоізоляційних каркасних облицювань у приміщеннях, до яких пред'являються підвищені вимоги щодо захисту від шуму (особливо на низьких частотах):

- ▶ студії звукозапису
- ▶ кінотеатри
- ▶ кімнати переговорів
- ▶ вентиляційні камери
- ▶ трансформаторні підстанції

Кріплення Vibrofix CD виготовлені із міцної оцинкованої сталі завтовшки 1,5 мм. В якості пружного елемента застосовується поліуретановий еластомер, спеціально розроблений для вирішення завдань у галузі віброзахисту. Для зручності монтажу кріплення комплектується П-подібним кронштейном із гальванізованої сталі завтовшки 0,9 мм.

- ▶ запатентована система кріплення (патент No 47822 UA)
- ▶ попереднє стиснення пружного елемента — 145 Н
- ▶ ефективна акустична розв'язка з будівельними конструкціями
- ▶ підвищена звукоізоляція в низькочастотному діапазоні
- ▶ повна сумісність із профільною системою KNAUF



Vibrofix CD

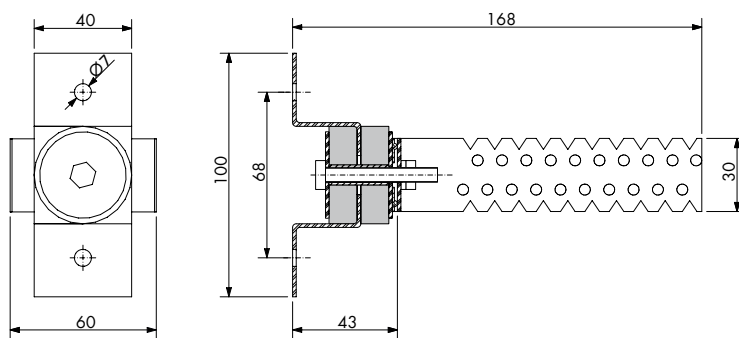
### Технічні характеристики

Найменування кріплення	Навантаження на кріплення*, кг	Мінімальна резонансна частота, Гц	Примітка
Vibrofix CD	20...30	8	компонується П-подібним кронштейном

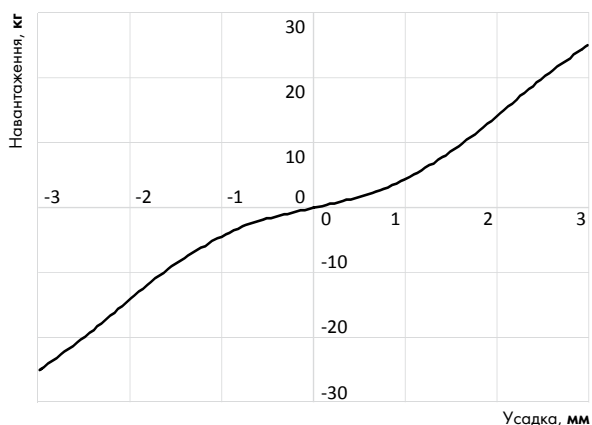
\* маса облицювання/кріплення

### Vibrofix CD

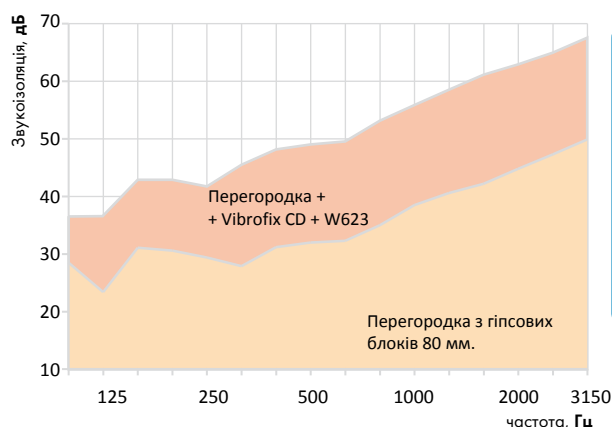
розміри, мм



### Деформація пружного елемента в залежності від навантаження на стиснення/розтягування



### Звукоізоляція перегородки з гіпсових блоків (повітряний шум):



Монтаж облицювання з ГКЛ за допомогою кріплень Vibrofix CD дозволяє збільшити звукоізоляцію стіни на величину до **19 дБ**