

Универсальное звукоизоляционное крепление

Vibrofix®

Универсальные звукоизоляционные крепления Vibrofix Protector Extra предназначены для монтажа подвесных потолков, каркасных облицовок стен, звукопоглощающих конструкций.

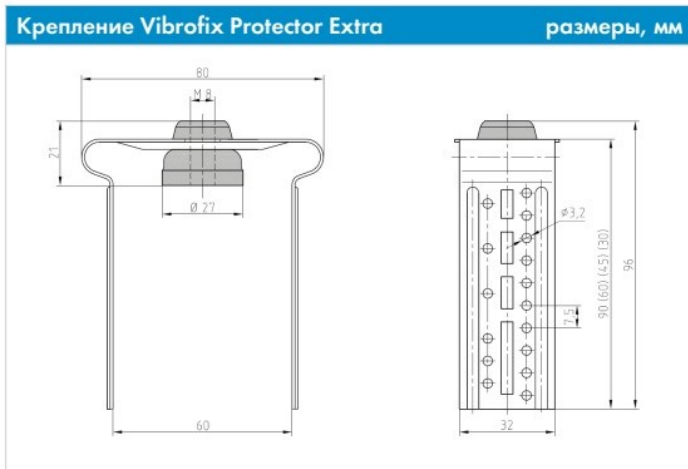
Vibrofix Protector Extra представляет собой металлический П-образный кронштейн с интегрированным упругим элементом тороидальной формы из виброизоляционного эластомера. П-образный кронштейн изготовлен из прочной оцинкованной стали толщиной 0,9 мм.

Конструктивно выполненные пружинные элементы позволяют увеличить акустическую эффективность креплений на низких частотах на 2-4 дБ по сравнению со стандартным П-образным подвесом Vibrofix Protector.

Конструкция крепления полностью совместима с профильной системой Кнауф и позволяет выполнять облицовки стен на основе профилей Кнауф CD с минимальной глубиной каркаса до 35 мм.



Крепление Vibrofix Protector Extra



Монтаж

При монтаже гипсокартонных облицовок KNAUF с помощью креплений Vibrofix Protector Extra расстояние между креплениями выбирается согласно альбому KNAUF Серия 1.073.9-2.00. и детальному листу «Звукоизоляционные системы KNAUF».

Максимальная нагрузка на крепление не должна превышать 25 кг.

Монтаж креплений Vibrofix Protector Extra на стены выполняется с помощью пластиковых дюбелей, а на потолок с помощью металлических анкеров диаметром 8 мм.

Для увеличения звукоизолирующей способности гипсокартонных облицовок стен или подвесных потолков внутреннее пространство каркасов рекомендуется заполнять акустической минеральной ватой AcousticWool Sonet.

Во избежание косвенных путей передачи шума элементы каркаса и гипсокартонные листы должны примыкать к стенам и перекрытиям через упругие прокладки.

Звукоизоляция гипсокартонной облицовки Кнауф W623, смонтированной с помощью крепления Vibrofix Protector Extra

Монтаж ГКЛ облицовки с помощью креплений Vibrofix Protector Extra позволяет увеличить звукоизоляцию стены на величину до **16 дБ**

