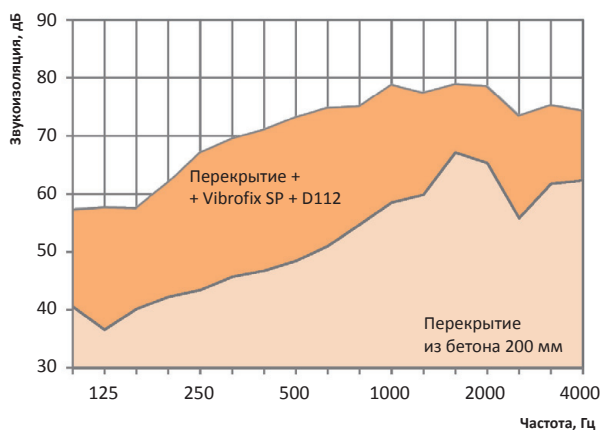


График зависимости усадки от нагрузки



Звукоизоляция межэтажного перекрытия (воздушный шум)

Монтаж подвесного потолка KNAUF с помощью креплений Vibrofix SP позволяет увеличить звукоизоляцию перекрытия на величину до **25 дБ**

### Монтаж

При монтаже подвесного потолка KNAUF с помощью звукоизоляционных креплений Vibrofix SP расстояние между подвесами выбирается согласно альбому KNAUF [Серия 1.045.9-2.00](#) и детальному листу «[Звукоизоляционные системы KNAUF](#)». При этом для эффективной звукоизоляции нагрузка на каждое крепление не должна выходить за диапазон рабочих нагрузок, указанный таблице.

К перекрытию потолка крепления Vibrofix SP монтируются с помощью металлических анкеров. Каркас подвесного потолка закрепляется с помощью П-образных кронштейнов или регулируемых подвесов на спицах.

Для увеличения звукоизолирующей способности подвесного потолка каркас рекомендуется заполнять акустической минеральной ватой AcousticWool®. Во избежание косвенных путей передачи шума элементы каркаса и гипсокартонные листы должны примыкать к боковым поверхностям стен через упругие прокладки.



Крепление Vibrofix SP с регулируемым подвесом на спице