

ПОЧУВСТВУЙ
РАЗНИЦУ

ЭЛЕКТРОМОНТАЖ В ЗВУКОИЗОЛЯЦИОННЫХ СТЕНАХ



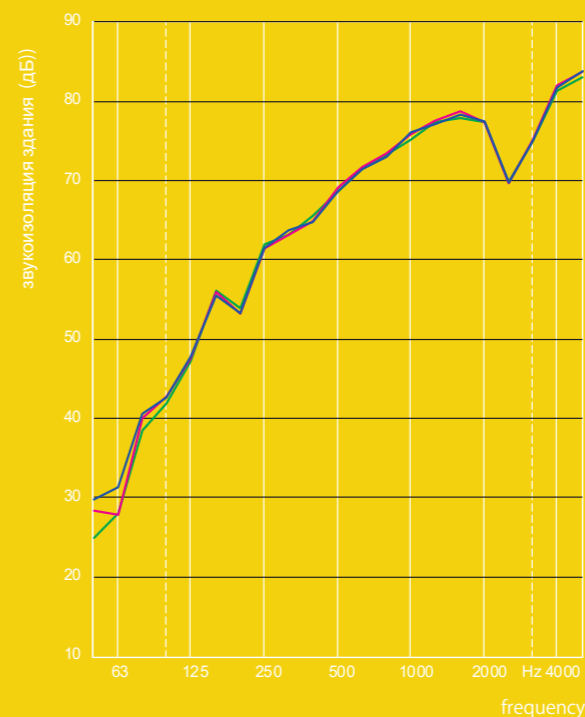
69 дБ

Мы живём в среде, в которой подвергаемся различным воздействиям на наше здоровье. Шум - одно из них. Шум - это любой нежелательный звук, такой как уличное движение, громкая музыка, а также обычная речь. Поэтому сегодня в жилищном строительстве, и не только там, производители строительных материалов, дизайнеры и другие имеют дело с акустикой. Сегодня уже существует распространённое решение стен, которые имеют определённое акустическое ослабление, подтверждённое методическими измерениями в специализированных лабораториях. Но Вы должны понимать, что любое нарушение установленных звуконепроницаемых стен может повлиять на общий результат необходимой звукоизоляции.

Компания KOPOS KOLÍN a.s. - чешский производитель электромонтажных материалов, который также занимается этим вопросом. В ассортименте продукции Вы можете найти монтажные коробки, которые не нарушают звукоизоляцию строительных конструкций. Это группа огнестойких коробок для полых стен, которые имеют идеально герметизирующие мембранные вводы для кабелей и монтажных труб.



ПУСТЬ ВАС НЕ БЕСПОКОЯТ ВО ВРЕМЯ ВАШЕГО ВЫСТУПЛЕНИЯ



- звукопроницаемая опорная стена без электропроводки (69 дБ)
- звукопроницаемая опорная стена со встроенными коробками KOPOS, оснащёнными устройствами (69 дБ)
- звукопроницаемая опорная стена со встроенными коробками KOPOS с крышками (69 дБ)

ДЛЯ ВАШИХ ЗДАНИЙ ТОЛЬКО САМОЕ ЛУЧШЕЕ!

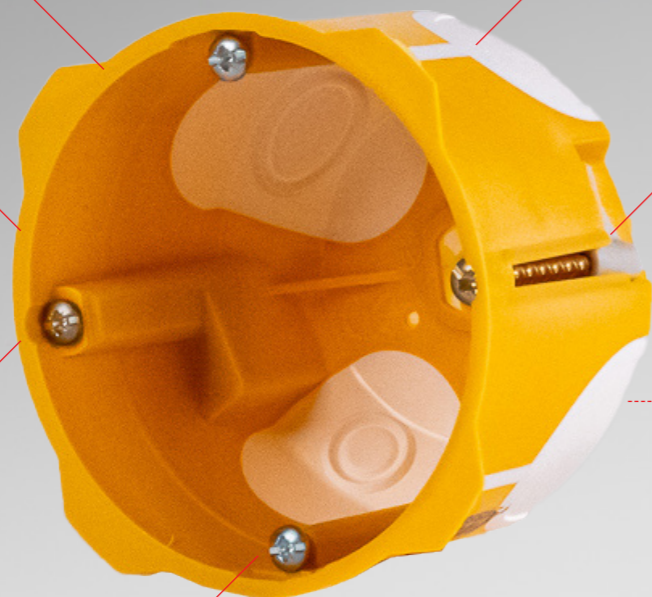
ПРЕИМУЩЕСТВА НАШИХ ЗВУКОИЗОЛЯЦИОННЫХ
КОРОБОК С ДВОЙНЫМ ЛИТЬЕМ ДЛЯ ПОЛЫХ СТЕН

ПОДХОДИТ ДЛЯ
ЗВУКОИЗОЛЯЦИИ СТЕН С
ШУМОПОДАВЛЕНИЕМ ДО 69 дБ

КОРПУС КОРОБКИ,
ПРЕПЯТСТВУЮЩИЙ
ПРОХОЖДЕНИЮ ЗВУКА

КРЕПЕЖНЫЕ ВИНТЫ
ДЛЯ УСТАНОВКИ КОРОБОК
В ПОЛУЮ СТЕНУ

ВИНТЫ СПРЯТАНЫ ПОД
КРАЕМ



ЗВУКОНЕПРОНИЦАЕМЫЕ
ВХОДНЫЕ ОТВЕРСТИЯ С ГИБКОЙ
МЕМБРАНОЙ

ПЛАСТИКОВЫЕ
МОНТАЖНЫЕ НОЖКИ С
ДОБАВЛЕНИЕМ СТЕК-
ЛОВОЛОКНА

МНОЖЕСТВО
ВАРИАНТОВ



БУДЬТЕ СПОКОЙНЫ

Защита помещений от шума - один из основных столпов качественного жилья. При строительстве здания необходимо продумывать детали, которые часто оказывают существенное влияние на общий результат. Недостаточно просто использовать качественные строительные материалы, но также нужно подумать об их взаимном соединении, чтобы предотвратить появление вторичных звуковых волн.

Вторичные звуковые волны также могут возникать из-за неправильной проводки, поэтому компания КОПОС в своей продукции уделяет особое внимание и этой теме. Конструкция и используемые материалы монтажных коробок КОПОС являются гарантией того, что их использование не повлияет на звукоизоляцию жилья и межквартирных стен.



ТРЕБОВАНИЯ СТАНДАРТОВ

СТАНДАРТЫ ПОСВЯЩЕННЫЕ АКУСТИКЕ СТЕН

ČSN 73 0532 - Защита от шума в зданиях и оценка акустических свойств строительных конструкций и изделий. Настоящий стандарт устанавливает требования к звукоизоляции разделительных конструкций между помещениями в зданиях и к звукоизоляции ограждающих конструкций зданий, включая окна и двери. Он устанавливает требования, критерии - числовое значение минимально желаемого ослабления в дБ для данных сред, таких как комнаты в квартирах, гостиницах, больницах, школах и административных зданиях. В нем также предусмотрены поправки на передачу незначительных звуковых волн, которые зависят от количества граничных условий, в частности, при взаимодействии конструкций и их различных планировочных решениях.

ČSN EN ISO 717-1 – Оценка звукоизоляции строительных конструкций и помещений в зданиях - Часть 1: Воздушная звукоизоляция. Стандарт посвящен методам измерения воздушной звукоизоляции строительных конструкций, определяет однозначные значения воздушной звукоизоляции в зданиях и для строительных конструкций, таких как стены, перегородки, полы, двери и окна.

ČSN EN ISO 717-2 – Акустика - Оценка звукоизоляции строительных конструкций и в зданиях - Часть 2: Ударопрочная звукоизоляция. Стандарт посвящен методам измерения ударной звукоизоляции строительных элементов, определяет однозначные значения ударной звукоизоляции в зданиях, а также для потолочных и напольных конструкций.

ČSN EN ISO 10140-1 – Акустика – Лабораторные измерения звукоизоляции строительных конструкций - Часть 1: Правила применения некоторых изделий. Настоящий стандарт устанавливает требования к испытаниям для лабораторных измерений звукоизоляции строительных конструкций и изделий. Сам стандарт ISO 10140 состоит в общей сложности из 5 частей, каждая из которых посвящена определенной

процедуре испытания в соответствии с
www.kopos.com
воздушная или ударная звукоизоляция.

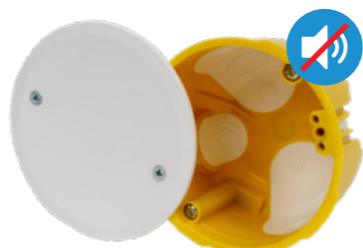
ČSN EN ISO 16283-1 – Измерение звукоизоляции строительных конструкций и зданий на месте – Часть 1: Воздушная звукоизоляция. Стандарт устанавливает процедуры определения воздушной звукоизоляции между двумя помещениями в здании с использованием измерения звукового давления. Стандарт содержит в общей сложности 3 части. Первая касается воздушной звукоизоляции, вторая - ударной звукоизоляции и третья - звукоизоляции наружных корпусов. Первый касается воздушной звукоизоляции, второй – ударной звукоизоляции и третий – звукоизоляции наружных оболочек.



МОНТАЖНЫЕ ОГНЕСТОЙКИЕ КОРОБКИ В ПОЛЫЕ СТЕНЫ



KUL 68-45/LD_NA



KUL 68-45/LD2_NA



KPRL 68-70/LD_NA



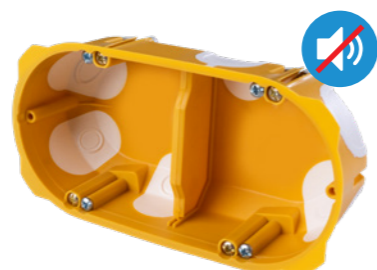
KPL 64-50/2LD_NA



KPL 64-50/3LD_NA



KPL 64-40/LD_NA



KPL 64-40/2LD_NA



KPL 64-40/3LD_NA



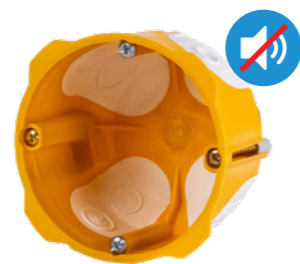
KPL 64-50/4LD_NA



KPL 64-50/5LD_NA



KPL 64-50/LD_NA



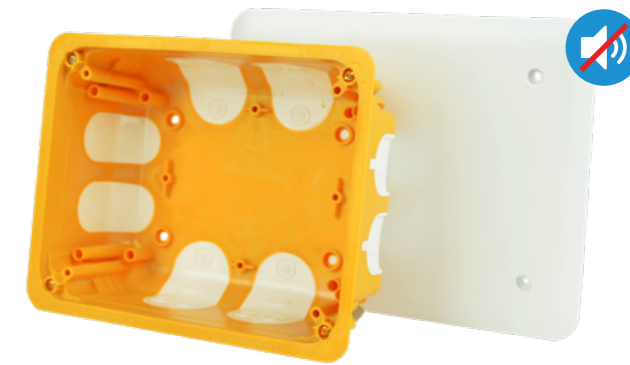
KPL 64-45/LD_NA



KPRL 64-60/LD_NA



KO 97/LD_NA



KO 180/LD_NA