

COMFORT-DESIGN PLUS

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

COMFORT-DESIGN PLUS

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Содержание

| | |
|---|---|
| Результаты определение теплотехнического показателя U_{sb} и температурного фактора f_{Rsi} | 2 |
| Результаты определение звукоизоляции строительных элементов | 2 |

COMFORT-DESIGN PLUS

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Результаты определения теплотехнического показателя U_{sb} и температурного фактора R_{si}

| Объект испытания | Институт | Результат испытания U_{sb} | Результат испытания R_{si} | Протокол испытания | Дата |
|---|--|------------------------------|------------------------------|--------------------|------------|
| Короб 155 с теплоизоляционной вставкой EPS 20 мм | Лаборатория по измерению звука и тепла | 0,76 Вт/(м ² * К) | 0,75 | 428 30822/2 | 13.03.2006 |
| Короб 195 с теплоизоляционной вставкой EPS 20 мм | Лаборатория по измерению звука и тепла | 0,81 Вт/(м ² * К) | 0,71 | 428 30822/1 | 13.03.2006 |
| Короб 195 с теплоизоляционной вставкой EPS 32 мм | Лаборатория по измерению звука и тепла | 0,84 Вт/(м ² * К) | 0,70 | 428 34260 | 28.09.2007 |
| Короб 245 с теплоизоляционной вставкой EPS 20 мм | Лаборатория по измерению звука и тепла | 0,78 Вт/(м ² * К) | 0,71 | 428 31882/1 | 11.07.2006 |
| Короб 245 с теплоизоляционной вставкой EPS 20 мм из двух частей | Лаборатория по измерению звука и тепла | 0,78 Вт/(м ² * К) | 0,71 | 428 31882/1 | 11.07.2006 |

Результаты определения звукоизоляции строительных элементов

| Объект испытания | Институт | Индекс звукоизоляции R_w | | Нормальная разница уровней $D_{n,e,w}$ | | Протокол испытания | Дата |
|--|--|------------------------------|-----------------------------|--|-----------------------------|--------------------|------------|
| | | Полотно рольставен вверху | Полотно рольставен внизу | Полотно рольставен вверху | Полотно рольставен внизу | | |
| Короб 155 с теплоизоляционной вставкой EPS 20 мм | Лаборатория по измерению звука и тепла | 36 дБ | 33 дБ | 53 дБ | 50 дБ | 165 33634/Z4 | 15.05.2007 |
| Короб 155 с теплоизоляционной вставкой EPS 20 мм с утяжелением | Лаборатория по измерению звука и тепла | 39 дБ | 41 дБ | 56 дБ | 58 дБ | 165 33634/Z10 | 16.04.2008 |
| Короб 195 с теплоизоляционной вставкой EPS 20 мм с утяжелением | Лаборатория по измерению звука и тепла | 35 дБ | 34 дБ | 51 дБ | 50 дБ | 165 33634/Z2 | 15.05.2007 |
| Короб 195 с теплоизоляционной вставкой EPS 20 с утяжелением | Лаборатория по измерению звука и тепла | 38 дБ | 42 дБ | 54 дБ | 58 дБ | 165 33634/Z11 | 16.04.2008 |
| Короб 245 с теплоизоляционной вставкой EPS 20 мм | Лаборатория по измерению звука и тепла | 34 дБ | 34 дБ | 49 дБ | 49 дБ | 165 33634/Z13 | 16.04.2008 |
| Короб 245 с теплоизоляционной вставкой EPS 20 мм с утяжелением | Лаборатория по измерению звука и тепла | 38 дБ | 36 дБ | 53 дБ | 51 дБ | 165 33634/Z14 | 16.04.2008 |

Наши практические устные и письменные технические консультации основываются на опыте и проводятся с полным знанием дела, но, тем не менее, не являются обязательными к выполнению указаниями. Находящиеся вне нашего влияния различные условия производства и эксплуатации исключают какие-либо претензии по нашим рекомендациям. Рекомендуется проверить, насколько пригоден для предусмотренного Вами использования продукт REHAU. Применение и использование, а также переработка продукта происходят вне нашего контроля и поэтому всецело попадают под Вашу ответственность.

В случае возникновения вопроса об ответственности возмещение ущерба распространяется только на стоимость поставленного нами и использованного Вами товара. Наши гарантии распространяются на стабильное качество нашего продукта, выпускаемого согласно нашей спецификации и в соответствии с нашими общими условиями поставки и оплаты. Авторские права на документ защищены. Права, особенно на перевод, перепечатку, снятие копий, радиопередачи, воспроизведение на фотомеханических или других подобных средствах, а также сохранение на носителях данных, защищены.