

**МОСКОВСКАЯ СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ
В СТРОИТЕЛЬСТВЕ**

(СИСТЕМА «МОССТРОЙСЕРТИФИКАЦИЯ»)

Регистрационный № РОСС RU.3168.04ЯЛ00

в едином реестре зарегистрированных систем добровольной сертификации
Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии



Орган по сертификации "Стройфизика-сертификация" № RU.MCC.AO.396
127238, г. Москва, Локомотивный пр., д. 21, т. (495) 482-40-72, факс (495) 482-40-60

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ RU.MCC.123.189.33000

Срок действия с 15 мая 2017 г. по 15 мая 2020 г.

Выдан: ООО «Сен-Гобен Строительная Продукция Рус»
140301, Московская обл., г. Егорьевск, ул. Смычка, д. 60

Настоящий сертификат удостоверяет, что Гипсокартонная перегородка Гурпос (каркас из металлических профилей Гурпос с обшивками из гипсокартонных листов Гурпос марки ГКЛА Аку-Лайн тип С-1М-2ГКЛА, с заполнением полости каркаса минераловатными плитами ISOVER марки Тихий Дом или ИЗОВЕР МАСТЕР АКУСТИКИ)

(серийный выпуск)

код ОКДП-2 **23.99.19.110**

Соответствуют требованиям: п. 9.2 СП 51.13330.2011 (актуализированная редакция СНиП 23-03-2003 "Защита от шума"

Предоставляет право на применение Знака соответствия Системы «Мосстройсертификация»

Основания для выдачи:

- протокол сертификационных испытаний от 25.04.2017 г. № 314/60120, проведенных ИЦ «Стройфизика-Тест» (аттестат аккредитации № RU.MCC.AJ.551);
- решение о выдаче сертификата соответствия от 03.05.2017 г. № 12.

Дополнительная информация:

- действие сертификата соответствия не имеет территориальных ограничений;
- сертификат соответствия без отметки о подтверждении его действия недействителен.

Руководитель
органа по сертификации

Эксперт

М.П.



И.Л. Шубин

И.Л. Шубин

Зарегистрирован в Реестре Системы «Мосстройсертификация» 12 мая 2017 г.

Подтверждение действия сертификата соответствия:

05.03.2018 г.
Регистрация в Реестре
МСС № _____

05.01.2019 г.
Регистрация в Реестре
МСС № _____

05.11.2019 г.
Регистрация в Реестре
МСС № _____

(подпись)
М.П.

(подпись)
М.П.

(подпись)
М.П.

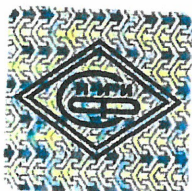
Московская система добровольной сертификации в строительстве
(СИСТЕМА «МОССТРОЙСЕРТИФИКАЦИИ»)
Испытательная лаборатория «Стройфизика-тест»
в составе федерального государственного бюджетного учреждения
«Научно-исследовательский институт строительной физики Российской академии
архитектуры и строительных наук» (НИИСФ РААСН)

Аттестат аккредитации
№ RU.MCC.AJ.551. от 28.09.2015 г.,
действительно до 27.09.2020 г.

Директор НИИСФ РААСН

И.Л. Шубин

» апреля 2017 г.



ПРОТОКОЛ СЕРТИФИКАЦИОННЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 314/60120 от 25.04.2017 г

Основание для проведения испытаний – решение Органа по сертификации "Стройфизика-сертификация" НИИСФ РААСН по заявке ООО "Сен-Гобен Строительная Продукция Рус" на проведение сертификационных испытаний, х/д № 60120(2017) от 30.03. 2017 г.

Наименование продукции – перегородки гипсокартонные Гургос

Испытание на соответствие - требованиям п. 9.2 СП 51.13330.2011 (актуализированная редакция СНиП 23-03-2003 "Защита от шума")

Производитель продукции – ООО "Сен-Гобен Строительная Продукция Рус", Россия, 140301, Московская обл., г. Егорьевск, ул. Смычка, д. 60

Предъявитель образцов – ООО "Сен-Гобен Строительная Продукция Рус"

Сведения об испытываемых образцах – рассмотренные конструкции представляют собой гипсокартонные перегородки с каркасом из металлических стоечных (ПС) и направляющих (ПН) профилей Гургос-Ультра ТУ 1121-001-56846022-2011, с обшивками из гипсокартонных листов Гургос марки ГКЛА Аку-Лайн ТУ 5741-001-56846022-2013 с заполнением полости каркаса минераловатными плитами ISOVER марки Тихий Дом и Мастер Акустики ТУ 23.99.99-022-56846022-2016 шириной 100 мм. Стоечные профили установлены в направляющих профилях с шагом 600 мм. Каждая сторона каркаса обшита двумя слоями вертикально расположенных гипсокартонных листов Гургос, закреплённых к каркасу с помощью самонарезающих винтов с шагом 250-300 мм. В полости каркаса перегородок Гургос установлены негорючие минераловатные плиты ИЗОВЕР марок Тихий Дом и Мастер Акустики толщиной 50 мм. Зазоры по контуру слоев ГКЛ зашпаклёваны. Схемы конструкций приведены в Приложении к настоящему протоколу.

Дата получения образцов – 20 апреля 2017 г.

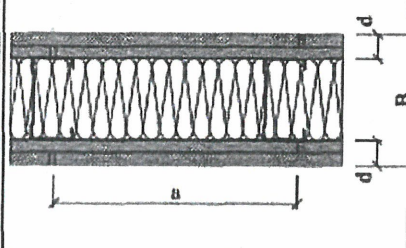
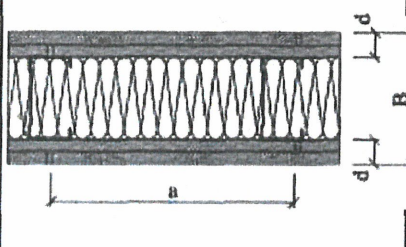
Регистрационные данные образцов – 314/ИЛ

Методика испытаний – ГОСТ 27296-2012.

Дата испытаний – 25 апреля 2017 г.

Результаты испытаний приведены в Приложении к Протоколу № 314/60120 от 25.04.2017 г.

Звукоизоляция гипсокартонных перегородок Гургос

Тип перегородки	Эскиз	Толщина слоя обшивки d, мм	Толщина перегородки В, мм	Толщина слоя изоляции, мм	Марка изоляции	Ширина стоечного профиля Гургос-Ультра ПС, мм	Индекс изоляции воздушного шума R_w , дБ
С-1М-2ГКЛА (АКУ-Лайн)		12,5 x 2	100	50	ИЗОБЕР Тихий Дом	50	54
С-1М-2ГКЛА (АКУ-Лайн)		12,5 x 2	100	50	ИЗОБЕР Мастер Акустики	50	54

Исполнитель:
Зав. лабораторией №33


Л.В. Анджелов

Частотная характеристика изоляции воздушного шума R, дБ

Среднегеометрические частоты октавных полос, Гц	R, дБ	R, дБ
100	32,2	31,4
125	37,6	37,2
160	41,8	41,7
200	42,5	42,6
250	43,6	43,5
315	47,1	46,6
400	50,2	49,8
500	51,7	51,2
630	53,4	52,9
800	55,3	54,8
1000	55,9	55,3
1250	57,3	56,9
1600	59,1	58,7
2000	59,7	59,2
2500	59,5	58,1
3150	51,2	50,8
Индекс изоляции воздушного шума R_w, дБ	54	54

Исполнитель:
Зав. лабораторией №33

 Л.В. Анджелов

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Проведенные исследования показали, что звукоизолирующие конструкции (перегородки) на основе гипсокартонных листов Гургос звукоизоляционные ГКЛА АКУ-Лайн характеризуются достаточной звукоизоляцией во всех 1/3-октавных полосах частот нормируемого диапазона. Индекс изоляции воздушного шума R_w рассмотренных конструкций составил от 53 до 54 дБ.

По своим звукоизоляционным характеристикам перегородки гипсокартонные Гургос отвечают требованиям СП 51.13330.2011 (актуализированная редакция СНиП 23-03-2003 "Защита от шума") и рекомендуются к применению при строительстве зданий любого функционального назначения, в том числе в помещениях с повышенными требованиями к звукоизоляции ограждающих конструкций (квартиры, помещения медицинских учреждений, номера отелей, классы учебных заведений и т.д.).

Директор НИИСФ РААСН

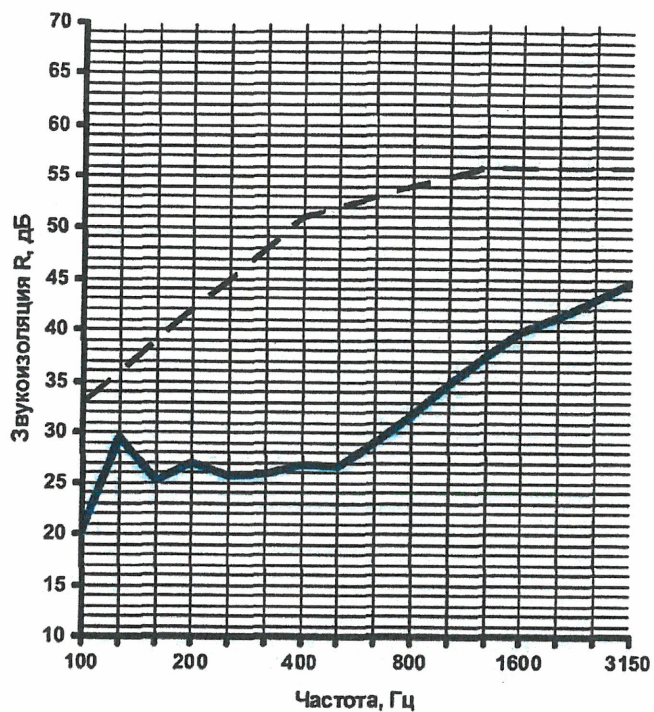


И.Л.Шубин

Руководитель испытательной
лаборатории

И.В. Бессонов

Звукоизоляция перегородок гипсокартонных Гуркос, типа: С-1М-2ГКЛА.



----- - оценочная частотная характеристика изоляции воздушного шума

————— - изоляция воздушного шума многослойной конструкции

Зав. лабораторией №33

Анджелов Л.В.

Московская система добровольной сертификации в строительстве
(СИСТЕМА "МОССТРОЙСЕРТИФИКАЦИЯ")

А К Т
ОТБОРА ОБРАЗЦОВ

г. Москва « 20 » апреля 2017 г.

Наименование и адрес заявителя ООО «Сен-Гобен Строительная Продукция Рус»

140301, Московская обл., г. Егорьевск, ул. Смычка, д.60

Наименование и адрес изготовителя ООО «Сен-Гобен Строительная Продукция Рус»

140301, Московская обл., г. Егорьевск, ул. Смычка, д.60

Место отбора образцов ООО «Сен-Гобен Строительная Продукция Рус»
наименование и адрес организации, где производился отбор образцов,

140301, Московская обл., г. Егорьевск, ул. Смычка, д.60 (склад готовой продукции)

наименование помещения (склад, цех, площадка и т.п.)

И.Л. Шубин- руководитель ОС "Стройфизика-тест", эксперт- Н.Е.Щурова,

Владимир Михайлович Оськин, технический специалист отдела

Состав комиссии сертификации Тепло- и звукоизоляция ISOVER

фамилия, инициалы, место работы и должность каждого члена комиссии

Гипсокартонные перегородки Гурросс (каркас из металлических профилей Гурросс обшивками из гипсокартонных листов Гурросс марки ГКЛА Аку-Лайн тип С-1М-2ГКЛА, с заполнением полости каркаса минераловатными плитами ISOVER марки Тихий Дом или ИЗОВЕР МАСТЕР АКУСТИКИ)

Наименование продукции

Единица измерения м²

Размер партии 1000

Состояние упаковки партии соответствует

Состояние маркировки партии соответствует

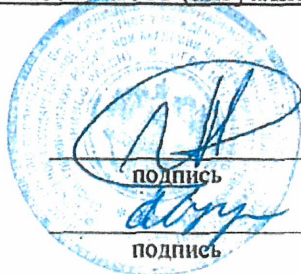
Время изготовления март-апрель 2017 г.

Образец отобран в соответствии ТУ 1121-001-56846022-2011, ТУ 23.62.10-004-56846022-2017, ТУ 23.99.99-022-56846022-2016, ТУ 23.99.19-051-56846022-2017

Сведения об отобранных образцах 2 образца по 12 м²

Цель отбора: сертификационные испытания продукции по заявленным показателям в соответствии с требованиями п. 9.2 СП 51.13330.2011 (актуализированная редакция СНиП 23-03-2003 "Защита от шума")

Председатель комиссии



подпись

Члены комиссии:

подпись

И.Л. Шубин

инициалы, фамилия

Н.Е. Щурова

инициалы, фамилия

инициалы, фамилия

Представитель от заявителя



подпись

подпись

В.М. Оськин

инициалы, фамилия