

ОАО «НИИСантехники»
Испытательный центр «Сантехоборудование»
 127238, Москва, Локомотивный пр., 21

Аттестат аккредитации № РОСС.RU.0001.21МХ07
 Дата внесения сведений об ИЦ в реестр аккредитованных лиц 31.10.2014



ПРОТОКОЛ
 определительных испытаний
 № 1732-МХ07-18 от 21 мая 2018 г.

Наименование образца: Стальной панельный радиатор Lemax C22×500×400

Габаритные размеры: высота – 500 мм, глубина – 102 мм, ширина – 400 мм, масса – 12,2 кг, межцентровое расстояние – 450 мм, объем радиатора – 1,95 л, диаметр резьбы ½".

Краткое описание продукции: Стальной панельный радиатор предназначен для эксплуатации в системах водяного отопления зданий и сооружений различного назначения.

Заявитель ООО «Центр сертификации» **Юридический адрес:** 115407, г. Москва, ул. Речников, д. 14, корп. 1
 (наименование, фактический адрес, страна, регион и т.д.)

Изготовитель ООО «Лемакс» **Адрес:** 3479013, Ростовская обл., г. Таганрог, Николаевское Шоссе, д. 10-в (наименование, фактический адрес, страна, регион и т.д.)

Метод испытаний: Электрический метод испытаний п. 4.4.3 ГОСТ 53583-2009 «Приборы отопительные. Методы испытаний»; Гидравлические испытания по ГОСТ 31311-2005 п.8.4

Дополнительные сведения: Образец идентифицирован должным образом и испытывался на соответствие требованиям ГОСТ 31311-2005 «Приборы отопительные. Общие технические условия» п.п. 5.2, 5.3, 5.4, 5.5-5.7, 5.9, 5.18.1.

Сопроводительная документация: Акт приема образцов № 014/1 от 10.05.2018г.

Период проведения испытаний: 21 мая 2018 г.

Оборудование: Камера и стенд для определения теплового потока отопительных приборов (№ 007), аттестат № АТ 0014908, срок действия до 07.03.2020г., гигрометр психрометрический ВИТ, св-во RU.C.31.083.А №31859, рег. № 9364-08, срок действия до 02.04.2020г, установка для гидравлических испытаний УГИ 450 и поверенные средства измерений.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Пункты НД	Требования, показатели	Результат испытаний *)
ГОСТ 31311-2005 п.5.2	Отопительные приборы должны быть прочными и герметичными и выдерживать пробное давление воды или воздуха, превышающее максимальное рабочее давление не менее чем в 1,5 раза, но не менее 0,6 МПа. Рабочее давление 0,9 МПа	ДА
ГОСТ 31311-2005 п.5.3	Отопительные приборы, собранные с помощью неразборных соединений, неразборные сборочные единицы, находящиеся под давлением теплоносителя, и секции отопительных приборов должны выдерживать гидравлическое испытание на статическую прочность не менее 2,5 максимального рабочего давления. Статическая прочность 2,25 МПа	ДА (3,3 МПа)
ГОСТ 31311 п.5.4 ГОСТ 53583-2009 п. 4.4.3	Отклонения номинального теплового потока отопительного прибора от заявленного изготовителем 847 Вт, должны быть в пределах от минус 4 % до плюс 5 %.	ДА 878 Вт

ГОСТ 31311-2005 п.5.5	Отопительные приборы должны иметь термостойкое защитно-декоративное покрытие, обеспечивающее их защиту от коррозии. Качество покрытия видимых в условиях эксплуатации поверхностей отопительных приборов должно быть не ниже IV класса по ГОСТ 9.032. Покрытие отопительных приборов должно пройти проверку на соответствие государственным санитарно-эпидемиологическим правилам и нормам.	ДА НП
ГОСТ 31311-2005 п.5.6 п. 8.1	Поверхности отопительных приборов не должны иметь заусенцев, острых кромок и других дефектов, которые могут травмировать людей.	ДА
ГОСТ 31311-2005 п.5.7	Трубные резьбы на деталях отопительных приборов должны выполняться по ГОСТ 6357, класс точности В.	ДА
ГОСТ 31311-2005 п. 5.9	Стенки стальных радиаторов, соприкасающиеся с водой, не должны иметь следов коррозии и должны быть изготовлены из низкоуглеродистых стальных листов или ленты по ГОСТ 9045, ГОСТ 16523, ГОСТ 19904. Толщина стенки радиатора, соприкасающейся с водой, должна быть не менее 1,2 мм.	ДА (1,2 мм)
ГОСТ 31311-2005 п.5.18.1	Отопительные приборы должны иметь следующую маркировку: - наименование изготовителя или его торговую марку; - тип отопительного прибора согласно документации изготовителя.	ДА
<p>* В данной колонке таблицы применены следующие обозначения: ДА – соответствует требованиям; НЕТ – не соответствует требованиям; НП – требование не применяется для данного изделия;</p>		

Примечания: Результаты испытаний, приведенные в настоящем протоколе, касаются только образца, подвергнутого испытаниям.

Настоящий протокол содержит 2 страницы.

Частичная перепечатка протокола без согласования с ИЦ «Сантехоборудование» не допускается.

Зам. руководителя ИЦ «Сантехоборудование»

Лукша А.Л.