

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ
СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ И НОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР

ООО «СибНИИстрой»

630024, г. Новосибирск,
ул. Бетонная, 14,

Аттестат аккредитации РОСС RU. 0001.21СЛ61
зарегистрирован в реестре аккредитованных лиц
Федеральной службы по аккредитации
« 29 » сентября 2015 г.
СВИДЕТЕЛЬСТВО №1070/2014
зарегистрирован в ФБУ «Новосибирский ЦСМ» « 20 » декабря 2014 г.



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИИ
№ 5848 от 16 февраля 2016 г.

Основание для проведения испытаний Направление на испытания

Наименование продукции Трубы напорные из полипропилена (PPR-GF), армированные стекловолокном для систем горячего водоснабжения и отопления. Номинальным наружным диаметром 20, 25, 32, 40, 50, 63., класс эксплуатации 1-5, максимальное рабочее давление 1,0 Мпа. Торговая марка «РТК».

Производитель продукции ООО «РТК АКВА ПАЙП», Московская обл., г. Волоколамск, ул. Фабричная, д. 23.
(наименование, адрес, страна)

Дата получения образцов Акт отбора образцов от 02.12.2015 г.
(дата отбора образцов, номер акта отбора образцов)

Сведения об испытываемых образцах Труба PPR-GF SDR 6 25x 4,6 в количестве 8 шт.
(количество, характеристика, маркировка изготовителя)

Регистрационные данные ИЦ № 5931 от 09.12.2015 г. И-5931-1/8
(номер регистрации и маркировка ИЦ)

Методика испытаний ГОСТ 53630-2009, ГОСТ 24157-80, ГОСТ 18599-2001, ГОСТ Р 50838-2009.
(шифры НД, наименование методик)

Дата испытаний образцов 09.12.2015- 16.02.2016 г.

Результаты испытаний приведены в прилагаемых приложениях - 1 Результаты испытаний (на 1 листе).

ЗАКЛЮЧЕНИЕ: Трубы напорные из полипропилена (PPR-GF), армированные стекловолокном для систем горячего водоснабжения и отопления, представленные ООО «РТК АКВА ПАЙП», г. Москва, ул. Новослободская, д.14/19, стр.8, пом II, по приведенным ниже показателям соответствует требованиям ТУ 2248-003-11669433-2015, ГОСТ 32415-2013.

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

Приложение 1 к протоколу испытаний № 5848 от «16» февраля 2016 г.

Сведения об образцах			Дата испытания	Измеряемый показатель, ед. изм.	Обозначение НД на продукцию	Нормативное значение	Обозначение НД на метод испытания	Результаты испытаний	Примечание
№ реги стр-ции ИЦ	Дата реги стр-ции	Маркировка заказчика							
1	2	3	5	6	7	8	9	10	11
5931	09.12.2015			Предельные отклонения от номинальных размеров, мм: - по наружному диаметру; - по толщине стенки;		+0,3 +0,5	ГОСТ 53630-2009	+0,2 +0,1	
5931	09.12.2015	PPR-GF SDR 6 25x 4,6	09.12.2015	Внешний вид поверхности	ТУ 2248003-11669433-2015	После удаления испытательной оправки. Не должно быть расщепления трубы	ГОСТ 53630-2009	более 1 часа	Без разрывов
5931	09.12.2015		09.12.2016	Стойкость при постоянном внутреннем давлении 1,8 МПа, при 95°С, ч		Не менее 1	ГОСТ 24157-80	1	Без разрывов
5931	09.12.2015			Термостабильность при 200 °С мин.		Не менее 20	ГОСТ 18599-2001	Более 20	
5931	09.12.2015			Изменение среднего наружного диаметра труб после прогрева %		1,9	ГОСТ Р 50838-2009	Ср 0,4	
5931	09.12.2015			Свариваемость		стойкость к осевому растяжению сварного стыкового соединения	ГОСТ Р 50838-2009	Соответствует	
5931	09.12.2015			Стойкость при постоянном внутреннем давлении 1,4 МПа, при 95°С, ч		Не менее 1000	ГОСТ 24157-80	1000	Без разрывов

Руководитель подразделения

С.А. Долгова



Испытатель

Д.В. Макпанов

