



Испытательная лаборатория
ООО "Центр испытаний и метрологии"

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 380-05/18-05-ИМ от 14.05.2018 года



Утвердил	Фролов А.С.	
Испытал	Смирнов С.С.	
Количество страниц	3 (без приложений)	
Испытательная лаборатория	Испытательная лаборатория ООО "Центр испытаний и метрологии"	
Адрес	109559, Российская Федерация, г. Москва, Совхозная ул., д. 41, этаж 1, офис 5	
Свидетельство о признании компетентности №	№ РОСС RU.31403.04ИВВ0.002	
Срок действия	До 21.12.2019 г	
Место проведения испытаний	398902, Российская Федерация, г. Липецк, ул. Ангарская, владение 2	
Цель испытаний	Подтверждение соответствия требованиям ТУ 25.30.12.113 -002-21076935-2018 «Оборудование котельное, блоки коллекторные и стрелки гидравлические»	
Заказчик	Орган по сертификации Общество с ограниченной ответственностью «Мегалит 23»	
Адрес	191123, Россия, город Санкт-Петербург, улица Радищева, дом 44, литер А, помещение 8-Н	
Стандарт	ТУ 25.30.12.113 -002-21076935-2018 «Оборудование котельное, блоки коллекторные и стрелки гидравлические»	
Методы испытаний	ТУ 25.30.12.113 -002-21076935-2018 «Оборудование котельное, блоки коллекторные и стрелки гидравлические»	
Нестандартные методы	Не применяются	
Код ТН ВЭД	7304 19 300 2	
Тип объекта испытаний	Гидравлическая обвязка, артикулы: RTE 54.100 марка "Royal Thermo"	
Изготовитель	Общество с ограниченной ответственностью "БРОНЕР-РУС"	
Адрес	600026, Россия, Владимирская область, город Владимир, улица Гастелло, дом 6	
Акт отбора	б/н от 03.05.2018 г	
Дата получения образцов на испытания	03.05.2018 г	
Сроки проведения испытаний	03.05.2018 -14.05.2018 г	

**КЛИМАТИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ**

Параметры	Заданные	При испытании
Температура воздуха	(25±10) °С	(22-23) °С
Относительная влажность	(45 – 80) %	(54-72) %
Атмосферное давление	(84,0 – 106,7) кПа	(96,9-101,1) кПа

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

(на представленный образец)

Номера пунктов требований по НД	НД на методы испытаний	Наименование видов испытаний и проверяемых параметров		Результаты испытаний
1	2	3		4
1	ТУ 25.30.12.113 -002-21076935-2018	Максимальная мощность	60 кВт	С
2	ТУ 25.30.12.113 -002-21076935-2018	Максимальное давление	10 бар	С
3	ТУ 25.30.12.113 -002-21076935-2018	Максимальная температура теплоносителя	110 °С	С
4	ТУ 25.30.12.113 -002-21076935-2018	Материал	Сталь 09Г2С	С
5	ТУ 25.30.12.113 -002-21076935-2018	Рабочая среда	Вода или водный раствор гликолей до 50 %	С
6	ТУ 25.30.12.113 -002-21076935-2018	Размер котловых патрубков	1"НР (Ду-25)	С
7	ТУ 25.30.12.113 -002-21076935-2018	Размер патрубков потребителей	1"НР (Ду-25)	С
8	ТУ 25.30.12.113 -002-21076935-2018	Размеры патрубка воздухоотводчика и сливного крана	1/2"ВР (Ду-15)	С
9	ТУ 25.30.12.113 -002-21076935-2018	Подключение котла	слева/справа	С
10	ТУ 25.30.12.113 -002-21076935-2018	Расположение	вертикальное	С
11	ТУ 25.30.12.113 -002-21076935-2018	Межосевое расстояние котловых патрубков	125 мм	С
12	ТУ 25.30.12.113 -002-21076935-2018	Габаритные размеры (без учёта патрубков)	230x80x80	С
13	ТУ 25.30.12.113 -002-21076935-2018	Масса	2,10 кг	С



ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Представленная на испытания продукция Гидравлическая обвязка, артикулы: RTE 54.100 марка "Royal Thermo", производства: Общество с ограниченной ответственностью "БРОНЕР-РУС", 600026, Россия, Владимирская область, город Владимир, улица Гастелло, дом 6, соответствует требованиям: ТУ 25.30.12.113 -002-21076935-2018 «Оборудование котельное, блоки коллекторные и стрелки гидравлические».