

ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ
ЭЛЕКТРОНАГРЕВАТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ
ЗАО «КОНЦЕРН «ТЕРМАЛЬ»
(ИЛ ЭП ЗАО «Концерн «Термаль»)
проспект Гагарина, 178
г. Нижний Новгород, 603950
тел. 69-39-65, факс: (8312) 66-04-73

Утверждаю
Начальник ИЛ ЭП
ЗАО «Концерн «Термаль»

Д.С. Кузьмин



16.01.2007.

**ПРОТОКОЛ КОНТРОЛЬНЫХ ИСПЫТАНИЙ № ИЛ – 2 /2007 г.
от 16.01.2007 г.**

ИЛ ЭП ЗАО «Концерн «Термаль» аккредитована в системе аккредитации
в Российской Федерации
(аттестат аккредитации № РОСС. RU. 001 22МЕ. 70 от 22.03.2006 действителен до
22.03.2009)

**Протокол может быть воспроизведён только полностью и только с разрешения ИЛ ЭП
ЗАО «Концерн «Термаль»**

Настоящий протокол касается только образцов, подвергнутых испытанию

Нижний Новгород

2007

1. Объект испытаний: распределительные коробки SBS (нержавеющая сталь):101006, 121206,151508,153008,202008,203008,303012,304012
2. Заказчик: ООО «ПРОВЕНТО», промзона Кудьминская, п. Кудьма, Богородский р-он, Нижегородская область,607630
3. Изготовитель: ООО «ПРОВЕНТО», промзона Кудьминская, п. Кудьма, Богородский р-он, Нижегородская область,607630
4. Нормативная документация на изготовление изделия: КД
5. Дата получения образцов: 12.01.2007
6. Дата проведения испытаний: с 12.01.2007 по 16.01.2007
7. Место проведения испытаний: испытания проводились в ИЛ ЭП ЗАО «Концерн «Термаль»
8. Условия проведения испытаний:

-температура окружающей среды	- 17 °С
-относительная влажность	- 83 %
-атмосферное давление	- 98,0 кПа
9. Цель испытаний: контрольные испытания
10. Программа и методика испытаний: ГОСТ 14254-96 п.14.2.6
11. Нормативная документация на соответствие которой проводились испытания: ГОСТ 14254-96 п.14.2.6

Протокол № ИЛ – 2/2007

Всего листов 5

12. Средства испытаний

При испытаниях использовалось следующее оборудование и средства испытаний

№ п/п	Наименование и тип СИ (оборудования) и №	Номер и дата выдачи свидетельства о поверке СИ (номер протокола аттестации)
1.	Стенд для испытаний на водозащищенность, № 15	Пр. пер. атт. № 8-237 до 20.06.08
2.	Барометр-анероид БАММ-1, №128	Св. о пов. №1510 до 30.10.07
3.	Гигрометр психрометрический ВИТ-1, №98	Клеймо до 04.07
4.	Секундомер, № 6612	Св. о пов. №11370/2200 до 13.11.07

13. Результаты испытаний:

Результаты испытаний сведены в таблицу

Контролируе- мый показа- тель	Пункты те- хнических требований	Критерий соответствия		Результаты испытаний	Соотве- ствие требова- ниям ГОСТ
		Наименование, единицы физических величин	Значение, допуск		
1. Испытание на водозащищен- ность	п. 14.2.6	<p>Щиты SBS (нержавеющая сталь) д. иметь степень защиты от вредного попадания внутрь оболочки воды</p> <p>Испытание проводят путем обливания оболочки со всех сторон струей воды, формирующейся с помощью стандартного сопла.</p> <p>Внутренний диаметр сопла, мм</p> <p>Расход воды, л/мин</p> <p>Давление воды регулируют для получения требуемого расхода.</p> <p>Длительность испытаний, мин/м² но не менее, мин</p> <p>Расстояние между соплом и поверхностью оболочки, м</p> <p>Во время испытаний не д.б. проникновения внутрь оболочки воды.</p>	<p>IP66</p> <p>12,5</p> <p>100+-5%</p> <p>1</p> <p>3</p> <p>2,5 – 3</p> <p>.</p>	<p>Щиты SBS (нержавеющая сталь) имеют степень защиты от вредного попадания внутрь оболочки воды IP66.</p> <p>Испытание проводили обливанием оболочки со всех сторон струей воды, формирующейся с помощью стандартного сопла.</p> <p>После испытаний проникновения внутрь оболочки воды не отмечено.</p>	Соотв.

14. Заключение:

Испытанные образцы распределительных коробок SBS (нержавеющая сталь): 101006, 121206, 151508, 153008, 202008, 203008, 303012, 304012 испытания выдержали.

Инженер ИЛ ЭП



Г.М. Чкалова