

**СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ ГОСТ Р
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР "САНТЕХОБОРУДОВАНИЕ"
ОАО «НИИСАНТЕХНИКИ»**

Аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.21МХ07
зарегистрирован 23.07.2009 в Госреестре
системы сертификации ГОСТ Р.
Адрес: 127238, г. Москва, Локомотивный пр. 21

**ПРОТОКОЛ
исследовательских испытаний
№ 1357 - МХ07-14 от 11 марта 2014 г.**

На испытания представлены: образцы латунных соединительных деталей (фитингов) Neptun IWS и гофротрубы Neptun IWS из нержавеющей стали диаметрами 15 мм, 20 мм, 25 мм и 32 мм отожженной.

Маркировка фитингов:

NEPTUN INTELLECTUAL WATER SYSTEMS 15A
NEPTUN INTELLECTUAL WATER SYSTEMS 20A
NEPTUN INTELLECTUAL WATER SYSTEMS 25A
NEPTUN INTELLECTUAL WATER SYSTEMS 32A

(наименование образца)

Соединительные детали (фитинги) предназначены для монтажа систем холодного и горячего водоснабжения и центрального отопления зданий различного назначения.

(краткое описание продукции)

Изготовитель: гофротрубы - ООО «Интеллектуальные Водяные Системы»
Адрес: 141280, Россия, Московская обл., г. Ивanteeвка, Фабричный проезд, д. 1

Изготовитель: фитингов – Taizhou Guanghui Automatic Control Sci – Tec Co., Ltd
Адрес: Xisha Ave, Bingang industrial town Shamen
Yuhuan county, Zhejiang, 317607, China

Заявитель: ООО «Специальные Инженерные Системы»
Адрес: 141008, Россия, Московская обл., г. Мытищи, Проектируемый проезд 5274, стр.7

(наименование и адрес заявителя)

Программа испытаний от 24.02.2014 г., ГОСТ 15763-2005 п.п.5.2.7, 5.3.2 «Соединения трубопроводные резьбовые и фланцевые на PN (P_y) до 63 МПа (до ≈630 кгс/см²)

(НД, обязательные требования, на соответствие которым проводится испытание)

Образцы для испытаний отобраны на складе изготовителя.

Испытания проведены 27 февраля – 07 марта 2014 г. в ИЦ "Сантехоборудование" с использованием испытательного стенда высокого давления до 200 бар и поверенных средств измерений ОАО «НИИСантехники».

СОГЛАСОВАНО:

Директор ООО

« Специальные Инженерные
Системы»


Л.В. Бажанова
2014 г.


УТВЕРЖДАЮ:

Зам. генерального директора

по науке ОАО «НИИсантехники»


А.Н. Афонин
24 февраля 2014 г.


ПРОГРАММА

с методикой исследовательских испытаний на максимальное давление на герметичность соединения фитингов Neptun IWS и гофротруб Neptun IWS Ду 15, 20, 25 и 32 мм.

А. На испытание представлены гофротрубы из нержавеющей стали Ду 15, 20, 25 и 32 мм.в комплекте с латунными фитингами.

Б. Проведение испытаний должно проводиться по настоящей программе.

1. Увеличение испытательного давления до 180 бар. Скорость подъема давления – не более 0,16 бар в секунду.
2. Сборка труб с фитингами производится с помощью газового ключа №2. Затяжка до упора.
3. Испытания будут проведены на испытательном стенде высокого давления – до 200 бар. Насос трехступенчатый поршневой HAWK NMT1220 200 бар MATRIKOLA Made in ITALY. Предельное давление разрушения соединений труб с фитингами фиксируется по манометру 0 – 600кг/см Ø 150 мм.

Начальник ИЦ «Сантехоборудование»



Ю.В. Вихров