

Орган по сертификации  
продукции "Композит-Сертификат"  
№ РОСС RU.0001.11АЮ31,  
ЗАО "Центр сертификации "Композит-Тест",  
141070, г. Королев, Моск. обл., ул. Циолковского. д. 27, пом. VI



Утверждаю  
Руководитель  
ОС «Композит- Сертификат»  
Гордеев Ю.П.  
« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2013г.

## ПРОГРАММА И МЕТОДИКА

сертификационных испытаний

труб шумопоглощающих с фитингами из НПВХ системы Redi Pholine диаметром 40мм, 50мм, 75мм, 90мм, 100мм, 110мм, 125мм, 160мм, 200мм, 250мм, 315мм, 400мм, 500мм, (соединения ратрубные на 3 бар и клеевые на 10 бар) для напорной и безнапорной канализации

производства фирмы «REDI S.P.A.», Италия

СОГЛАСОВАНО:



« 15 » 05 2013г.

Настоящая программа устанавливает порядок проведения работ по сертификационным испытаниям труб шумопоглощающих диаметром 40мм, 50мм, 75мм, 90мм, 110мм, 125мм, 160мм, 200мм, 250мм, 315мм, 400мм, 500мм с фитингами из НПВХ (соединения раструбные с номинальным давлением 0,3 Мпа и клеевые - 1 Мпа) для напорной и безнапорной канализации производства фирмы «REDI S.P.A.» на соответствие технической спецификации изготовителя спецификация № 1 к контракту № 280-0104/13 от 16.04.2013.

### **1. Общие положения.**

- 1.1. Сертификация проводится ОС «Композит-Сертификат» на основании договора на проведение сертификации № 299/0600-2013 от 15.05.2013 с привлечением ИЦ, аккредитованных на право проведения испытаний согласно требованиям Системы сертификации ГОСТ Р.
- 1.2. Методика разработана с учетом следующих организационно-методических документов:
  - Система сертификации ГОСТ Р. Порядок проведения сертификации продукции;
  - Правила проведения сертификации химической продукции»;
  - ГОСТ 22689.0-89 Трубы полиэтиленовые канализационные и фасонные части к ним;
- 1.3. В качестве основных нормативно-технических документов для определения технических характеристик сертифицируемой продукции будут использованы:
  - техническая спецификация изготовителя (приложение к договору № ),
  - ГОСТы на методы испытаний.

### **2. Сертификационные испытания образцов продукции.**

- 2.1. Сертификационные испытания труб для внутренней канализации проводят на типовых образцах труб и типовом образце трубопровода с применением соединительных элементов (заглушка, переходник).

- 2.2. Отбор образцов для проведения испытаний производят в соответствии с требованиями НТД на методы испытаний.
- 2.3. Номенклатура и нормативно-техническая документация на методы испытаний:

Таблица 1

№ п/п	Наименование показателя	Значение показателя	Обозначение НД на метод испытания
1.	Внешний вид	поверхность изделий без вмятин, вздутий и расслоений	визуально
2.	Основные размеры , мм	диаметр $50 \pm 0,5$ толщина стенки – не менее 3,1	инструментально
3.	Изменение длины труб после прогрева при температуре $(120-3)^{\circ}\text{C}$ в течение $(60+1)$ мин, %, не более	3	ГОСТ 27078
4.	Герметичность соединений труб и фасонных частей (раструбных) при испытании гидростатическим давлением 0,3 МПа при температуре $23^{\circ}\text{C}$ , часов, не менее	100	ГОСТ 24157
5.	Герметичность соединений труб и фасонных частей (клеевых) при испытании гидростатическим давлением 1 МПа при температуре $23^{\circ}\text{C}$ , часов, не менее	100	ГОСТ 24157

Эксперт по полимерным  
материалам и пластмассам



Касьянова Л.А.

## ПРОДУКЦИЯ ГРУППА КОМПАНИЙ АГПАЙП

AQUATHERM GmbH - немецкие инженерные системы для различных областей применения. Имеют полное соответствие законодательству и сертификации на территории Российской Федерации. Включают в себя линейки для питьевого водоснабжения, пожаротушения, отопления, транспортировки химии и сжатого воздуха. Гарантийные обязательства завода 10 лет и 20 миллионов Евро.



### aquatherm green pipe

Трубопроводная система aquathermm green pipe из инновационного материала Fusiolen для систем питьевого водоснабжения и отопления.

Ассортимент системы состоит из различных видов труб, диаметром от 16 мм до 450 мм в виде «штанг» или в бухтах.

### aquatherm blue pipe

Трубопроводная система aquathermm blue pipe из инновационного материала Fusiolen специально разработанная для систем холодоснабжения, обогрева поверхностей, транспортировки агрессивных сред и сжатого воздуха.

Ассортимент системы состоит из различных видов труб, диаметром от 16 мм до 630 мм в виде «штанг» или в бухтах.

### aquatherm red pipe

Трубопроводная система aquathermm red pipe из материала Fusiolen FS для пожаротушения, сертифицированная институтом ВНИИПО МЧС РФ для применения в системах АУПТ и противопожарном водопроводе.

Трубы поставляются диаметром от 20 до 160 мм в виде «штанг».

REDI PHONOLINE - Итальянские трубопроводные системы из материала НПВХ для внутренней ливневой и фекальной канализации, с высокими техническими показателями шумопоглощения, рабочего давления. Полностью сертифицированы на территории РФ, включая сертификат группы горючести Г1.



Итальянская канализационная система для внутренней ливневой и фекальной канализации из материала НПВХ. Система поставляется диаметрами от 40 до 630 мм.



Итальянские обратные клапана для канализации Redi Ottima разработаны по европейским стандартам EN13564, с высокими техническими характеристиками.

### QuickStream PE

Quickstream - Напорная сифонно-вакуумная система для удаления воды с крыш, максимально эффективна на кровлях большой площади. Широкий ассортимент элементов - от воронок до точек выхода. Принцип работы обеспечивает существенное увеличение производительности при уменьшении диаметров труб, по сравнению с традиционной канализацией.

### MUPRO

Крепежные и виброизоляционные системы немецкого производства Mupro. Основные решения компании направлены на крепление трубопроводных систем отопления, водоснабжения, вентиляции и кондиционирования. Ассортимент продукции насчитывает более 100 тысяч наименований.

- Хомуты для крепления труб
- Неподвижные/подвижные опоры
- Крепление тяжелых труб
- Профиль монтажный
- Инструменты
- Нержавеющая сталь
- Система StaboFix
- Вентеляционный крепеж

## ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

