

АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «ЦЕНТР СЕРТИФИКАЦИИ «КОМПОЗИТ-ТЕСТ»

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР

КОМПОЗИТ  ТЕСТ

АККРЕДИТОВАН ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЛУЖБОЙ ПО АККРЕДИТАЦИИ

№ RA.RU.21AЮ48

141070 г. Королев, Московская область, ул. Пионерская, д. 4

тел. (495) 513-47-29, 516-66-72



«УТВЕРЖДАЮ»

Руководитель
Испытательного центра

В.Т. Лебедева

« 30 » мая 2016 г.

ПРОТОКОЛ

сертификационных испытаний

**Труб шумопоглощающих слабогорючих канализационных
из НПВХ с фитингами, системы Redi Phonoline**

№ 621/411-2016

(на 3 страницах)

Заявитель: ООО «ГК Агпайп»

Группа Компаний Агпайп

1. **НАИМЕНОВАНИЕ ИЗДЕЛИЯ:** Трубы шумопоглощающие слабогорючие канализационные из НПВХ с фитингами, системы Redi Phonoline.
2. **ПРЕДПРИЯТИЕ-ИЗГОТОВИТЕЛЬ:** «REDI S.P.A.», Via Madonna dei Prati, 5/A - 40069 Zola Predosa (BO), Италия.
3. **ЗАЯВИТЕЛЬ:** ООО «ГА Агпайп»
Адрес: Россия, 115201, г. Москва, 1-й Варшавский проезд, д. 1А, стр. 1.
Тел. (495) 928-00-08.
4. **ОСНОВАНИЕ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЙ:** Решение № 2311- ОС от 24.05.2016
Акт отбора образцов от 24.05.2016.
5. **ОБОЗНАЧЕНИЕ НОРМАТИВНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ НА ПРОДУКЦИЮ:**
Техническая спецификация изготовителя.
6. **ОБОЗНАЧЕНИЕ НОРМАТИВНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ НА МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ:**
ГОСТ 24157-80 Трубы из пластмасс. Методы определения стойкости при постоянном внутреннем давлении.
ГОСТ 27078-86 Трубы из термопластов. Методы определения изменения длины труб после прогрева.
7. **ОПРЕДЕЛЯЕМЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ:**
 - внешний вид;
 - изменение длины труб после прогрева;
 - герметичность при гидравлическом внутреннем давлении.
8. **ПЕРЕЧЕНЬ АТТЕСТОВАННОГО ИСПЫТАТЕЛЬНОГО ОБОРУДОВАНИЯ:**
 - установка для определения стойкости полимерных труб при постоянном внутреннем давлении фирмы SCITEQ-Hammel. (аттестат первичной аттестации № АА6063297 от 17.10.2012, протокол периодической аттестации № 06/693п-15 от 16.09.15);
 - толщиномер индикаторный ГОСТ 11358 Зав. № А150582 Серт. о калибровке № АА 6226926 от 04.09.2015);
 - штангенциркуль 0-250 мм ГОСТ 166-89 (свид. № АА 6245493 до 12.02.2018);
 - Электрошкаф сушильный ШС-80 (зав. № 34037 протокол периодической аттестации № 06/694п-15 от 16.09.15).
9. **ДАТА ПРОВЕДЕНИЯ ИСПЫТАНИЙ:** 25.05.2016 - 30.05.2016.
10. **ХАРАКТЕРИСТИКА ОБРАЗЦА:**

На испытания представлены шумопоглощающие слабогорючие канализационные из НПФХ с фитингами, системы redi Phonoline с наружным диаметром 50 мм, толщиной стенки 3,0 мм. Соединения раструбные и клеевые. Трубы предназначены для внутренней канализации в жилищном, малоэтажном и промышленном строительстве.

На трубах имеется маркировка «REDI d.50x3.0 – 12dB – 2.0 1/3- EN 14366 (Fraurih).

11. РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ:

Испытание труб шумопоглощающих слабогорючих канализационных из НПВХ системы redi Phonoline на соответствие «Техническая спецификация изготовителя».

Таблица 1

№ пункта технической спецификации.	Требование технической спецификации.	Подготовка и проведение испытаний	Результаты испытаний
1.	Поверхность изделий без вмятин, вздутий и расслоений.	Визуальный осмотр.	Поверхность изделий без вмятин, вздутий и расслоений.
2	Основные размеры: Наружный диаметр Внутренний диаметр Толщина стенки	Инструментально	Наружный диаметр 49,97-50,38 мм Внутренний диаметр 43,11-43,6 мм Толщина стенки 3,1-3,3 мм
3.	Изменение длины труб после прогрева при температуре (120-3)°С в течение (60+1) мин, не более 3%.	ГОСТ 27078-86	Среднее значение из 3 образцов изменение длины труб после прогрева составило 0,6%.
4.	Герметичность соединений труб и фасонных частей (раструбных) при испытании гидростатическим давлением 0,3 МПа при температуре 23 °С в течение 100 часов.	ГОСТ 24157-80	По истечении 100 часов испытанием гидростатическим давлением 0,3 МПа при температуре 23 °С трубы и фасонные части (раструбные) герметичны.
5.	Герметичность соединений труб и фасонных частей (клеевых) при испытании гидростатическим давлением 1,0 МПа при температуре 23 °С в течение 100 часов.	ГОСТ 24157-80	По истечении 100 часов испытанием гидростатическим давлением 1,0 МПа при температуре 23 °С трубы и фасонные части (клеевые) герметичны.

Техник I-категории – испытатель

Начальник ИЛ-1
ИЦ «Композит-Тест»




С.А. Борисов

А.Д. Борисов

Дополнительная информация

Группа компаний Агпайп - эксклюзивный поставщик продукции качественных Европейских заводов по производству трубопроводных и крепежных систем на территории России.

Наша миссия – это обеспечение российских объектов высококачественными инженерными системами, в рамках развития Российского строительства и повышения качества применяемых материалов.

Группа компаний Агпайп работает с 2007 года - за это время мы накопили большой опыт реализации как крупных, так и небольших проектов. Каждый заказчик всегда оставался доволен нашей деятельностью и мы не получили не одной рекламации.



www.agpipe.ru
Tel: + 7 (495) 928 0008
E-mail: info@agpipe.ru

Группа компаний Агпайп является официальным представителем заводов-изготовителей систем водоснабжения, канализации, пожаротушения и крепежных изделий

Aquatherm fusiotherm green pipe

Все трубы и фитинги сделаны из экологически чистого материала учитывающего строгие требования систем питьевого водоснабжения и отопления. Страна производитель Фузиотерм - Германия.

Aquatherm firestop red pipe

Первая сертифицированная система пожаротушения firestop из пластиковых труб, которая может заменить по своим свойствам металлических конкурентов без потери качества. Подходит как для водяного, так и для пенного, автоматизированного пожаротушения.

Aquatherm blue pipe climatherm

Данная трубопроводная система специально разработана для применения во всех системах, исключая питьевое водоснабжение.

Aquatherm orange pipe orange system

На сегодняшний день эта экологически чистая система образует комплексный водяной обогрев пола для огромного ряда помещений: коттеджи, спортзалы, промышленные помещения, магазины, бассейны, стадионы, отопление газонов

Aquatherm SHT grey pipe

Это достаточно новая система, изготовленная, в основном, из полибутеновых (PB) труб. Главная особенность этих труб – их высокая эластичность, что идеально сказывается на удобстве монтирования системы и дальнейшего обслуживания.

Wavin quick stream

Данная система специально разработана для быстрого отвода дождевой воды с кровли. Мощнейший эффект достигается за счет гравитационно-вакуумного принципа: увеличения пропускной способности трубы под действием силы тяжести воды.

Redi phonoline

Итальянская канализационная система - отличные показатели шумопоглощения. Может быть как напорной, так и безнапорной.

Крепежные системы MUPRO

«Единство прогресса и качества» – это слоган компании Мурго, которая более 40 лет существует на рынке крепежных изделий. Основные решения компании направлены на крепление трубопроводных систем отопления, водоснабжения, вентиляции и кондиционирования.

Группа компаний "Агпайп"

WWW.AGPIPE.RU +7 (495) 928 0008 INFO@AGPIPE.RU

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

