



inside
FIP

Системы промышленных трубопроводов из полимеров для
транспортировки агрессивных сред



FORMATURA
INIEZIONE
POLIMERI

Производитель FIP (Италия)

- Лидер в производстве запорной арматуры и трубопроводов из полимерных материалов для транспортировки агрессивных сред
- **Продукция: трубы, фитинги, запорная арматура из полимеров**

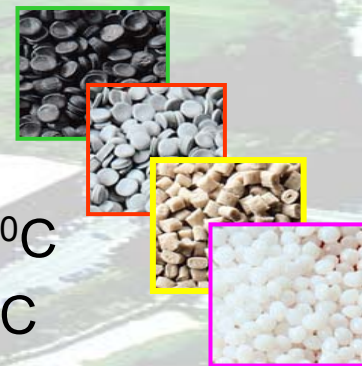
ПВХ (поливинилхлорид): до 16 бар, 0-60°C

ХПВХ (хлорированный ПВХ): до 16 бар, 0-100°C

ПП (полипропилен гомополимер): до 10 бар, 0-100°C

ПВДФ(поливинилиденфторид): до 16 бар, -40-140°C

АБС (акрилонитрил-бутадиен-стирол): до 16 бар, -20-70°C

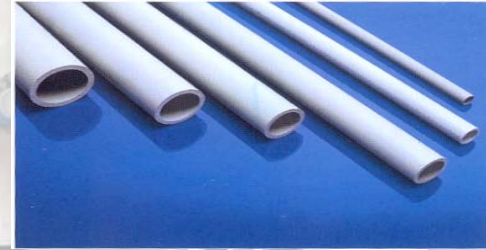


FORMATURA
INIEZIONE
POLIMERI

Продукция FIP

Полный спектр труб, соединительной и запорной арматуры для агрессивных сред из полимеров.

Вся продукция прошла полную сертификацию в России. Имеет сертификат соответствия ГОСТ Р.



Производство ведется по стандартам:

ISO-DIN – европейский стандарт трубопроводов и арматуры, принят за основу в РФ

BSP - европейский стандарт резьбовых соединений, принят за основу в РФ

BS – стандарт трубопроводов и арматуры, используемый в Великобритании

ASTM – стандарт трубопроводов и арматуры, используемый в США

ANSI – стандарт фланцевых соединений, используемый в США

NPT – стандарт резьбовых соединений, используемый в США

JIS – стандарт трубопроводов, арматуры, резьбовых и фланцевых соединений, используемый в Японии

СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ ГОСТ Р
ГОСТАНДАРТ РОССИИ

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ РОСС ИТ.АЮ77.ВВ6265

Срок дейст:

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ (рег. в
ПРОДУКЦИИ И УСЛУГ "ИНТЕРТЕСТ"
115114, г. Москва, ул. Ковенковская, дом 1)

ПРОДУКЦИЯ Арматура трубопроводная
хлорированного поливинилхлорида, полные
технические условия в соответствии с
Сертификатом

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ:
ГОСТ 12280-91, ГОСТ 236-88, ГОСТ 12227
ГОСТ 12883-83 (Ча. 2.1, 3.5, 3.13, 3.16, 3.17);
ГОСТ 13547-79 (Ча. 1.5, 1.4, 1.15, 1.20, 1.26,
ГОСТ 23866-87 (за искл. П. 9).

ИЗГОТОВИТЕЛЬ: Фирма "FIP S.p.A."
Via di Parata 14015 Casella (GE), Италия

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН Фирма "FIP S.p.A."
Via di Parata 14015 Casella (GE), Италия

НА ОСНОВАНИИ Протокола анализа
Полиграфическая лаборатория ЗАО "Петрел"
(Акт. экск. № РОСС ИЕ.1001.21МР26, 1530
Санитарно-эпидемиологическое заключение
Территориального управления Федеральной
службы по надзору в сфере защиты прав
потребителей и благополучия человека по
г. Москве, г. Сертификат на систему менеджмента
качества ИСО "СМ", Италия.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ
по предоставленной документации,
Страница 3.

Руководитель орг
Эксперт
Свидетельствует о соответствии

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ЭКОЛОГИЧЕСКОМУ, ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМУ И
РАЗРЕШЕНИЕ

На применение

Оборудование (техническое устройство, материал)
Трубы, фитинги и трубопроводная арматура из ПВХ
ПВДЮ согласно перечню в приложении к настоящему

Код ОКП (ТН ВЭД): Согласно приложению.

Изготовитель (поставщик): Фирма "FIP S.p.A." (Италия)

Основание выдачи разрешения: Техническая документация
эксперты промышленной безопасности ООО НП
технология" № 24-ТУ-2006 от 30.01.2006 г.

Условия применения:

1. Оформление технической документации на объект в соответствии с требованиями действующих в РФ нормативных документов.
2. Осуществление монтажа, ввода в действие и эксплуатации в соответствии с требованиями действующих в РФ нормативных документов.
3. Применение на опасных производственных объектах Ростехнадзора.

Срок действия разрешения до 20.02.2009

Дата выдачи 20.02.2006

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ
В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА

Территориальное управление Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по городу Москве

САНИТАРНО-ЭПИДЕМИОЛОГИЧЕСКОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ
№ 77.01.06.490.Д.017372.04.06 от 05.04.2006

Настоящим санитарно-эпидемиологическим заключением удостоверяется, что продукция:
Запорная арматура, трубы и фитинги из поливинилхлорида, хлорированного поливинилхлорида, поливинилхлоридная форма, полипропилен

СООТВЕТСТВУЕТ (НЕ СООТВЕТСТВУЕТ) санитарным правилам
Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека (в отношении):

Ссылки 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества"
2.1.4.783-99 "Гигиеническая оценка материалов, реагентов, оборудования,
технологий, используемых в системах водоснабжения", ГИ 2.1.5.1315-03
Организация изготовитель:
Фирма "FIP S.p.A." Италия

Получатель санитарно-эпидемиологического заключения:
Фирма "FIP S.p.A.", Via di Parata 14015 Casella (GE), Италия

Основанием для признания продукции соответствующей (не соответствующей)
санитарным правилам, является проведенный лабораторный анализ, проведенный
профессором Лаборатории микробиологии "ИД" "ИД" № 999 от 21.02.2006 г., акт
санитарно-эпидемиологической экспертизы продукции от 03.04.2006 г.,
экспертное заключение от 03.04.2006 г.

№ 0610490



FORMATURA
INIEZIONE
POLIMERI

Продукция FIP

Запорная арматура из полимеров с уникальными характеристиками (устойчивость к высокому рабочему давлению запорной арматуры больших диаметров). Возможна поставка арматуры с пневмо- или электроприводом.

➤ Шаровые краны
(d16-110мм)



➤ Дисковые затворы
(d50-315мм)



➤ Мембранные вентили
(d16-110мм)



➤ Обратные клапаны и
грязевые фильтры



FORMATURA
INIEZIONE
POLIMERI

Продукция FIP

Широкий спектр измерительной арматуры

➤ Ротаметры

➤ ORP и PH-метры

➤ Электронные расходомеры



CHEM3



FORMATURA
INIEZIONE
POLIMERI

Продукция FIP

Основные преимущества пластиковых трубопроводов

- Высокая стойкость к химически агрессивным средам (серная кислота конц. 98%, плавиковая кислота конц. 70% , соляная кислота конц. 100%)
- Температурный режим от -40°C до $+140^{\circ}\text{C}$
- Простота, экономичность монтажа и обслуживания

Применение пластиков – современное, экономичное решение для трубопроводных систем.

Реализованный проекты:

ТЭЦ-2 г.Новосибирск
ТЭС ОАО «Омский каучук»
ТЭЦ городов Воронеж, Уфа, Ханты-Мансийск
ТЭС-1, ТЭС-2, Москва-Сити
ТЭЦ-22, Москва
Новолипецкий металлургический комбинат
Магнитогорский металлургический комбинат
КрасЦветМет



FORMATURA
INIEZIONE
POLIMERI



**inside
FIP**

Опережая время



C 67 → 134

Cd

d: 16 → 63

64 → 108

E: 54 → 122

14 → 38

H 103 → 209

....Thank you



**FORMATURA
INIEZIONE
POLIMERI**