

## Колодцы FD SVT: канализационные, водопроводные, кабельные

Московский завод FDplast – крупный производитель систем горячего, холодного водоснабжения, отопления и канализации.

Новинка завода – колодцы FD SVT с шахтой из спиральной трубы.

На 100% герметичная конструкция, готовая к монтажу.

Московский завод FDplast производит широкий ассортимент продукции для инженерных систем водоснабжения отопления и канализации: гофрированные двухслойные и многослойные трубы, дренажные трубы, спиральновитые трубы FD SVT, напорные полипропиленовые трубы и фитинги, пластиковые колодцы, крышки, люки, сварочный пруток, листы ПНД, сварочное оборудование.

В 2020 году завод запустил производство спиральной трубы и колодцев FD SVT. За это время завод изготовил более 2000 колодцев FD SVT в соответствии с проектами заказчиков.

Колодцы FD SVT являются востребованной продукцией, имеющей массу преимуществ. Колодцы широко применяются в системах хозяйственно-бытовой, ливневой канализации, дренажных системах, для водоотведения промышленных стоков, а также на напорных водопроводно-канализационных сетях для обслуживания размещенного в них оборудования, кабельных и иных коммуникаций.

Колодцы из спиральной трубы являются замечательной альтернативой колодцам из железобетона, не уступая им ни по функциональности, ни по эксплуатационным характеристикам. Пластиковые колодцы FD SVT лишены всех недостатков, присущих бетонным колодцам, таких как сложность установки, большой вес, хрупкость. Колодцы поступают на объект полностью готовыми к установке, что существенно сокращает время и расходы на выполнение монтажных работ.

Пластиковый полиэтиленовый колодец имеет длительный срок службы до 50 лет благодаря высокой химической стойкости к действию агрессивных сред материала колодца - ПНД, в то время как бетонный колодец может потребовать реставрации или замены после 3 - 15 лет эксплуатации в зависимости от загрязненности участка коллектора.

### Преимущества пластиковых колодцев FD SVT:

- Герметичность колодца. Соединение частей колодцев при помощи сварки обеспечивает герметичность конструкции, что исключает попадание грунтовых вод в колодец.
- Небольшой вес. Вес колодца FD SVT существенно меньше веса колодца из железобетона.

- Высокая химическая стойкость материала колодца к действию агрессивных сред, устойчивость к коррозии.
- Простота и сокращение сроков выполнения монтажных работ.
- Сокращение расходов на транспортировку, монтаж, использование спецтехники.
- Простота обслуживания. Возможность оперативного выполнения ремонта коммуникаций, легкого доступа для обслуживающего персонала.
- Срок службы колодца составляет более 50 лет.

Московский завод FDplast изготавливает полимерные канализационные, водопроводные, кабельные колодцы FD SVT диаметром от 1000 до 1600 мм в полном соответствии с ГОСТ 32972-2014 «Колодцы полимерные канализационные» и проектом заказчика.

Специалистами завода разработаны типовые решения - проекты колодцев, что позволяет заказчику и производителю экономить время и средства, требуемые на разработку проекта и изготовление колодца. Разнообразие подготовленных типовых решений позволяет заказчику выбрать необходимый проект в короткие сроки. Ознакомиться с типовыми решениями колодцев FD SVT и их стоимость можно на сайте завода - [www.foplast.ru](http://www.foplast.ru).

Колодцы FD SVT представляют собой сварную монолитную конструкцию с шахтой из спиральной трубы собственного производства. Все комплектующие колодцев соединяются в заводских условиях, что гарантирует герметичность изделия. На месте установки колодца выполняются только земляные работы, после чего монтируется монолитный колодец.

Завод производит следующие виды пластиковых колодцев FD SVT.

**Канализационные пластиковые колодцы FD SVT** (рис.1) предназначены для оборудования, эксплуатации и обслуживания систем безнапорной хозяйственно-бытовой канализации, водоотведения стоков промышленных предприятий, дождевых осадков и грунтовых вод.

Завод готов изготовить лотковые, безлотковые и перепадные канализационные колодцы.

Лотковые колодцы отличаются наличием в нижней части шахты лотка – кинеты - для организации разводки труб. Безлотковые колодцы применяются для приема дождевых и грунтовых вод и могут быть как дождеприемными, так и дренажными. Перепадные колодцы применяются для целей изменения глубины заложения трубопровода и снижения скорости потока сточных вод.

**Водопроводные пластиковые колодцы FD SVT** (рис. 2) применяются на напорных водопроводно-канализационных сетях для обслуживания размещенного в них контрольно-измерительного оборудования, запорно-регулирующей арматуры и пожарных гидрантов.

Завод предлагает 4 типовых решения колодцев: водопроводный, водомерный, противопожарный, а также колодец для утепленного трубопровода.

Водопроводные, водомерные колодцы используются для обслуживания запорно-регулирующей арматуры, для замера объемов поступающей и выходящей воды установленными в них водомерами.

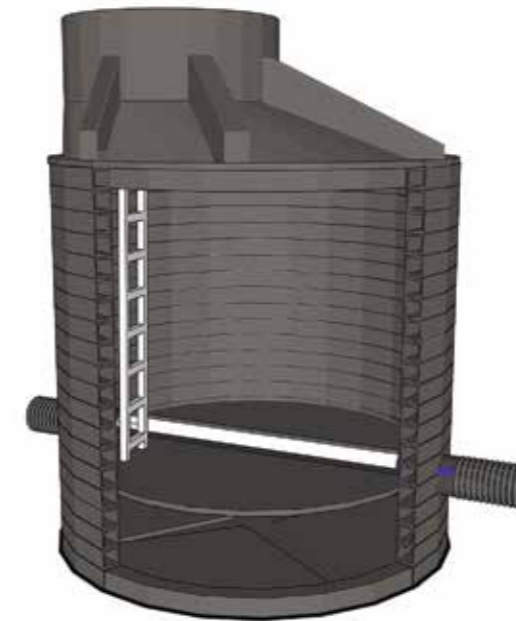


Рисунок 1. Типовой сварной канализационный колодец FD SVT



Рисунок 2. Типовой сварной водопроводный колодец FD SVT



Рисунок 3. Типовой сварной кабельный колодец FD SVT

Противопожарные колодцы устанавливаются с целью отбора воды при тушении пожаров.

Колодцы для утепленного трубопровода используются в регионах с трудными климатическими условиями.

**Кабельные колодцы FD SVT** (рис. 3) применяются для прокладки кабельных коммуникаций любого типа, протяжки слаботочных сетей и выполняют функции смотровых устройств.

Завод принимает заказы на изготовление колодцев оперативного доступа (КОД), кабельных универсальных колодцев (ККУ) с автоматической системой пожаротушения и без нее, а также колодцы с коробкой транспозиции, кабельные коллекторы, кабельные вводы, трубные блоки.

На сайте Московского завода FDplast Вы можете ознакомиться со всеми типовыми решениями пластиковых сварных колодцев FD SVT и сделать заказ, заполнив Форму заказа.

Спиральновитая труба FD SVT, в свою очередь, пользуется большой популярностью и имеет широкую сферу применения.

Труба применяется при строительстве магистральных сетей хозяйственно-бытового, ливневого водоотведения, отведения промышленных стоков, создании дренажных систем любой сложности, а также для реставрации изношенных трубопроводов, когда новая конструкция устанавливается внутри существующего трубопровода способом протяжки. Из спиральновитых труб изготавливаются сварные канализационные, водопроводные, кабельные колодцы, различные ёмкости, пожарные резервуары, резервуары для питьевой воды.

Благодаря конструкции стенки труба имеет большие показатели кольцевой жесткости при существенно меньшем весе. Использование спиральновитой трубы способствует сокращению расходов на ее транспортировку и использование тяжелой техники при монтаже системы.

Материал трубы - полиэтилен низкого давления (ПНД) - обеспечивает высокую устойчивость трубы к внешним воздействиям, действию агрессивных сред, резким перепадам температуры, высокую стойкость к истиранию материала под воздействием абразивных материалов. Температура сточных вод не должна превышать +60°C (при кратковременных залповых сбросах до +80°C). Срок эксплуатации труб FD SVT составляет более 50 лет.

Завод производит трубу FD SVT диаметральным рядом (DN/ID) от 500 до 1600 мм с кольцевой жесткостью от SN2 до SN16 в соответствии с ГОСТ Р 54475-2011. Это позволяет заказчику подобрать подходящую трубу в соответствии с проектом.

Московский завод FDplast всегда готов предложить необходимые решения по строительству инженерных систем водоснабжения и канализации. В 2022 году завод продолжит развитие направления колодцев FD SVT, а также расширение ассортимента продукции, в частности запланирован выпуск компрессионных фитингов для ПНД труб.



Московский завод FDplast  
(495) 514-38-71  
(495) 514-38-72  
[www.foplast.ru](http://www.foplast.ru)  
[zavod@foplast.ru](mailto:zavod@foplast.ru)

## Новинка – комбинированная муфта PRO AQUA 32x1/2



Компания «Про Аква» представляет новинку - полипропиленовую комбинированную муфту PRO AQUA с внутренней и наружной резьбой размером 32x1/2. Муфта используется для монтажа полимерных и металлических трубопроводов.

Полипропиленовые комбинированные муфты PRO AQUA предназначены для комплектации систем горячего и холодного водоснабжения и отопления. Фитинг выпускается из полипропилена 100 тип 3, закладные произведены из латуни CW617N. Рабочее давление муфты 25 бар, максимальная рабочая температура: + 95°C. Фитинги выпускаются в двух цветах: белом и сером.

Использование муфт позволяет создать надежное и герметичное соединение. Комбинированные муфты PRO AQUA обладают долговечностью, поскольку способны выдерживать максимально допустимое давление в системе инженерных коммуникаций.

Гарантийный срок продукции PRO AQUA составляет 10 лет. Срок службы более 50 лет. Вся продукция имеет технические сертификаты соответствия.

## Новая продукция Московского завода FDplast



Московский завод FDplast продолжает расширять ассортимент выпускаемой продукции. В 2021 году на рынке появились новые колодцы FD SVT с шахтой из спиральновитой трубы собственного производства: канализационные, водопроводные и кабельные.

Колодцы FD SVT – это современная альтернатива традиционным ЖБИ колодцам. Колодцы FD SVT пользуются большой популярностью в силу наличия таких преимуществ, как: герметичность колодца, изготовленного в заводских условиях, небольшой вес, высокая химическая стойкость материала колодца к действию агрессивных сред, устойчивость к коррозии, а также длительный срок службы - более 50 лет.

Колодец поступает на строительную площадку полностью готовым к установке, благодаря чему существенно сокращаются расходы на транспортировку, монтаж, использование спецтехники, а также сроки выполнения монтажных работ.

Завод принимает заказы на изготовление канализационных, водопроводных и кабельных колодцев FD SVT диаметром от 500 до 1600 мм. На сайте Завода Вы можете ознакомиться с типовыми решениями колодцев, их стоимостью и направить заказ.

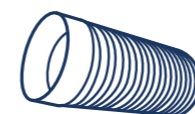
Спиральновитая труба, в свою очередь, также является востребованной продукцией и имеет широкую сферу применения: от строительства магистральных сетей хозяйственно-бытового водоотведения, отведения промышленных стоков до реновации изношенных трубопроводов и изготовления колодцев, емкостей, резервуаров различного назначения.

Московский завод FDplast всегда готов предложить необходимые решения для строительства инженерных систем водоснабжения и канализации. В 2022 году Завод продолжит развитие направления колодцев FD SVT, а также представит Вашему вниманию новые компрессионные фитинги FD для ПНД труб.



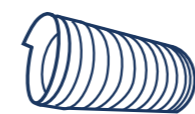
Московский завод  
**FDplast**

## ПРОИЗВОДИТЕЛЬ СИСТЕМ ВОДОСНАБЖЕНИЯ, ОТОПЛЕНИЯ И КАНАЛИЗАЦИИ



**Гофрированные двухслойные трубы из полиэтилена и полипропилена блоксополимера**

Диаметральный ряд: 110 - 1200 OD, 110 - 1000 ID  
Кольцевая жесткость: от SN6 - SN7 до SN16



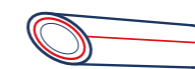
**Гофрированные многослойные армированные трубы из полиэтилена**

Диаметральный ряд: 1000 - 2400 ID  
Кольцевая жесткость: SN8, SN10, SN16



**Колодцы пластиковые сварные FD SVT и спиральновитая труба FD SVT**

Диаметральный ряд: от 500 до 1600 ID (труба), от 1000 до 1600 ID (колодцы)  
Кольцевая жесткость: SN2, SN4, SN6, SN8



**Полипропиленовые трубы и фитинги из PP-R Vorealis в белом и сером цвете**

Диаметральный ряд: от 20 до 160 мм  
Номинальное давление: PN10, PN16, PN20, PN25 (трубы), PN25 (фитинги)



[www.foplast.ru](http://www.foplast.ru)  
[zavod@foplast.ru](mailto:zavod@foplast.ru)



+7 (495) 514-38-71  
+7 (495) 514-38-72