

КРАТКИЙ АССОРТИМЕНТ ПРОДУКЦИИ AVR



РЕШЕНИЯ КОТОРЫЕ  
ВАМ НУЖНЫ  
КАЧЕСТВО,  
НА КОТОРОЕ  
ВЫ РАССЧИТЫВАЕТЕ

Expect... **AVR**



## КОМПАНИЯ AVK



4,300+ сотрудников,  
из них около 230  
работает в AVK  
International A/S



100+ компаний AVK  
по всему миру



Оборот за 2018/2019  
777 миллионов евро  
(2018/19)

# AVK - ВАШ НАДЕЖНЫЙ ПАРТНЕР



Компания AVK производит трубопроводную арматуру около 50 лет и на сегодняшний день является мировым лидером по производству задвижек, затворов, гидрантов и аксессуаров для водоснабжения, газоснабжения, канализации и пожарной защиты.

#### **Широкий ассортимент продукции AVK**

AVK International A/S специализируется на изготовлении задвижек, поворотных затворов с двойным эксцентриситетом, шаровых обратных клапанов, соединительных адаптеров, соединительных муфт Supra Maxi™, удлинительных штоков и разнообразных типов гидрантов и аксессуаров.

Мы пополняем наш ассортимент большим количеством продукции из более чем двадцати других заводов AVK в Европе, а также с заводов AVK по всему миру. Эти заводы

специализируются на различных типах трубопроводной арматуры, гидрантах и аксессуарах, и вместе мы можем предложить очень широкий выбор высококачественной продукции.

Мы успешно представляем свою продукцию на мировом рынке, но наше внимание также сосредоточено на национальных рынках. Наши клиенты обслуживаются региональными представителями компании AVK, которые занимаются технической поддержкой и поставкой оборудования. Мы предлагаем индивидуальные решения, соответствующие региональным техническим

особенностям.

AVK работает на долгосрочную перспективу и инвестирует в партнерство с клиентами. Для взаимовыгодного и долгосрочного партнерства мы всегда предлагаем экономически обоснованные решения. Это возможно, так как продукция AVK является высококачественной и не требующей технического обслуживания.

# ГАРАНТИЯ КАЧЕСТВА НА КАЖДОМ ЭТАПЕ

## **Современная технология производства резиновых смесей**

Очень важно, чтобы резиновые смеси, используемые для производства трубопроводной арматуры, гидрантов и аксессуаров имели высочайшее качество и обеспечивали надежное, герметичное уплотнение и безотказную работу даже после многолетнего использования. На нашей фабрике по производству резины AVK GUMMI A/S мы разрабатываем и производим наши собственные резиновые смеси, чтобы быть уверенными в том, что они соответствуют нашим высочайшим стандартам качества.

Конструкция клина наших задвижек и другие инновационные решения обеспечивают надежность, необходимую для защиты ваших трубопроводов, ваших ресурсов, здоровья и безопасности ваших клиентов. Это особенно важно в сфере водоснабжения, чтобы избежать загрязнений, и при подаче газа, чтобы исключить даже малейшую утечку.

AVK - это надёжный выбор, так как мы уделяем большое внимание качеству и соблюдению нормативных требований.

Более 40 лет AVK GUMMI производит резиновые смеси для воды, природного газа, здравоохранения и пищевой промышленности. Контроль производства и использование одних из самых передовых в мире смесительных установок позволяет нам предложить уникальные резиновые смеси исключительного качества и единообразия, которые одобрены по всему миру для питьевой воды, газа и других сред.

## **Оптимизация процессов производства способствует выполнению заказов в кратчайшие сроки**

На наших заводах все изделия проходят тщательную обработку поверхности и тестируются, чтобы обеспечить максимальную долговечность и уверенность, что они смогут функционировать даже в самых

суровых рабочих условиях. Используя высокоточные технологии, мы уверены, что наша продукция предназначена для обеспечения высочайшего уровня производительности и качества. Мы полностью контролируем цепочки поставок от сырья до готовой продукции с пристальным вниманием за контролем качества, с возможностью отслеживания и опрессовкой каждой задвижки.

Основываясь на принципах LEAN, мы оптимизировали наши рабочие процессы и потоки товаров для обеспечения минимальных сроков выполнения заказа. Мы храним большой ассортимент продукции AVK на нашем складе площадью 13 000 м<sup>2</sup>, который оборудован по последнему слову техники. Оборудование и складская система управления позволяют нам оптимизировать инвентаризацию и обработку готовой продукции. Всё это даёт нам возможность предложить отличные условия по доставке.



# МЫ БЕРЕМ НА СЕБЯ ОТВЕТСТВЕННОСТЬ

## Вода является дефицитным ресурсом

Доступ к чистой воде часто принимается за само собой разумеющееся, как свежий воздух, которым мы дышим. Но мы сталкиваемся с невидимой, но важной проблемой потери воды, также известной как недопоставка воды. Нераспределенная вода - это вода, которая была произведена и очищена, но которая потеряна где-то в водораспределительной системе без использования или оплаты, и уровень диапазона нераспределенной воды от 5% до целых 80% в некоторых областях хозяйства.

AVK предлагает широкий ассортимент надежной и долговечной трубопроводной арматуры, включая регулирующие клапаны, которые помогут уменьшить потери воды и внести свой вклад в эффективное управление водоснабжением путем поддержания определенного давления, потока или уровня, независимо от

изменений в подающей сети. Регулирование давления считается одной из наиболее выгодных и экономически эффективных мер по минимизации утечек. Это также во многом зависит от использования качественных клапанов, в которых обеспечивалась бы герметичность после многих лет эксплуатации, независимо от частоты срабатывания.

## Стабильное производство

Группа компаний AVK обозначила четкие целевые мероприятия и процессы в производстве компании, касающиеся переработки отходов и рециркуляции потребляемой энергии и воды. Наши поставщики должны полностью соответствовать самым высоким стандартам компании AVK, поскольку для нас жизненно важно обеспечить устойчивость всей цепочки поставок. Поэтому мы выбираем партнеров, которые всегда стремятся соблюдать международное законодательство в сфере труда.

## Участие в программах ООН

Наши решения способствуют устойчивому развитию программы ООН по обеспечению чистой водой и санитарией, за счет уменьшения количества отходов, снижения потребления электричества и выбросов CO<sub>2</sub>, а также превращения сточных вод в доступную и чистую энергию. Конструкция наших задвижек оптимизирована не только для обеспечения длительного срока службы и 100% герметичности, но также предлагает низкий рабочий крутящий момент, что позволяет использовать экономичные электроприводы. Кроме того, мы предлагаем ножевые задвижки со специальными линейными электроприводами с очень низким энергопотреблением. Компания AVK вступила в партнерские отношения с другими ведущими датскими компаниями с целью обмена знаниями в области водных технологий и предложит совместные решения для создания совершенного мира.



# AVK - ВСЕГДА ИННОВАЦИИ

## Корпоративные исследования и разработки (НИОКР)

Наш департамент развития в Дании собирает идеи и предложения по новым продуктам. Также непрерывно обновляется уже выпускаемая продукция.

Мы используем FEA (анализ методом конечных элементов) для оптимизации прочности и геометрии наших деталей, а также CFD-моделирование (вычислительную гидродинамику) для проверки различных виртуальных конструкций и создания материальных прототипов,

что позволяет прогнозировать последствия в случаях, когда невозможно произвести полномасштабные испытания на реальных изделиях.

Мы проводим испытания на собственном производстве и оборудовании. Прототипы до запуска в производство подвергаются в нашей лаборатории тщательным испытаниям. Новые виды продукции до финального запуска, как правило, проходят полевые испытания в сотрудничестве с конечными потребителями.

## Сертификаты качества

Система менеджмента качества AVK сертифицирована в соответствии с ISO 9001, и в 2018 году мы также получили сертификат ISO/TS 9001.

ISO/TS 29001 является отраслевым стандартом для нефтегазовой промышленности на основе ISO 9001, но с более строгими требованиями за осуществлением контроля и управлением рисками. Решаются такие вопросы, как обучение персонала, оперативный контроль за материалами и документирование полученных результатов испытаний.

Кроме того, мы сертифицированы по ISO 14001 (международный стандарт, содержащий требования к системе экологического управления), и OHSAS 18001 (международный стандарт по гигиене и безопасности труда).



# НАШИ ВЫСОКИЕ СТАНДАРТЫ

## Сертификация третьей стороной

Такие организации, как DVGW (Германия), KIWA (Нидерланды) и UL & FM (США) предлагают сертификацию выпускаемой трубопроводной арматуры. Эти сертификаты признаются и принимаются другими странами, которые не имеют своих схем сертификации.

Получая наиболее широко признанные сертификаты, мы показываем нашим клиентам, что продукция AVK всегда соответствует высочайшему качеству и стандартам надёжности.



## Задачи AVK

Основа нашего бизнеса - пять лозунгов: качество, надёжность, инновации, стабильность и забота о заказчиках.

“Ехрест AVK” означает, что наши клиенты вправе ожидать от нас высочайших стандартов.

“Ехрест AVK” - это неустанное стремление к увеличению выгоды заказчика!

С целью открытия новых рыночных перспектив, мы сформулировали для себя правила, которые будем всегда выполнять:

**ЕХРЕСТ** - ДОЛГОСРОЧНОЕ ПАРТНЕРСТВО

**ЕХРЕСТ** - КАЧЕСТВО НА КАЖДОМ ЭТАПЕ

**ЕХРЕСТ** - ИННОВАЦИОННЫХ РЕШЕНИЙ

**ЕХРЕСТ** - ЭКОНОМИЧНОСТЬ

**ЕХРЕСТ** - ГЛОБАЛЬНОЕ ЛИДЕРСТВО

И ВЫПОЛНЕНИЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВ

**ЕХРЕСТ** - ОПЕРАТИВНОСТЬ

**ЕХРЕСТ** - ЭФФЕКТИВНОСТЬ И

ПРОСТОТА

[www.avkrussia.com](http://www.avkrussia.com)





### Водоснабжение

Задвижки и аксессуары, игольчатые клапаны, поворотные затворы, обратные клапаны, регулирующие клапаны, воздушные клапаны, гидранты, соединители, фитинги и т. д.



### Сточные воды

Задвижки, ножевые задвижки, шаровые и поворотные обратные клапаны, поворотные затворы, воздушные клапаны, шлюзовые затворы и соединители.

# КЛЮЧЕВЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ

### Жизненно важная инфраструктура

Компания AVK начала поставлять задвижки на воду с 1969 года. В настоящее время AVK является мировым лидером, предлагающим широкий ассортимент трубопроводной арматуры, гидрантов и аксессуаров. В 70-х годах AVK получила первое разрешение DVGW на задвижки для газа, и благодаря высокому качеству, безопасности и возможности оперативного контроля, AVK остается надежным поставщиком для сектора газоснабжения по всему миру. Для очистки сточных вод мы предлагаем широкий ассортимент стандартной трубопроводной арматуры,

а также индивидуальные решения. Группа AVK входит в число крупнейших производителей пожарных гидрантов по всему миру и наш ассортимент включает одобренные UL/FM/VdS гидранты, задвижки и поворотные затворы для противопожарной защиты.

### Продукция AVK обеспечивает:

- Чистую питьевую воду и экономию воды в распределительной сети
- Эффективную обработку и очистку сточных вод из домашних хозяйств и промышленности
- Безопасное распределение природного газа, позволяющее широкое использование этого экологически чистого источника

энергии

- Надежное пожарное оборудование помогает пожарным быстро и эффективно реагировать в опасных ситуациях



#### Газоснабжение

Задвижки и аксессуары, шаровые краны, поворотные затворы, соединители и ремонтные хомуты.



#### Пожаротушение

Пожарные гидранты, мониторы, задвижки, индикаторные посты, поворотные затворы, обратные клапаны и аксессуары.

# ОСОБЕННОСТИ И ПРЕИМУЩЕСТВА

#### Каталоги продукции

Каталоги для каждого из наших основных видов деятельности доступны для скачивания с сайта.

Здесь мы объясняем особенности и преимущества по основным группам продукции и даём подробный обзор ассортимента AVK в области водоснабжения, канализации, газоснабжения и противопожарной защиты.

Больше информации на сайте

[www.avkrussia.com](http://www.avkrussia.com)



# КЛИНОВЫЕ ЗАДВИЖКИ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ



**Серия «ГОСТ»**  
Задвижка клиновья фланцевая с увеличенной строительной длиной по ГОСТ 3706-93  
DN 50-500\*,  
PN 10/16

\* DN 450-500 - с проходом 400 мм.



**Серия 02/60**  
Задвижка клиновья фланцевая с увеличенной строительной длиной по DIN F5  
DN40-500  
PN10/16  
Высокопрочный чугун

По запросу:  
• заменяемое уплотнение штока  
• PN25



**Серия 06/30**  
Задвижка клиновья фланцевая с уменьшенной строительной длиной по DIN F4  
DN40-400  
PN10/16  
Высокопрочный чугун

По запросу:  
• заменяемое уплотнение штока  
• индикатор положения



**Серия 06/30**  
Задвижка клиновья фланцевая с уменьшенной строительной длиной по DIN F4  
DN450-1000  
PN10/16  
Высокопрочный чугун  
Заменяемое уплотнение штока

По запросу:  
• байпас DN50  
• длинная по DIN F5



**Серия 15/42**  
Задвижка клиновья фланцевая с уменьшенной строительной длиной по DIN F4 с фланцем ISO  
DN40-400  
PN10/16  
Высокопрочный чугун

По запросу:  
• длинная по DIN F5  
• с пневмоприводом



**Серия 06/38**  
Задвижка клиновья фланцевая с патрубками для гравлок соединения  
DN50-300  
PN16  
Высокопрочный чугун



**Серия 01/70**  
Задвижка клиновья Supra Plus™ с обжимными муфтами для труб из ПЭ и НПВХ  
DN40-300  
PN16  
Высокопрочный чугун



**Серия 01/80**  
Задвижка клиновья с патрубками "Euro" для труб из НПВХ  
DN40-400  
PN16  
Высокопрочный чугун



**Серия 32/40**  
Задвижка клиновья с длинными патрубками для чугунных труб  
DN80-300  
PN16  
Высокопрочный чугун

По запросу:  
• короткие патрубки для труб из ВЧШГ  
• фланец/патрубок



**Серия 33/00**  
Задвижка клиновья с раструбами для труб из серого чугуна  
DN80-300  
PN16  
Высокопрочный чугун  
С внутренним эмалевым покрытием!

По запросу:  
• BLS® раструб  
• BLS® патрубков



**Серия 36/80**  
Задвижка клиновья с ПЭ патрубками  
DN65-500

Od75-630 мм  
Высокопрочный чугун  
ПЭ100/PN10

По запросу:  
• ПЭ100/PN16  
• ПЭ патрубков/ фланец



**Серия 18**  
Крестовина фланцевая с 4-мя задвижками  
DN100-400  
PN10/16  
Высокопрочный чугун

По запросу:  
• Исполнение с 3-мя задвижками



# ОБРАТНЫЕ КЛАПАНЫ И ПОВОРОТНЫЕ ЗАТВОРЫ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ



**Серия 41/60**  
Клапан обратный дисковый, с упругим запирающим С хвостовиком DN50-300 PN10/16 Высокопрочный чугун

По запросу:  
• с противовесом  
• с пружиной  
• без хвостовика



**Серия 41/36**  
Клапан обратный дисковый, с металлическим запирающим С противовесом DN350-600 PN10/16 Высокопрочный чугун

По запросу:  
• с хвостовиком



**Серия 874**  
Клапан обратный с опрокидывающимся диском С рычагом и противовесом DN150-1600 PN10/16 Высокопрочный чугун

По запросу:  
• с гидравлическим тормозом



**Серия 875**  
Клапан обратный с наклонным седлом DN200-1000 PN10/16 Высокопрочный чугун



**Серия 820/00**  
Затвор дисковый поворотный Со сменным уплотнением Тип Wafer DN25-1000 PN10/16 Высокопрочный чугун

По запросу:  
• с различными средствами управления



**Серия 820/10**  
Затвор дисковый поворотный Со сменным уплотнением Тип Lug DN25-600 PN10/16 Ductile iron

По запросу:  
• с различными средствами управления



**Серия 820/20**  
Затвор дисковый поворотный Со сменным уплотнением U-образного типа DN150-1600 PN10/16 Высокопрочный чугун

По запросу:  
• с различными средствами управления



**Серия 75/10**  
Затвор дисковый поворотный С несъемным уплотнением Тип Wafer DN40-1400 PN10/16 Высокопрочный чугун

По запросу:  
• тип Lug  
• с различными средствами управления



**Серия 75/20**  
Затвор дисковый поворотный С несъемным уплотнением Двухфланцевый короткий DN50-2000 PN10/16 Высокопрочный чугун

По запросу:  
• длинный  
• с различными средствами управления



**Серия 756/100**  
Затвор дисковый поворотный Двухэксцентриковый С интегрированным седлом DN200-2800 PN10/16 Высокопрочный чугун

По запросу:  
• с седлом из нержавеющей стали  
• с редуктором IP 68  
• редуктор с выходным фланцем ISO  
• PN25 на DN200-1200



**Серия 756/102**  
Затвор дисковый поворотный Двухэксцентриковый С седлом из нержавеющей стали Редуктор с выходным фланцем ISO DN200-2800 PN10/16 Высокопрочный чугун

По запросу:  
• с интегрированным седлом  
• с редуктором IP 68  
• PN25 на DN200-1200



# ЗАДВИЖКИ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ



**Серия 03/00**  
Задвижка ответвительная с внутренней резьбой DN25-50 PN16  
Высокопрочный чугун

По запросу:  
• внутреннее эмалевое покрытие



**Серия 03/30**  
Задвижка ответвительная с муфтами для ПЭ труб DN20-50 PN16  
Высокопрочный чугун

По запросу:  
• внутренняя/ наружная резьба



**Серия 03/65**  
Задвижка ответвительная со сменными муфтами для ПЭ труб DN25-50 PN16  
Высокопрочный чугун

По запросу:  
• со сменной муфтой для ПЭ труб/наружная резьба



**Серия 03/90**  
Задвижка ответвительная с муфтами PRK для ПЭ труб DN20-50 PN16  
Высокопрочный чугун

По запросу:  
• внутреннее эмалевое покрытие



**Серия 16/05**  
Задвижка ответвительная с сменными муфтами для ПЭ труб DN25-50 PN16  
Латунь

По запросу:  
• Т-образная крышка



**Серия 16/25**  
Задвижка ответвительная с муфтами PRK для ПЭ труб DN20-50 PN16  
Латунь

По запросу:  
• Т-образная крышка



**Серия 36/8X**  
Задвижка ответвительная с ПЭ патрубками DN25-50

ПЭ100 SDR17/ PN10  
Высокопрочный чугун

По запросу:  
• ПЭ100 SDR11/PN16



**Серия 16/50**  
Задвижка ответвительная с муфтами для ПЭ труб DN20-50 PN16  
ПОМ (Полиоксиметилен)

По запросу:  
• наружная резьба/ обжимная муфта  
• Т-образная крышкат



**Серия 16/59**  
Задвижка ответвительная с муфтами Pentomech™ DN25-50 PN16  
ПОМ (Полиоксиметилен)



**Серия 16/80**  
Задвижка ответвительная с ПЭ патрубками

DN25-50  
ПЭ100 SDR11/ PN16  
ПОМ (Полиоксиметилен)

По запросу:  
• Т-образная крышка



**Серия 16/90**  
Задвижка ответвительная с муфтами PRK для ПЭ труб DN20-50 ПОМ (Полиоксиметилен)

По запросу:  
• муфта PRK/ наружная резьба  
• Т-образная крышка



**Серия 11/30**  
Задвижка ответвительная угловая с муфтой для ПЭ труб и наружной резьбой DN25-50 PN16  
Высокопрочный чугун

По запросу:  
• с внутренней резьбой



# БЕЗРЕЗЬБОВАЯ СИСТЕМА SUPA LOCK™ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ



## Серия 103/00

Задвижка  
ответвительная  
Supra Lock™  
патрубок/Supra  
Lock™ раструб  
DN32  
PN16  
Высокопрочный  
чугун

По запросу:  
• Supra Lock™  
патрубок/муфта  
PRK



## Серия 103/31

Задвижка  
ответвительная  
угловая Supra Lock™  
патрубок/муфта для  
ПЭ труб  
DN32  
Для ПЭ труб Ø32-40  
мм  
PN16  
Высокопрочный чугун

По запросу:  
• Supra Lock™  
патрубок/Supra  
Lock™ муфта



## Серия 343/81

Кран шаровый Supra  
Lock™ патрубок/BSP  
резьба  
1"-1 1/2"  
DN32, PN16  
Латунь

По запросу:  
• Supra Lock™  
патрубок/муфта  
PRK  
• Supra Lock™  
патрубок/  
резьбовой фитинг  
• Т-образная крышка



## Серия 100/14

Хомутовый отвод  
Supra Lock™  
для труб из чугуна  
и стали  
Ø60-223 мм  
DN32  
Высокопрочный  
чугун

По запросу:  
• для ПЭ и ПВХ  
труб Ø63-225 мм



## Серия 100/85

Хомутовый отвод  
с заслонкой Supra  
Lock™  
для труб из чугуна  
и стали  
Ø50-360 мм  
DN32  
Высокопрочный  
чугун/  
нержавеющая  
сталь



## Серия 100/74

Адаптер Supra  
Lock™ с заслонкой  
DN32  
Высокопрочный  
чугун



## Серия 107/31

90° отвод Supra  
Lock™ с муфтой  
для ПЭ труб Ø32-  
63 мм  
DN32  
Высокопрочный  
чугун

По запросу:  
• прямой адаптер  
Supra Lock™ с  
муфтой для ПЭ  
труб



## Серия 107/36

Адаптер Supra  
Lock™ с ПЭ  
патрубком  
Ø32-40 мм  
DN32  
Высокопрочный  
чугун



## Серия 106/01

Адаптер Supra  
Lock™ с муфтой  
PRK для ПЭ труб  
Ø32-40 мм  
DN32  
Высокопрочный  
чугун



## Серия 106/01

Адаптер Supra  
Lock™ с муфтой  
для ПЭ труб  
Ø32-50 мм  
DN32  
Латунь

По запросу:  
• муфта PRK



## Серия 106/02

Адаптер Supra  
Lock™ с внутренней  
резьбой 1"-2"  
DN32  
Латунь

По запросу:  
• из высокопрочного  
чугуна



## Серия 109/10

Катушка  
межфланцевая с  
двумя отводами  
Supra Lock™ DN80-  
400  
DN32  
Высокопрочный  
чугун



# РЕГУЛИРУЮЩИЕ, ВОЗДУШНЫЕ, ИГОЛЬЧАТЫЕ, ПОПЛАВКОВЫЕ КЛАПАНЫ ДЛЯ ВОДОСНАБЖЕНИЯ



**Серия 859/000X**  
 Клапан-регулятор давления "После себя"  
 DN50-600  
 PN10/16  
 Высокопрочный чугун/AISI 316



**Серия 859/001X**  
 Клапан-регулятор давления "До себя"  
 DN50-600  
 PN10/16  
 Высокопрочный чугун/AISI 316



**Серия 872**  
 Клапан игольчатый  
 DN 80-1600  
 PN 10/16/25/40  
 DN80-150 из нержавеющей стали  
 DN200-1600 из высокопрочного чугуна

По запросу:  
 • Различные варианты управляющих механизмов и аксессуаров



**Серия 701/10**  
 Клапан воздушный автоматический  
 С наружной резьбой BSP 3/4" или 1"  
 DN20-25  
 PN16  
 Армированный полиамид

По запросу:  
 • из латуни  
 • из высокопрочного чугуна



**Серия 701/30**  
 Клапан воздушный кинетический  
 Фланцевый  
 DN50-300  
 PN16  
 Высокопрочный чугун



**Серия 701/40**  
 Клапан воздушный комбинированный  
 С наружной резьбой BSP 3/4", 1", 2"  
 PN16  
 Армированный полиамид



**Серия 701/48**  
 Клапан воздушный комбинированный  
 С внутренней резьбой BSP 2"  
 PN16  
 Армированный полиамид

По запросу:  
 • из высокопрочного чугуна  
 • из нержавеющей стали



**Серия 701/50**  
 Клапан воздушный комбинированный  
 Фланцевый  
 DN50-300  
 PN16  
 Серый чугун/  
 Армированный полиамид



**Серия 701/60**  
 Клапан воздушный комбинированный  
 Фланцевый  
 DN50-300  
 PN16  
 Высокопрочный чугун



**Серия 701/84**  
 Клапан воздушный для подземной установки  
 DN50-100  
 PN16  
 Защитный кожух из ПВХ



**Серия 851/40**  
 Клапан воздушный комбинированный  
 DN50-200  
 Поплавок из ABS

По запросу:  
 • поплавки из нержавеющей стали



**Серия 854**  
 Поплавковый клапан  
 Поплавок из ПП

DN50-300  
 PN16  
 Высокопрочный чугун

По запросу:  
 • рычаг и поплавок из нерж. стали



# ГИДРАНТЫ



**Серия 35/72**  
Гидрант подземный  
пожарный по ГОСТ  
Р 53961- 2010  
DN 125  
PN 10  
L = 700-4000 мм  
Высокопрочный  
чугун

По запросу:  
• с откидной  
или резьбовой  
крышкой



**Серия 35/31**  
Гидрант подземный  
пожарный  
С одним запорным  
клапаном  
DN80  
PN16  
L=750-1500 мм  
Высокопрочный  
чугун

По запросу:  
• седло из  
нержавеющей  
стали



**Серия 35/85**  
Гидрант подземный  
пожарный  
С двойным  
запиранием  
DN80  
PN16  
L=750-1500 мм  
Высокопрочный  
чугун

По запросу:  
• седло из  
нержавеющей  
стали



**Серия 29/40**  
Гидрант подземный  
пожарный с  
байонетным  
соединением  
DN100  
PN16  
Высокопрочный  
чугун

По запросу:  
• 3" stortz байонет  
• 3" NOR байонет  
• 4" stortz байонет



**Серия 29/50**  
Гидрант подземный  
пожарный с  
байонетным  
соединением  
Стойка из  
нержавеющей стали  
Управление с  
помощью шпинделя  
DN100  
PN16  
Высокопрочный  
чугун



**Серия 29/78**  
Гидрант подземный  
полнопроходный  
с одним запорным  
клапаном  
DN80  
PN16  
L=750-1500 мм  
Высокопрочный  
чугун



**Серия 84/05**  
Гидрант надземный  
пожарный  
Безаварийного типа  
с дополнительным  
перекрывающим  
клапаном  
Model P7  
DN80/100  
PN16  
Высокопрочный  
чугун

По запросу:  
• с боковым  
фланцем



**Серия 84/72**  
Гидрант надземный  
пожарный  
Безаварийного типа  
с дополнительным  
перекрывающим  
клапаном  
Model P7  
DN80/100  
PN16  
Нержавеющая  
сталь

По запросу:  
• с боковым  
фланцем



**Серия 84/45**  
Гидрант надземный  
пожарный  
Безаварийного типа  
с дополнительным  
перекрывающим  
клапаном  
Модель P7  
"NOSTALGIA"  
DN80, PN16  
Высокопрочный  
чугун

По запросу:  
• с боковым  
фланцем



**Серия 84/91**  
Гидрант надземный  
пожарный  
Безаварийного типа  
с одним запирающим  
клапаном  
Model N7  
DN80/100  
PN16  
Нержавеющая сталь

По запросу:  
• с двойным  
запиранием  
• Из высокопрочного  
чугуна



**Серия 84/93**  
Tunnel fire hydrant  
Безаварийного  
типа с двойным  
запиранием  
Model N7  
DN80  
PN16  
Нержавеющая  
сталь



**Серия 09/30**  
Гидрант пожарный  
надземный  
Навинчивающийся,  
тип "B"  
DN80  
PN10  
Высокопрочный  
чугун

По запросу:  
• с ручным или  
автоматическим  
дренажом  
• корпус из  
алюминия



# КЛИНОВЫЕ, ШИБЕРНЫЕ ЗАДВИЖКИ, ЗАТВОРЫ ДИСКОВЫЕ ПОВОРОТНЫЕ ДЛЯ КАНАЛИЗАЦИИ



**Серия 06/80**  
Задвижка клиновья фланцевая  
Длинная по DIN F4  
DN40-600, 800  
PN10/16  
Покрывтие клина  
NBR  
Высокопрочный  
чугун

По запросу:  
• шток из AISI 316  
• длинная по DIN F5



**Серия 06/35**  
Задвижка клиновья фланцевая с индикатором положения  
Короткая по DIN F4  
DN50-400  
PN10/16  
Покрывтие клина  
EPDM  
Высокопрочный  
чугун  
По запросу:  
• покрывтие клина  
NBR  
• длинная по DIN F5



**Серия 15/42**  
Задвижка клиновья фланцевая под электропривод  
Короткая по DIN F4  
DN40-400  
PN10/16  
Высокопрочный  
чугун  
  
По запросу:  
• длинная по DIN F5  
• гидропривод/  
пневмопривод  
• покрывтие клина  
NBR



**Серия 715**  
Задвижка клиновья фланцевая с гидроприводом  
Короткая по DIN F4  
DN65-300, PN10/16  
Покрывтие клина NBR  
Высокопрочный  
чугун

По запросу:  
• комплект электромагнитных клапанов и бесконтактных выключателей



**Серия 06/89**  
Задвижка клиновья фланцевая с выдвигным штоком  
Короткая по DIN F4  
DN50-400  
PN10/16  
Высокопрочный  
чугун



**Серия 16/54**  
Задвижка ответвительная с муфтами для ПЭ труб  
DN25-50  
PN16  
ПОМ  
(Полиоксиметилен)

По запросу:  
• из высокопрочного чугуна



**Серия 820/00**  
Затвор дисковый поворотный  
Со сменным уплотнением  
Тип Wafer  
DN25-1000  
PN10/16  
Высокопрочный  
чугун

По запросу:  
• с различными средствами управления



**Серия 820/10**  
Затвор дисковый поворотный  
Со сменным уплотнением  
Тип Lug  
DN25-600  
PN10/16  
Высокопрочный  
чугун

По запросу:  
• U-образного типа  
• с различными средствами управления



**Серия 75/11**  
Затвор дисковый поворотный с несъемным уплотнением  
Тип Wafer  
DN40-1400  
PN10/16  
Высокопрочный  
чугун

По запросу:  
• с различными средствами управления



**Серия 75/31**  
Затвор дисковый поворотный  
С несъемным уплотнением  
Тип Semi lug  
DN50-300  
PN10/16  
Высокопрочный  
чугун

По запросу:  
• тип Lug



**Серия 75/20**  
Затвор дисковый поворотный  
С несъемным уплотнением  
Двухфланцевый короткий  
DN50-2000  
PN10/16  
Высокопрочный  
чугун

По запросу:  
• длинный  
• с различными средствами управления



**Серия 702/20**  
Задвижка шиберная с маховиком и выдвигным штоком  
DN50-1200  
PN10  
Высокопрочный  
чугун

По запросу:  
• с маховиком и невыдвигным штоком  
• с электро или пневмоприводом  
• с рычагом



# ОБРАТНЫЕ КЛАПАНЫ, ВОЗДУШНЫЕ КЛАПАНЫ И ЩИТОВЫЕ ЗАТВОРЫ ДЛЯ СТОЧНЫХ ВОД



**Серия 41/61**  
Клапан обратный поворотный  
Без хвостовика  
С эластичным запирающим  
DN50-300  
PN10/16  
Высокопрочный чугун



**Серия 41/60**  
Клапан обратный поворотный  
С хвостовиком  
С эластичным запирающим  
DN50-300  
PN10/16  
Высокопрочный чугун

По запросу:  
• с противовесом  
• с пружиной



**Серия 41/36**  
Клапан обратный поворотный  
Без хвостовика  
С металлическим запирающим  
DN350-600  
PN10/16  
Высокопрочный чугун

По запросу:  
• с хвостовиком



**Серия 53/35**  
Клапан обратный шаровый  
Фланцевый  
DN50-600  
PN10  
Высокопрочный чугун



**Серия 53/30**  
Клапан обратный шаровый  
Резьбовой  
DN32-50  
PN10  
Высокопрочный чугун

По запросу:  
• из нержавеющей стали DN32-80



**Серия 701/33**  
Клапан воздушный кинетический  
DN80-100  
PN16  
Сталь



**Серия 701/76**  
Клапан воздушный комбинированный  
DN50-200  
PN16  
Нержавеющая сталь

По запросу:  
• из стали



**Серия 701/75**  
Клапан воздушный комбинированный  
DN50-200  
PN10  
Армированный полиамид

По запросу:  
• PN16



**Серия 701/78**  
Клапан воздушный комбинированный  
DN80-100  
PN16  
Сталь



**Серия 701/79**  
Подземный воздушный клапан  
DN50-100  
PN10  
Наружный корпус из полипропилена



**Серия 772/61**  
Затвор щитовой для настенного монтажа  
Двунаправленный до 1200 x 1200 мм включительно  
С невыдвижным штоком  
Нержавеющая сталь AISI 304  
200 x 200 мм -  
2000 x 2000 мм

По запросу:  
• выдвижной шток  
• AISI 316



**Серия 772/7172**  
Затвор щитовой для монтажа в канале  
Однонаправленный до 1000 x 1000 мм включительно  
С невыдвижным штоком  
Нержавеющая сталь AISI 304  
200 x 200 мм -  
2000 x 2000 мм

По запросу:  
• выдвижной шток  
• AISI 316



# ЗАДВИЖКИ КЛИНОВЫЕ, КРАНЫ ШАРОВЫЕ, ЗАТВОРЫ ДИСКОВЫЕ ПОВОРОТНЫЕ ДЛЯ ГАЗА



**Серия 36/90**  
Задвижка клиновая с ПЭ патрубками DN65-400 ПЭ100/PN10 SDR 11

Высокопрочный чугун

- По запросу:
- ПЭ100/PN10/4
  - фланец/ПЭ патрубков
  - верхний фланец ISO
  - наружное покрытие PUR



**Серия 46/64**  
Задвижка клиновая с короткими патрубками DN50-300 PN16 GP240GH

- По запросу:
- Наружное покрытие PUR



**Серия 46/70**  
Задвижка клиновая с длинными патрубками DN50-600 PN16 GP240GH Наружное покрытие PUR

- По запросу:
- наружное эпоксидное покрытие
  - верхний фланец ISO



**Серия 46/80**  
Задвижка клиновая с длинными патрубками и двумя отводами для продувки DN80-600 PN16 GP240GH Наружное покрытие PUR



**Серия 46/90**  
Задвижка клиновая с патрубками ПЭ/сталь DN50-300

PN10 GP240GH

- По запросу:
- наружное покрытие PUR



**Серия 02/70**  
Задвижка клиновая фланцевая с увеличенной строительной по DIN F5 DN40-500 PN10/16 Высокопрочный чугун

- По запросу:
- с индикатором положения



**Серия 06/70**  
Задвижка клиновая фланцевая с уменьшенной строительной длиной по DIN F4 DN40-600 PN10/16 Высокопрочный чугун

- По запросу:
- с индикатором положения



**Серия 15/78**  
Задвижка клиновая фланцевая с верхним ISO фланцем DN50-400 PN10/16 Высокопрочный чугун Наружное покрытие PUR

- Option:
- с наружным эпоксидным покрытием



**Серия 36/9X**  
Задвижка ответвительная с ПЭ патрубками

DN25-50 ПЭ100/PN10 или PN4

- По запросу:
- Наружное покрытие PUR



**Серия 03/25**  
Задвижка ответвительная с внутренней резьбой DN25-50 PN4 Высокопрочный чугун Наружное эпоксидное покрытие



**Серия 85/30**  
Шаровый кран с патрубками DN25/Ø20 мм - DN150/Ø180 мм PN10 ПЭ100

- По запросу:
- с рычагом



**Серия 75/11**  
Затвор дисковый поворотный с несъемным уплотнением DN50-600 PN10/16 Высокопрочный чугун

- По запросу:
- тип Semilug
  - тип Lug
  - двухфланцевый



# ГИДРАНТЫ И ЗАДВИЖКИ ДЛЯ ПРОТИВОПОЖАРНОЙ ЗАЩИТЫ



**Серия 27/00**  
Гидрант пожарный с сухим стволом "Современного типа"  
Высота подземной части: 305-2438 мм  
17,2 bar/250 PSI  
Высокопрочный чугун  
Внесен в перечень UL/FM  
Сертифицирован FM

По запросу:  
• с фланцем DN100-150  
• с ПЭ патрубком



**Серия 24/90**  
Гидрант пожарный с мокрым стволом  
200 PSI  
Присоединения 2 x 2½" + 1 x 4/4½"  
Высокопрочный чугун  
Внесен в перечень UL/FM

По запросу:  
• присоединения 1 x 2½" + 1 x 4/4½"  
• присоединения 2 x 2½" + 1 x 4/4½"



**Серия 06/35**  
Задвижка клиновья фланцевая с индикатором положения  
DN50-400  
PN10/16  
Высокопрочный чугун  
Сертификат VdS (только для DN50-200)



**Серия 06/37**  
Задвижка клиновья с патрубками для гравлок соединения и индикатором положения  
DN50-300  
PN16  
Высокопрочный чугун  
Сертификат VdS (только для DN50-200)



**Серия 45/59**  
Задвижка клиновья фланцевая с пьедесталом под колонный индикатор  
DN50-300: 17,2 bar/250 PSI  
DN350-400: 13,7 bar/200 PSI  
Высокопрочный чугун  
Внесена в перечень UL/ULC  
Сертифицирована FM

По запросу:  
• с ПЭ патрубками



**Серия 145/46-45/56**  
Задвижка клиновья фланцевая с выдвигаемым штоком  
DN50-300: 17,2 bar/250 PSI  
DN350-400: 13,7 bar/200 PSI  
Высокопрочный чугун  
Внесена в перечень UL/ULC  
Сертифицирована FM

По запросу:  
• с патрубками для гравлок соед.



**Серия 145/50 - 45/59**  
Фланцевая задвижка по AWWA C509  
DN50-300: 17,2 bar/250 PSI  
DN350-400: 13,7 bar/200 PSI  
Высокопрочный чугун  
Внесена в перечень UL/ULC  
Сертифицирована FM



**Серия 75/20**  
Затвор дисковый поворотный с несъемным уплотнением  
Двухфланцевый короткий  
DN50-300  
PN10/16  
Высокопрочный чугун  
Сертифицирован FM

По запросу:  
• тип Wafer  
• тип Semilug  
• тип Lug



**Серия 815**  
Затвор дисковый поворотный с вулканизированным диском и патрубками для гравлок соединения  
Соответствует AWWA C606  
DN65-200  
24,1 bar/300 PSI  
Высокопрочный чугун  
Внесен в перечень UL/ULC  
Сертифицирован FM



**Серия 34/00**  
Колонный индикатор, телескопический  
Для задвижек DN100-400  
Высота подземной части: 505-2210 мм  
Высокопрочный чугун  
Внесен в перечень UL/ULC  
Сертифицирован FM



**Серия 34/80**  
Колонный индикатор для настенного монтажа  
Для задвижек DN100-400  
Высота: 250-1250 мм  
Высокопрочный чугун  
Внесен в перечень UL/ULC  
Сертифицирован FM



**Серия 5190/10**  
Клапан обратный поворотный с пружиной  
С патрубками для гравлок соединения в соответствии с AWWA C606  
DN50-200  
24,1 bar/350 PSI

По запросу:  
• фланцевый



# SUPA MAXI™, SUPA PLUS™ И SUPA® МУФТЫ И АДАПТЕРЫ



**Серия 631/00**  
Муфта Supa Maxi™  
фиксирующего  
типа  
DN50-600  
PN16  
Высокопрочный  
чугун

По запросу:  
• для газа PN10



**Серия 632/00**  
Муфта Supa Maxi™  
фиксирующего  
типа, переходная  
DN40-300  
PN10/16  
Высокопрочный  
чугун

По запросу:  
• для газа PN10



**Серия 633/00**  
Адаптер фланцевый  
Supa Maxi™  
фиксирующего типа  
DN40-600  
PN10/16  
Высокопрочный  
чугун

По запросу:  
• для газа PN10



**Серия 634/00**  
Заглушка  
Supa Maxi™  
фиксирующего  
типа  
DN50-400  
PN16  
Высокопрочный  
чугун

По запросу:  
• для газа PN10



**Серия 635/00**  
Муфта Supa Maxi™  
фиксирующего  
типа с ПЭ  
патрубком  
DN50-300  
PN10 or 16  
Высокопрочный  
чугун

По запросу:  
• для газа PN10



**Серия 621/10**  
Муфта Supa Plus™  
фиксирующего  
типа, для ПЭ и ПВХ  
труб  
DN32-300  
PN16  
Высокопрочный  
чугун



**Серия 623/10**  
Адаптер  
фланцевый  
Supa Plus™  
фиксирующего  
типа, для ПЭ и ПВХ  
труб  
DN40-300  
PN10/16  
Высокопрочный  
чугун



**Серия 624/10**  
Заглушка  
Supa Plus™  
фиксирующего  
типа, для ПЭ и ПВХ  
труб  
DN40-300  
PN16  
Высокопрочный  
чугун



**Серия 601**  
Муфта Supa®  
универсальная  
DN40-400  
PN16  
Высокопрочный  
чугун



**Серия 602**  
Муфта Supa®  
универсальная,  
переходная  
DN40-400  
PN10/16  
Высокопрочный  
чугун



**Серия 603**  
Адаптер  
фланцевый Supa®  
универсальный  
DN40-400  
PN10/16  
Высокопрочный  
чугун



# ФЛАНЦЫ ОБЖИМНЫЕ, ВСТАВКИ ДЕМОНТАЖНЫЕ, МУФТЫ И ХОМУТОВЫЕ ОТВОДЫ



**Серия 05**  
Фланец обжимной  
для ПЭ и ПВХ труб  
PN10/16  
Высокопрочный чугун

По запросу:  
• для чугунных труб  
• для стальных труб



**Серия 05/08**  
Втулка опорная  
для ПЭ труб  
DN50-600  
PN6.3, 10, 12.5  
or 16  
Нержавеющая  
сталь



**Серия 258**  
Муфта обжимная  
для труб из  
асбестоцемента,  
чугуна и стали  
Сталь  
DN350-2000  
PN8 to 25

По запросу:  
• переходная  
• фланцевый  
адаптер



**Серия 745/01**  
Соединитель  
Perisco®  
фиксирующего  
типа, для  
всех видов  
металлических  
труб  
Нержавеющая  
сталь AISI 316  
Уплотнение из  
NBR или EPDM  
DN15-400



**Серия 745/20**  
Соединитель  
Perisco®  
нефиксирующего  
типа для всех  
видов труб  
Нержавеющая  
сталь AISI 316  
Уплотнение из  
NBR или EPDM  
DN15-600



**Серия 265**  
Вставка  
демонтажная  
двухфланцевая  
DN350-1200  
PN10/16/25

По запросу:  
• трехфланцевая



**Серия 873**  
Вставка  
демонтажная  
трехфланцевая  
Высокопрочный  
чугун  
DN40-2600  
PN10/16/25



**Серия 10/00**  
Хомутовой отвод  
для ПЭ и ПВХ труб  
DN50-300  
Высокопрочный  
чугун  
Нижняя секция  
из нержавеющей  
стали с DN250  
включительно

По запросу:  
• для чугунных и  
стальных труб



**Серия 730**  
Хомутовой отвод с  
заслонкой  
для труб из чугуна  
и стали  
DN50-300  
Высокопрочный  
чугун/сталь

По запросу:  
• без заслонки



**Серия 727/10**  
Хомутовой отвод с  
заслонкой  
для ПЭ и ПВХ труб  
DN80-200



**Серия 727/09**  
Хомутовой отвод  
SWIC для врезки  
под давлением  
С интегрированным  
сверлом для ПЭ и  
ПВХ труб  
DN50-200

По запросу:  
• с интегрированным  
сверлом для  
стальных труб



**Серия 6731**  
Хомутовой отвод  
фланцевый  
с заслонкой  
для чугунных,  
стальных, ПЭ и  
ПВХ труб  
Высокопрочный  
чугун

По запросу:  
• Компактного  
типа



# АКСЕССУАРЫ



**Серия 04**  
Ковер уличный  
Серый чугун



**Серия 80**  
Ковер уличный  
"Classic"  
Нерегулируемый  
Композитный  
Армированный  
корпус



**Серия 80**  
Ковер уличный  
"Classic"  
Регулируемый  
Композитный  
Армированный  
корпус



**Серия 80**  
Ковер уличный  
"Futura"  
Нерегулируемый  
Композитный  
Армированный  
корпус



**Серия 04/007**  
Ковер уличный  
плавающего типа  
Корпус из ПЭ  
Крышка из  
высокопрочного  
чугуна



**Серия 04/008**  
Ковер уличный  
плавающего типа  
Высокопрочный  
чугун

- По запросу:
- квадратная или круглая крышка
  - крышка из чугуна или пластика
  - для задвижек, задвижек малых диаметров и гидрантов

- По запросу:
- круглый - черный
  - круглый - синий
  - квадратный - черный
  - квадратный - синий

- По запросу:
- квадратная или круглая опорная плита
  - квадратная или круглая крышка



**Серия 04**  
Шпindel  
удлинительный  
для  
ответвительных  
задвижек  
DN25-50



**Серия 04**  
Шпindel  
удлинительный для  
задвижек  
DN40-600

- По запросу:
- телескопический или фиксированной длины
  - телескопический для затворов поворотных двухэксцентриковых



**Серия 04**  
Переходники для  
Т-образного ключа  
Для задвижек и  
ответвительных  
задвижек  
DN25-600



**Серия 08**  
Маховик для  
задвижек  
DN50-600  
Серый чугун

- По запросу:
- для затворов поворотных двухэксцентриковых



**Серия 756/5**  
Адаптеры для  
присоединения  
телескопических  
шпинделей к  
редукторам.  
DN300-600  
Высокопрочный  
чугун



**Серия 910**  
Y-образный фильтр  
DN50-300  
Высокопрочный  
чугун



# МУФТЫ РЕМОНТНЫЕ, ФАСОННЫЕ ЧАСТИ И УЛИЧНЫЕ КОЛОНКИ



**Серия 748/01**  
Муфта ремонтная  
односоставная  
Нержавеющая  
сталь AISI 304 или  
AISI 316  
Резиновая  
прокладка из NBR  
или EPDM



**Серия 748/02**  
Муфта ремонтная  
двухсоставная  
Нержавеющая  
сталь AISI 304 или  
AISI 316  
Резиновая  
прокладка из NBR  
или EPDM



**Серия 748/03**  
Муфта ремонтная  
трехсоставная  
Нержавеющая  
сталь AISI 304 или  
AISI 316  
Резиновая  
прокладка из NBR  
или EPDM



**Серия 712**  
Колено фланцевое  
Высокопрочный  
чугун  
11.25°, 22.5°, 30°,  
45°, 90°



**Серия 712**  
Крестовина  
фланцевая  
Высокопрочный  
чугун  
DN80-600  
PN10/16



**Серия 712**  
Катушка  
фланцевая  
Высокопрочный  
чугун  
DN50-600  
L=100, 150, 200,  
250, 300, 400, 500,  
500, 600, 700, 800,  
900мм  
PN10/16



**Серия 712**  
Фланец переходной  
Высокопрочный  
чугун  
DN100-300  
PN10/16



**Серия 712**  
Фланец глухой  
Высокопрочный  
чугун  
DN40-600  
PN10/16



**Серия 712**  
Колено фланцевое  
с подставкой  
Высокопрочный  
чугун  
DN80-250  
PN10/16



**Серия 78/7510**  
Колонка уличная  
"VICTORIA"  
Морозостойкая  
DN40  
Серый чугун

По запросу:  
• С выходом для  
подключения  
пожарного рукава



ООО «СОЮЗ»  
143405, Московская обл., Красногорский р-н, г. Красногорск, Ильинский туп., д. 9, офис 132  
+7(495) 783-7654  
[www.oosoyuz.ru](http://www.oosoyuz.ru)

