



КОМПАНИЯ АДЛ

разработка • производство • поставки промышленного оборудования

ОБОРУДОВАНИЕ MANKENBERG



- РЕДУКЦИОННЫЕ КЛАПАНЫ
- ПЕРЕПУСКНЫЕ КЛАПАНЫ
- ПРЕРЫВАТЕЛИ ВАКУУМА
- АВТОМАТИЧЕСКИЕ ВОЗДУХООТВОДЧИКИ
- ПОПЛАВКОВЫЕ КЛАПАНЫ
- ФИЛЬТРЫ
- АКСЕССУАРЫ



MANKENBERG

Содержание

Компания АДЛ	2
Компания MANKENBERG	4
Область применения клапанов MANKENBERG	5
Основные виды продукции	6
Регуляторы давления	8
Редукционные клапаны для пара	8
Редукционные клапаны для жидкостей и газов	9
Перепускные клапаны для пара	11
Перепускные клапаны для жидкостей и газов	11
Прерыватели вакуума, регуляторы вакуума	13
Предохранительный запирающий клапан	13
Регуляторы уровня и поплавковые клапаны	14
Автоматические воздухоотводчики постоянного действия	14
Пусковые автоматические воздухоотводчики	14
Автоматические воздухоотводчики двойного действия	15
Поплавковые клапаны для внутренней установки в емкость	15
Поплавковые клапаны для установки на трубопроводы	15
Поплавковые клапаны для внешней установки на емкости	16
Клапан, предохраняющий от перелива	16
Клапан, предотвращающий попадание сжатого воздуха в емкости под давлением, для подачи питьевой или промышленной/хозяйственной чистой воды	16
Поплавковые конденсатоотводчики	17
Аксессуары	18
Смотровые стекла и индикаторы потока	18
Фильтры	18
Реле потока	19
Поплавковые выключатели	19
Сертификаты	20
Список технической документации	23



Компания АДЛ



Компания АДЛ была основана в 1994 г. в Москве

Основное направление деятельности

Разработка, производство и поставки промышленного оборудования для систем тепло-, водо-, газоснабжения, вентиляции, кондиционирования, а также автоматизации производственных процессов в различных отраслях промышленности.

Оборудование

Политикой Компании АДЛ является наиболее полное удовлетворение потребностей российского потребителя в высококачественном промышленном оборудовании. В связи с этим сегодня мы представляем на российском рынке широчайший спектр продукции как собственного производства, так и ведущих европейских производителей:

- циркуляционные, вертикальные многоступенчатые, консольные моноблочные, самовсасывающие, дренажные, канализационные, скважинные, дозировочные насосы и насосные установки;
- расширительные баки, сепараторы воздуха, предохранительные клапаны, воздухоотводчики, автоматические установки для поддержания давления, регулирующая арматура, шаровые краны, конденсатоотводчики, сепараторы пара, редукционные клапаны, шиберные (ножевые) затворы и т. д.;
- пневмо-, электроприводы и редукторы;
- преобразователи частоты, мягкие пускатели и шкафы управления электродвигателями;
- соленоидные, коаксиальные клапаны и клапаны с пневмоприводом, пневмооборудование, компоненты для систем подготовки пробы и мн. др.

На сегодняшний момент Компания АДЛ является эксклюзивным представителем следующих европейских производителей в области:

- насосного оборудования – Smedegaard (Дания), DP-Pumps (Нидерланды), Carpari (Италия), Milton Roy (Франция);
- трубопроводной арматуры – Pekos (Испания), Zetkama (Польша), Flamco (Нидерланды), MANKENBERG (Германия), ADCA (Португалия), Orbinox (Испания);
- сервоприводы – Prisma (Испания), Valpes (Франция);
- электрооборудования – Emotron (Швеция), Fanox (Испания);
- оборудования КИПиА – ASCO NUMATICS (Нидерланды), Müller Co-ax (Германия), Xentaur (США), Buhler (Германия).

Производство

С момента основания компании в планы входило создание собственного производства качественного оборудования с использованием новейших европейских технологий. Результатом стало открытие в 2002 году комплекса в п. Радужный (Коломенский р-н, Московская обл.), где были запущены несколько производственных линий:

- линия по производству дисковых поворотных затворов ГРАНВЭЛ®;
- линия по производству шкафов ГРАНТОР® для управления группой электродвигателей;
- линия по производству насосных установок ГРАНФЛОУ®;
- линия по настройке давления срабатывания предохранительных клапанов ПРЕГРАН®;
- линия по производству затворов обратных поворотных ГРАНЛОК®;
- линия по производству систем жидкостного и газового анализа ГРАНТЕСТ®;
- линия по производству сифонных трубок для манометров;
- линия по производству сепараторов пара и сжатого воздуха ГРАНСТИМ®

Региональная деятельность

В целях улучшения работы с региональными клиентами были созданы представительства Компании АДЛ в Волгограде, Иркутске, Красноярске, Нижнем Новгороде, Новосибирске, Омске, Перми, Ростове-на-Дону, Санкт-Петербурге, каждое из которых имеет собственные складские помещения. Компания АДЛ поддерживает более 40 дистрибьюторских соглашений со многими компаниями из крупных промышленных и региональных центров России, среди которых: Екатеринбург, Уфа, Хабаровск, Владивосток и т. д.

Стандарты качества

Вся производимая и поставляемая продукция сертифицирована в системе стандартов ГОСТ Р.

В 2004 году Компания АДЛ успешно внедрила систему менеджмента качества ГОСТ Р ИСО 9001-2001.

Референс-лист

Более чем за 10 лет работы Компания АДЛ поставила оборудование для пароконденсатных систем во многие регионы России. Высокое качество оборудования, его надежность и эффективность подтверждены многими российскими и иностранными предприятиями, среди которых можно выделить:

- Альфа Лаваль (Королев), РоСВЕП (Москва), РИДАН (Нижний Новгород), Самріпа (Ступино), NESTLE (Жуковский, Тимошевск), Омутнинский металлургический завод, Нововоронежская атомная электростанция, ММПП Салют, ГРУППА КОМПАНИЙ ОСТ;
- крупные проектно-монтажные организации: ТГВ Комплекс (Москва), Макслевел (Москва), Теплокомплект (Белгород), Элевар (Москва);
- крупные пищевые предприятия: МПЗ Кампомос, МПЗ Останкино, МПЗ Черкизово, Йошкар-Олинский мясокомбинат, Вимм-Биль-Данн (Москва), Балтика (С.-Петербург, Тула, Самара, Хабаровск), Очаково (Москва, Краснодар), Липецк-пиво, Афанасий (Тверь).

Сервисное и гарантийное обслуживание

Компания АДЛ осуществляет сервисное и гарантийное обслуживание всей линейки производимого и поставляемого оборудования.



*Компания оставляет за собой право вносить конструктивные изменения

Компания АДЛ • производство и поставки промышленного оборудования

Тел.: (495) 937 8968 Факс: (495) 933 8501/02 info@adl.ru www.adl.ru интернет-магазин: www.valve.ru



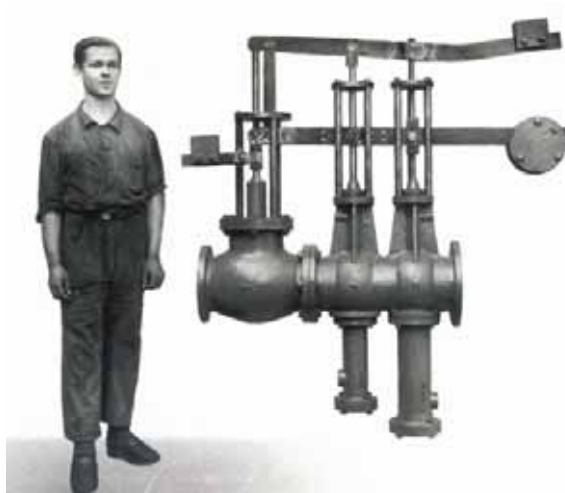
КОМПАНИЯ MANKENBERG



MANKENBERG

История компании

Компания Mankenberg была основана в 1885 году. Производственный комплекс расположен недалеко от Гамбурга в городе Любек. За годы своего существования специалистами компании было разработано и внедрено в производство множество моделей.



Оборудование

Одним из основных видов выпускаемой продукции являются регуляторы давления: как редукционные (регуляторы давления после себя), так и перепускные клапаны (регуляторы давления до себя). В номенклатуре компании существуют клапаны с присоединительными размерами до Ду 800 мм, максимальным давлением 500 бар и максимальной температурой до 550 °С.

Кроме регуляторов давления, Mankenberg предлагает прерыватели вакуума, фильтры, поплавковые клапаны, конденсатоотводчики и другое оборудование. Компанией разработана специальная конструкция регуляторов, изготовленных из нержавеющей штампованной стали. Данная продукция выделена в отдельную линию High Grade.

Основные преимущества линии High Grade:

- более высокое качество обработки поверхности
- высочайшая коррозионная стойкость
- простое обслуживание
- малый вес
- оптимальное соотношение цены и качества

Оборудование, выпускаемое компанией Mankenberg, широко известно в мире. Благодаря возможности использования клапанов на высоких параметрах продукция может применяться в самых различных отраслях.



Область применения клапанов Mankenberg

- в судовых системах
- в медицинских учреждениях и лабораториях
- в системах водоподготовки
- в фармацевтической промышленности
- в типографиях
- в химической промышленности
- на заводах по производству напитков
- на энергоблоках
- в автомобильной промышленности
- в прачечных
- в нефтехимической промышленности
- на заводах по производству микрочипов
- в системах кондиционирования воздуха
- в системах пожаротушения
- в горнодобывающей промышленности
- на ТЭЦ
- на предприятиях добычи биогаза
- в трубопроводных системах
- в плавательных бассейнах
- в пищевой промышленности
- при производстве пищевых масел
- на плавучих буровых установках

...а также во многих других отраслях промышленности.

ОСНОВНЫЕ ВИДЫ ПРОДУКЦИИ



Регуляторы давления

- редукционные клапаны
- перепускные клапаны
- прерыватели и регуляторы вакуума
- регуляторы расхода и перепада давления
- аварийные изолирующие клапаны
- предохранительные клапаны



Регуляторы уровня

- клапаны для заполнения и дренажа
- поплавковые клапаны
- конденсатоотводчики
- регуляторы уровня



Аксессуары

- индикаторы расхода
- фильтры
- реле потока
- поплавковые выключатели



Функции:

Клапаны прямого действия не требуют энергии извне. Они снижают и поддерживают постоянным выходное давление. В этих клапанах давление уравнивается с помощью диафрагмы, плунжера или сильфона.

Управление:

Регуляторы давления – быстродействующие клапаны, которые мгновенно реагируют на изменение параметров среды.

Применение:

Регуляторы давления наиболее предпочтительны в системах, в которых отсутствует центральное управление. Простая конструкция регуляторов позволяет легко устанавливать, эксплуатировать и обслуживать их на любом производстве.



Функции:

Регуляторы уровня контролируют уровень жидкости, не требуя дополнительного вмешательства извне. Различают 2 типа таких регуляторов: первый тип – это клапаны для дренажа и заполнения, конденсатоотводчики и воздухоотводчики, ко второму типу относятся поплавковые клапаны со свободным поплавком.

Управление:

Клапаны для заполнения закрываются, когда поплавок поднимается, предотвращая перелив. Дренажные клапаны закрываются, когда поплавок опускается, обеспечивая поддержание минимального уровня.

Применение:

Регуляторы уровня предпочтительны для систем управления, в которых не предусмотрено центральное управление, а также во вспомогательных системах. Простая конструкция регуляторов позволяет легко устанавливать, эксплуатировать и обслуживать их на любом производстве.



Функции:

Индикаторы расхода позволяют визуально контролировать процессы в резервуарах и трубопроводах.

Фильтры служат для удаления твердых частиц из среды.

Поплавковые выключатели и реле потока необходимы для ограничения уровня или расхода среды до нужных пределов.



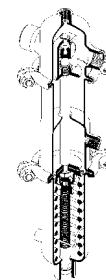
В дополнение к широкому спектру продукции, представленному в данной брошюре, мы можем предложить Вам специальные модели, сделанные под заказ, в соответствии с требованиями Вашей системы.

Редукционные клапаны для пара

Для малых расходов, может использоваться при переменных расходах **DM 505Z**

Клапан полностью выполнен из нержавеющей стали (CrNiMo).

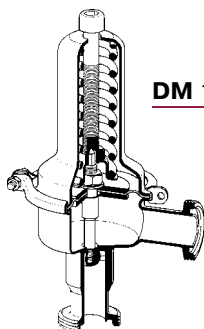
Ру 250 бар Ду 15–25 мм
 P₂ 0,005–20 бар G 1/2"
 K_{VS} 0,15; 0,4; 0,9 м³/ч T 200 °C



DM 152 Гигиеническое применение, для малых расходов

Без застойных зон, возможна поставка с электрополировкой.
 Клапан полностью выполнен из нержавеющей стали (CrNiMo).

Ру 16 бар Ду 15–50 мм
 P₂ 0,3–5 бар T 180 °C
 K_{VS} 2–5,2 м³/ч

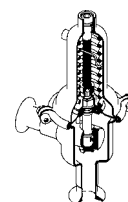


Гигиеническое применение, высокая пропускная способность

DM 462

Без застойных зон, возможна поставка с электрополировкой.
 Клапан полностью выполнен из нержавеющей стали (CrNiMo).

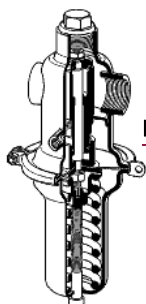
Ру 16–40 бар Ду 25–50 мм
 P₂ 0,8–12 бар T 180 °C
 K_{VS} 3,7–16 м³/ч



DM 652 Универсальный клапан, может использоваться для стерильного пара

Клапан полностью выполнен из нержавеющей стали (CrNiMo).

Ру 16–40 бар Ду 15–50 мм
 P₂ 0,02–12 бар G 1/2"–2"
 K_{VS} 4–18 м³/ч T 190 °C

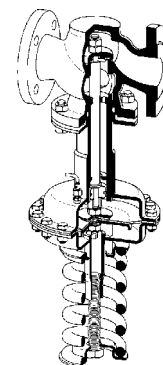


Стандартный клапан, литой корпус

DM 603/604

DM 604 до 250 °C, DM 603 до 350 °C.
 Корпус GG-25, GGG-40, GS-C25.

Ру 16–40 бар Ду 15–150 мм
 P₂ 0,02–10 бар T 250/350 °C
 K_{VS} 4–160 м³/ч

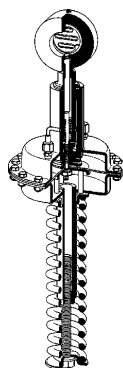


DM 307 Высокая пропускная способность, только для небольших перепадов давлений

308

Шибберный тип, межфланцевое исполнение.
 DM 307 с открытой пружиной, DM 308 с закрытой пружиной.
 Корпус из углеродистой или нержавеющей стали (CrNiMo).

Ру 10–40 бар Ду 15–150 мм
 P₂ 0,1–10 бар T 300 °C
 K_{VS} 2–338 м³/ч

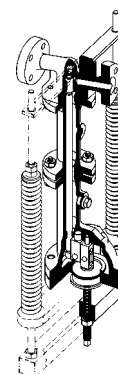


Высокое давление, для малых расходов

DM 701

Для высоких температур и высоких давлений.
 Корпус GG-20, GGG-40, GS-C25, CrNiMo 55.

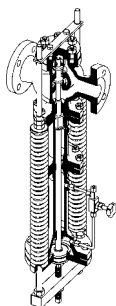
Ру 16–315 бар Ду 15–50 мм
 P₂ 0,5–40 бар T 530 °C
 K_{VS} 0,2–5,5 м³/ч



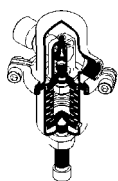
DM 401 Высокое давление, высокая пропускная способность

Двухседельчатая конструкция. Пружинный.
 Корпус GG-20, GGG-40, GS-C25, GS 17, CrNiMo 55.

Ру 16–250 бар Ду 25–250 мм
 P₂ 1,5–40 бар T 530 °C
 K_{VS} 6–360 м³/ч



Редукционные клапаны для жидкостей и газов



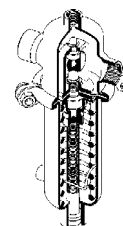
DM 506 Клапаны для малых расходов, высокое входное давление

Работает на самых низких расходах.
Клапан полностью выполнен из нержавеющей стали (CrNiMo).

P_1 315 бар G $1/4"$
 P_2 0,3–20 бар T 130 °C
 K_{VS} 0,15 м³/ч

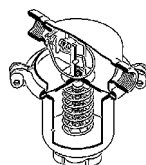
Клапаны для малых расходов

DM 505



Применяются при переменных расходах.
Клапан полностью выполнен из нержавеющей стали (CrNiMo).

P_1 250 бар D_u 15–25 мм
 P_2 0,005–20 бар G $1/2"$
 K_{VS} 0,15; 0,4; 0,9 м³/ч T 130 °C



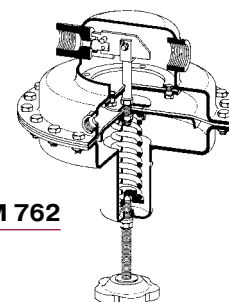
DM 765 Клапаны для систем бланкетирования, для небольших расходов

Компактный, экономичный клапан. Работает с точностью до мбар.
Клапан полностью выполнен из нержавеющей стали (CrNiMo).

P_1 16 бар G $1/2"$
 P_2 0,003–0,8 бар T 130 °C
 K_{VS} 0,2 м³/ч

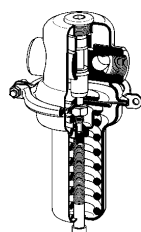
Клапаны для систем бланкетирования, высокая пропускная способность, высокая точность

DM 762



Работает с точностью до мбар.
Клапан полностью выполнен из нержавеющей стали (CrNiMo).

P_1 16 бар D_u 15–50 мм
 P_2 0,005–20 бар G $1/2"$ – $2"$
 K_{VS} 0,2 м³/ч T 130 °C



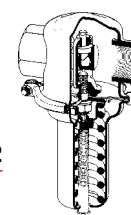
DM 662 Универсальный клапан, средняя пропускная способность

Клапан полностью выполнен из нержавеющей стали (CrNiMo).

P_1 100 бар D_u 15–25 мм
 P_2 0,02–12 бар G $1/2"$ – $1"$
 K_{VS} 3,2–3,6 м³/ч T 130 °C

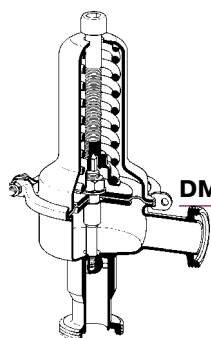
Стандартный клапан, нержавеющая сталь и латунь

DM 502



Специально рекомендован для CO₂.
Корпус – из нержавеющей стали (CrNiMo), внутренние части – из латуни.

P_1 100 бар G $1/2"$ – $2"$
 P_2 0,02–16 бар T 130 °C
 K_{VS} 0,6–4,2 м³/ч



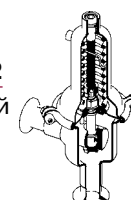
DM 152 Гигиеническое применение, для малых расходов

Угловая конструкция, без застойных зон, возможна поставка с электрополировкой.
Клапан полностью выполнен из нержавеющей стали (CrNiMo).

P_1 16 бар D_u 25–50 мм
 P_2 0,3–5 бар T 180 °C
 K_{VS} 2–5,2 м³/ч

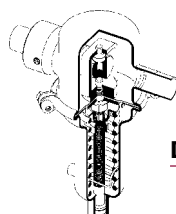
Гигиеническое применение, высокая пропускная способность

DM 462



Угловая конструкция, без застойных зон, возможна поставка с электрополировкой.
Клапан полностью выполнен из нержавеющей стали (CrNiMo).

P_1 16–40 бар D_u 25–50 мм
 P_2 0,8–12 бар T 200 °C
 K_{VS} 3,7–16 м³/ч



DM 505P Клапан, отвечающий повышенным требованиям к чистоте продукта

Без застойных зон, возможна поставка с электрополировкой.
Клапан полностью выполнен из нержавеющей стали (CrNiMo).

P_1 250 бар D_u 15–50 мм
 P_2 0,005–12 бар T 130 °C
 K_{VS} 0,1–3,6 м³/ч

Редукционные клапаны для жидкостей и газов

Универсальный клапан, для различных сред

DM 652

Для различных применений.

Клапан полностью выполнен из нержавеющей стали (CrNiMo).

P_1 16–40 бар

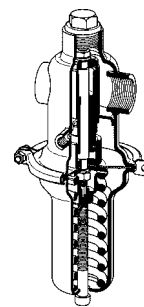
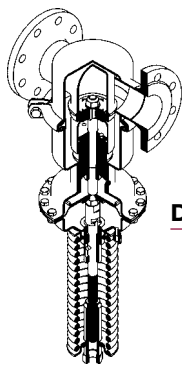
Ду 15–50 мм

P_2 0,02–12 бар

G 1/2"–2"

K_{VS} 4–18 м³/ч

T 130 °C



DM 664

Высокая пропускная способность, для безопасных сред

Клапан полностью выполнен из нержавеющей стали (CrNiMo).

P_1 16 бар

Ду 50–100 мм

P_2 0,002–8 бар

T 130 °C

K_{VS} 32–100 м³/ч

Высокое давление, входное давление до 315 бар

DM 510

Корпус углеродистая или нержавеющая сталь (CrNiMo).

P_1 16–315 бар

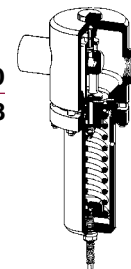
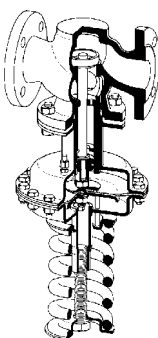
Ду 15–50 мм

P_2 0,005–160 бар

G 3/8"–2"

K_{VS} 0,2–5,5 м³/ч

T 130/400 °C



DM 613

Стандартный клапан, литой корпус

Для различных применений.

Корпус GG-20, GGG-40, GS-C25.

P_1 16–40 бар

Ду 15–150 мм

P_2 0,02–10 бар

T 130 °C

K_{VS} 4–160 м³/ч

Высокая пропускная способность,
только для небольших перепадов давления

DM 307

Шибберный тип, межфланцевое исполнение.

DM 307 – с открытой пружиной, DM 308 – с закрытой пружиной.

Корпус – из углеродистой или нержавеющей стали (CrNiMo).

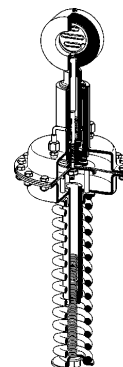
P_1 10–40 бар

Ду 15–150 мм

P_2 0,01–10 бар

T 300 °C

K_{VS} 2–338 м³/ч



308

DM 810

Высокая пропускная способность, высокое давление

Пилотный клапан, литой корпус.

Корпус GG-25, GGG-40, GS-C25.

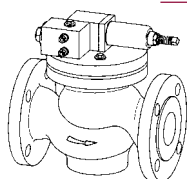
P_1 16–160 бар

Ду 40–400 мм

P_2 1–40 бар

T 130 °C

K_{VS} 20–900 м³/ч



Высокая пропускная способность

DM 814

Пилотный клапан, сварной корпус.

Корпус из нержавеющей стали (CrNiMo).

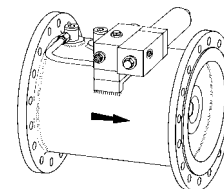
P_1 16–25 бар

Ду 100–800 мм

P_2 1–20 бар

T 130 °C

K_{VS} 60–2100 м³/ч



DM EU115 Высокая пропускная способность, для воды

Пилотный клапан, литой корпус.

Корпус GGG-40 с эпоксидным покрытием.

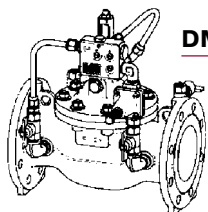
P_1 10–25 бар

Ду 50–600 мм

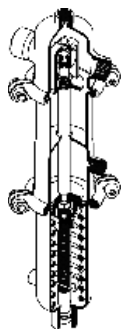
P_2 1,4–21 бар

T 70 °C

K_{VS} 40–2550 м³/ч



Перепускные клапаны для пара



UV 3.5Z Для малых расходов, может использоваться при переменных расходах

Клапан полностью выполнен из нержавеющей стали (CrNiMo).

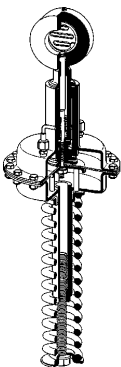
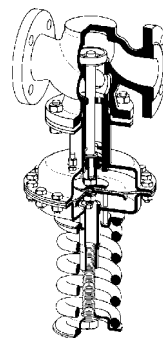
P_y 1–25 бар Ду 15–25 мм
 P_1 0,005–20 бар G 1/2"
 K_{vs} 0,15; 0,4; 0,9 м³/ч T 200 °C

Стандартный клапан, литой корпус

UV 4.1

Для различных применений.
Корпус GG-25, GGG-40, GS-C25.

P_y 16–40 бар Ду 15–150 мм
 P_1 0,02–10 бар T 200 °C
 K_{vs} 4–160 м³/ч



UV 6.7 Высокая пропускная способность, только для небольших перепадов давлений

6.8

Шибберный тип, межфланцевое исполнение
UV 6.7 – с открытой пружиной, UV 6.8 – с закрытой пружиной.
Корпус – из углеродистой или нержавеющей стали (CrNiMo).

P_y 10–40 бар Ду 15–150 мм
 P_1 0,1–10 бар T 300 °C
 K_{vs} 4–338 м³/ч

Перепускные клапаны для жидкостей и газов

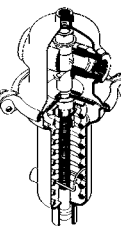
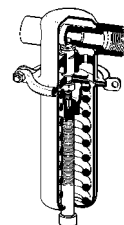
Клапаны для небольших расходов

UV 3.5

Применяются при переменных расходах.

Клапан полностью выполнен из нержавеющей стали (CrNiMo).

P_y 1–25 бар Ду 15–25 мм
 P_1 0,005–20 бар G 1/2"
 K_{vs} 0,15; 0,4; 0,9 м³/ч T 130 °C



UV 5.1 Универсальный клапан, для различных сред

Клапан полностью выполнен из нержавеющей стали (CrNiMo).

P_y 16 бар Ду 15–50 мм
 P_1 0,02–12 бар G 1/2"–2"
 K_{vs} 3,2–18 м³/ч T 130 °C

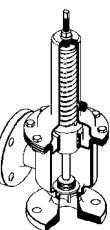
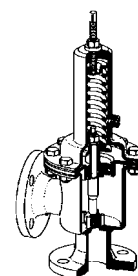
Гигиеническое применение

UV 3.8

Без застойных зон, возможна поставка с электрополировкой.

Клапан полностью выполнен из нержавеющей стали (CrNiMo).

P_y 16 бар Ду 15–50 мм
 P_1 2–16 бар G 1/2"–2"
 K_{vs} 0,2–5,5 м³/ч T 200 °C



UV 1.8 Гигиеническое применение, для сред с высокой вязкостью

Без застойных зон, возможна поставка с электрополировкой.

Клапан полностью выполнен из нержавеющей стали (CrNiMo).

P_y 16 бар Ду 25–100 мм
 P_1 2–16 бар G 1"–2"
 K_{vs} 6–80 м³/ч T 130/300 °C

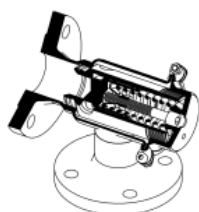
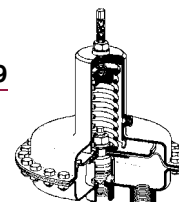
Клапаны для систем бланкетирования

UV 3.9

Работает с точностью до мбар.

Клапан полностью выполнен из нержавеющей стали (CrNiMo).

P_y 1–2,5 бар Ду 15–50 мм
 P_1 0,01–1,1 бар G 1/2"–2"
 K_{vs} 0,2–28 м³/ч T 130 °C



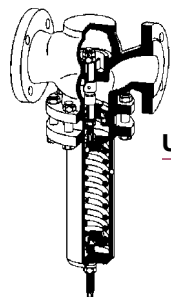
UV 1.9 Защита насосов

Настраивается во время работы.

Клапан полностью выполнен из нержавеющей стали (CrNiMo).

P_y 16 бар Ду 25–50 мм
 P_1 2–16 бар G 1"–2"
 K_{vs} 12 м³/ч T 130 °C

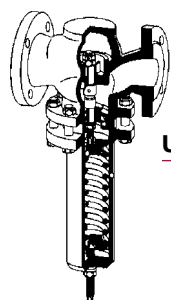
Перепускные клапаны для жидкостей и газов


UV 3.1

Для постоянного рабочего режима

Простой и экономичный клапан.
Корпус GG-25, GGG-40, GS-C25.

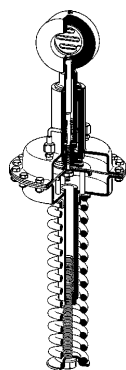
P_y 16–40 бар Ду 15–50 мм
 P_1 0,005–10 бар Т 130 °C
 K_{vs} 0,5–5,5 м³/ч


UV 1.2

Для стандартного применения

Корпус GG-25, GGG-40, GS-C25.

P_y 16–40 бар Ду 25–200 мм
 P_1 2–40 бар Т 130/300 °C
 K_{vs} 6–125 м³/ч

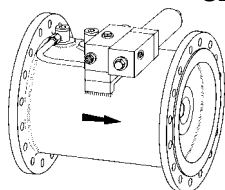

UV 6.7
6.8

Высокая пропускная способность, только для небольших перепадов давления

Шибберный тип, межфланцевое исполнение.

Корпус – из углеродистой или нержавеющей стали (CrNiMo).

P_y 10–40 бар Ду 15–150 мм
 P_1 0,1–10 бар Т 130 °C
 K_{vs} 4–338 м³/ч

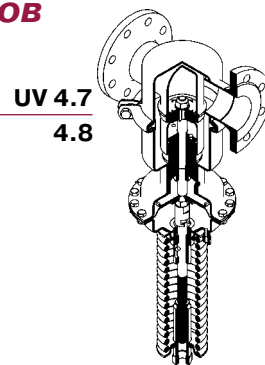
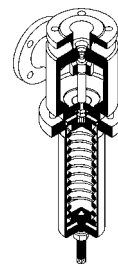
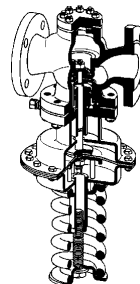
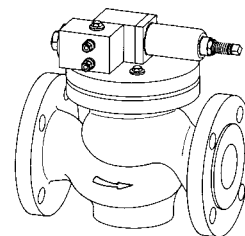

UV 824
825

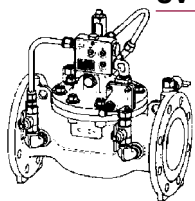
Высокая пропускная способность

Пилотный клапан, сварной корпус.

Корпус из нержавеющей стали (CrNiMo).

P_y 16–25 бар Ду 100–800 мм
 P_1 2–20 бар Т 130 °C
 K_{vs} 60–2100 м³/ч


UV 4.7
4.8

UV 8.2

UV 4.1
UV 820


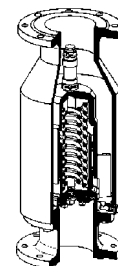
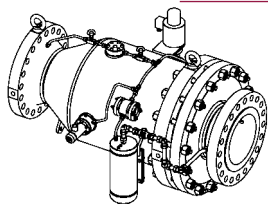
**UV EU 116** Высокая пропускная способность, для воды

Пилотный клапан, корпус GGG-40 с эпоксидным покрытием.
 P_y 10–16 бар Ду 50–600 мм
 ΔP 0,1–12 бар Т 70 °C
 K_{VS} 40–2550 м³/ч

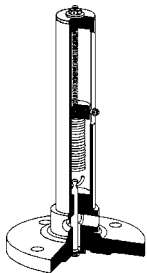
Стабилизатор давления**UV 6.2**

Устраняет скачки давления. Стальная сварная конструкция.

P_y 16–100 бар Ду 100–400 мм
 ΔP 0,1–12 бар Т 80/130 °C
 K_{VS} 100–800 м³/ч

**UV 6.2K** Стабилизатор давления

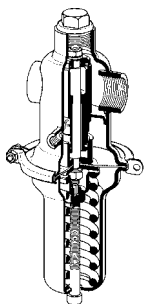
Пилотный клапан.
 Устраняет скачки давления. Стальная сварная конструкция.
 P_y 16–100 бар Ду 50–600 мм
 ΔP 0,1–12 бар Т 80/130 °C
 K_{VS} 40–2550 м³/ч

Прерыватели вакуума, регуляторы вакуума**VV 34** Прерыватель вакуума с настроечной шкалой**35**

Корпус – из нержавеющей стали (CrNi, CrNiMo).
 Крышка пружины – из латуни, CrNiMo.
 Фланец – углеродистая или нержавеющая сталь.
 P_y 6–40 бар Ду 20–250 мм
 ΔP 0,05–0,95 бар G 3/4 "–2 1/2 "
 K_{VS} 1,5–388 м³/ч Т 300 °C

Прерыватель вакуума без настроечной шкалы**VV 36**

Корпус – из нержавеющей стали (CrNiMo).
 P_y 6–40 бар G 1/2 "–2 1/2 "
 ΔP 0,05–0,1 бар Т 300 °C
 K_{VS} 1,2–25 м³/ч

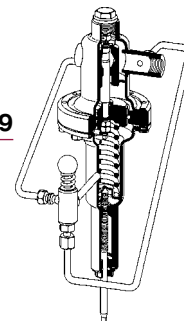
**VV 652** Регулятор вакуума

Пожалуйста, пришлите рабочие параметры и описания Вашей системы, для которой необходимо использовать данное устройство.

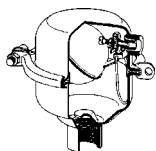
Предохранительный запирающий клапан**Для опасных и токсичных сред****RS 659**

Закрывается в случае протечки. Клапан работает автоматически.
 Изготавливается полностью из нержавеющей стали (CrNiMo).

P_y 16 бар Ду 15–50 мм
 K_{VS} 4–18 м³/ч Т 130 °C



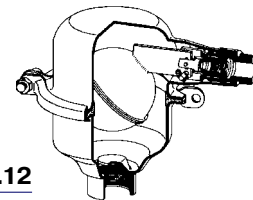
Автоматические воздухоотводчики постоянного действия



ЕВ 1.12 Компактный стандартный воздухоотводчик

1.32

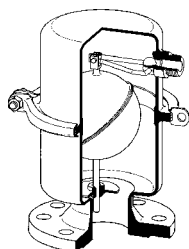
Для обработки жидкостей (удаления воздуха, озона), трубопроводов, резервуаров и т. д.
Запорный клапан управляется поплавком.
ЕВ 1.32 также применяется для чистой воды.
ЕВ 1.12 – выход сбоку. ЕВ 1.32 – выход сверху.
Изготавливается полностью из нержавеющей стали (CrNiMo).
Ру 16 бар G $\frac{3}{4}$ " x $\frac{1}{2}$ "
Kvs 4–18 м³/ч T 130 °C



Среднего размера универсальный воздухоотводчик

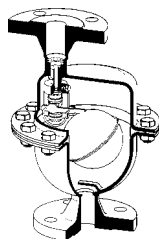
EB 1.12

Для обработки жидкостей (удаления воздуха, озона), трубопроводов, резервуаров и т. д.
Запорный клапан управляется поплавком.
Изготавливается полностью из нержавеющей стали (CrNiMo).
Ру 16 бар G 1"-2" x 3/4"
Ду 25-50 мм x G 3/4" T 130 °C



ЕВ 1.12 Большие воздухоотводчики из нержавеющей стали

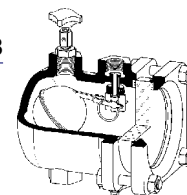
Для обработки жидкостей (удаления воздуха, озона),
трубопроводов, резервуаров и т. д.
Запорный клапан управляется поплавком.
Изготавливается полностью из нержавеющей стали (CrNiMo).
Ру 16 бар Ду 65–100 мм х G 3/4"
Т 130 °C



Со смотровым стеклом для визуального контроля

EB 1.48

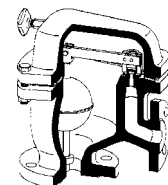
Запорный клапан управляется поплавком.
Изготавливается полностью из нержавеющей стали (CrNiMo).
Ру 16 бар G 1/2"
Т 150 °C



ЕВ 1.32So Клапаны высокого давления

Запорный клапан управляется поплавком.
Также применяется для чистой воды.
Изготавливается полностью из нержавеющей стали (CrNiMo).

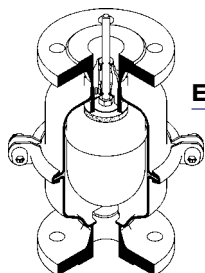
Ру..... 25–63 бар	G..... ¹ / ₂ " – 1"
Ду15–50 мм	T.....130 °C



Прочный литой корпус

EB 1.10

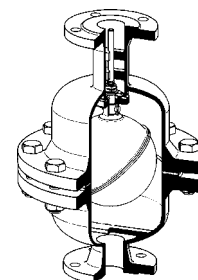
Для больших расходов воздуха, например, для песчаных фильтров.
Запорный клапан управляется поплавком.
Изготавливается полностью из нержавеющей стали (CrNiMo).
Ру 16–40 бар Ду 32/15–200/150 мм
Т..... 130/200 °C



Пусковые автоматические воздухоотводчики

ЕВ 3.52 Универсальный клапан

Запорный клапан управляется поплавком.
Изготавливается полностью из нержавеющей стали (CrNiMo).
Ру 16 бар Ду 25–100 мм
Т..... 130 °C



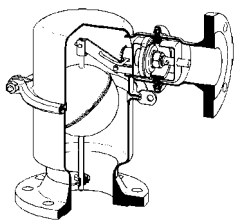
Клапан для очень больших расходов воздуха

EB 3.50

Запорный клапан управляется поплавком.
Корпус – из углеродистой или нержавеющей стали (CrNiMo).
Ру 6–40 бар Ду 15–300 мм
Т..... 80 °С

Автоматические воздухоотводчики двойного действия

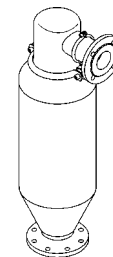
ЕВ 1.74 Для чистой воды



Для большого расхода воздуха во время пуска системы.
Работа также в постоянном режиме.
Клапан открывается сразу при образовании вакуума.
Изготавливается полностью из нержавеющей стали (CrNiMo).
Р 16 бар Ду 50–150 мм
Т 130 °C

Для загрязненных и сточных вод

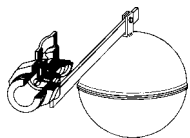
ЕВ 1.84



Для большого расхода воздуха во время пуска системы.
Работа также в постоянном режиме.
Клапан открывается сразу при образовании вакуума.
Изготавливается полностью из нержавеющей стали (CrNiMo).
Р 10 бар Ду 50–150 мм
Т 40 °C

Поплавковые клапаны для внутренней установки в емкость

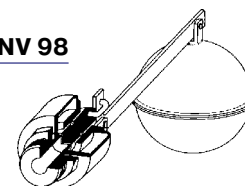
NV 94 Компактный клапан, из нержавеющей стали



Питательный или дренажный клапан. Используется как питательный клапан только на закрытых емкостях. Изготавливается полностью из нержавеющей стали (CrNiMo).
Р 16 бар G 3/8"–1 1/2"
Р 0–2, 0–4, 0–8 бар Т 80/300 °C
K_{VS} 0,3–21 м³/ч

Универсальный клапан

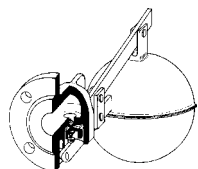
NV 98



Питательный клапан для открытых и закрытых емкостей.
С параллельным ходом клапана и поплавка.
Изготавливается полностью из нержавеющей стали (CrNiMo).
Р 16 бар Ду 40–80 мм
Р 0–2, 0–4, 0–8 бар G 3/8"–1 1/2"
K_{VS} 0,3–82 м³/ч Т 80/130 °C

NV 12 Стандартный питательный клапан, корпус из чугуна

12P

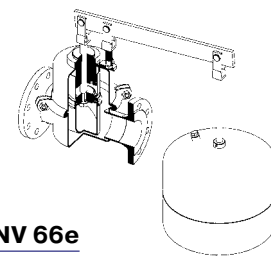


NV 12P с параллельным ходом клапана и поплавка.
Корпус из чугуна GG-25.
Р 16 бар Ду 20–150 мм
Р 0–2, 0–4, 0–8 бар Т 80 °C
K_{VS} 2,8–195 м³/ч

Поплавковые клапаны для установки на трубопроводы

Высокая пропускная способность, из нержавеющей стали

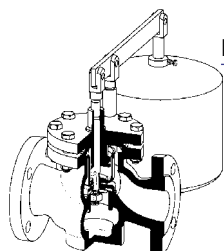
NV 66e



Клапан для сбалансированного заполнения или дренажа системы.
Изготавливается полностью из нержавеющей стали (CrNiMo).
Р 16 бар Ду 15–100 мм
Р 0–16 бар Т 80/130 °C
K_{VS} 4–100 м³/ч

NV 16 Высокая пропускная способность, из нержавеющей стали

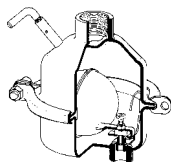
16e 26



Корпус GG-25, GGG-40, GS-C 25.
Р 16–40 бар Т 80/130 °C
K_{VS} 2,6 – 1800 м³/ч
NV 16 – односедельчатый NV 16e – сбалансированный
Р NV 16: 0–1, 0–4 бар NV16e: 0–16 бар
Ду NV 16: 15–100 мм NV 16e: 15–150 мм

NV 26 – двухседельчатый
NV 26: 0–1, 0–4, 0–16 бар
NV26: 125–400 мм

Поплавковые конденсатоотводчики



KA 2 Универсальный клапан, для небольших расходов

Для пара, сжатого воздуха. С ручным клапаном для выпуска воздуха. Полностью из нержавеющей стали (CrNiMo).

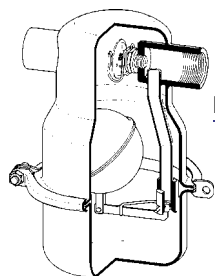
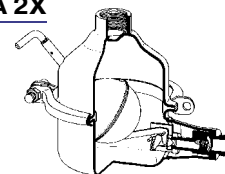
Ру 16 бар G $\frac{3}{4}$ " x $\frac{1}{2}$ "
T 190 °C

Универсальный клапан, для больших расходов

Для пара, сжатого воздуха. С ручным клапаном для выпуска воздуха. Полностью из нержавеющей стали (CrNiMo).

Р 16 бар G 1" x $\frac{3}{4}$ "
Ду 25 x $\frac{3}{4}$ " T 80 °C

KA 2X



KA 3 Универсальный клапан, с термостатическим воздушником

Для пара и сжатого воздуха. Для пара поставляется с автоматическим клапаном для выпуска воздуха. Могут поставляться с электрополированной поверхностью для стерильных помещений.

Ру 16 бар G $\frac{1}{2}$ "–1"
Ду 15–25 мм T 190 °C

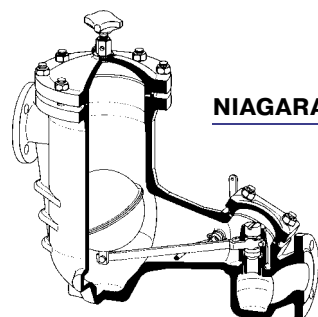
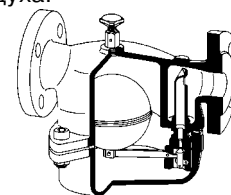
Универсальный клапан, литой корпус

АХОМАТ

Для пара, сжатого воздуха. С ручным или автоматическим выпуском воздуха. Возможно исполнение с фиксированным постоянным пропуском пара для избежания образования паровых пробок.

Корпус GG-25, GS-C25.

Ру 16–40 бар Ду 15–32 мм
T 200/300 °C



NIAGARA Высокоэффективный и прочный клапан

Для пара. Прочный и хорошо зарекомендовавший себя конденсатоотводчик. С ручным или автоматическим выпуском воздуха.

Возможно исполнение с фиксированным постоянным пропуском пара для удаления конденсата, а также воздуха и других неконденсирующихся газов, без потерь пара.

Корпус GG-25, GGG-40, GS-C25, CrNiMo сталь.

Ру 16–40 бар Ду 15–150 мм
T 200/400 °C

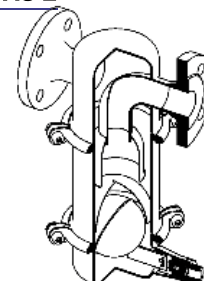
Сепаратор со встроенным конденсатоотводчиком

AS 2

Центробежный сепаратор. Удаление 99 % конденсата.

Полностью из нержавеющей стали (CrNiMo).

Ру 16–40 бар G $\frac{1}{2}$ "–1"
Ду 15–25 мм T 200 °C



Смотровые стекла и индикаторы потока

Без индикатора, из нержавеющей стали

DA 6.00

Экономичные, изготовленные из нержавеющей стали смотровые стекла. **7.00**

DA 6.00 – односторонние, DA 7.00 – двухсторонние.

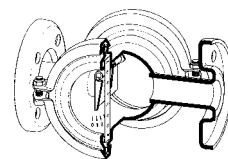
Полностью из нержавеющей стали (CrNiMo).

Ру 16 бар

G 1/2"–2"

Ду 15–50 мм

T 80/130 °C



DA 6.10 С флажковым указателем, из нержавеющей стали

7.10

DA 6.10 – односторонние, DA 7.10 – двухсторонние.

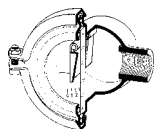
Полностью из нержавеющей стали (CrNiMo).

Ру 16 бар

G 1/2"–2"

Ду 15–50 мм

T 80/130 °C



С крыльчаткой, из нержавеющей стали

DA 6.30

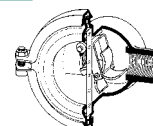
Полностью из нержавеющей стали (CrNiMo).

Ру 16 бар

G 1/2"–2"

Ду 15–50 мм

T 80 °C



DA 6.12 Для мутных, непрозрачных сред

С внешней индикацией.

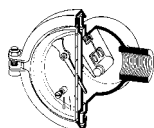
Полностью из нержавеющей стали (CrNiMo).

Ру 16 бар

G 1/2"–2"

Ду 15–50 мм

T 80 °C



Без индикатора, из нержавеющей стали

DA 2.00

DA 2.00 – односторонние с блоком турбулентности,

DA 4.00 – двухсторонние без внутренних компонентов.

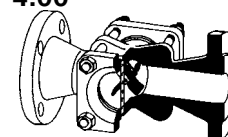
Корпус GG-25, GGG-40, GS-C25, CrNiMo сталь.

Ру 16–40 бар

G 3/8"–2"

Ду 15–250 мм

T 150/280 °C



DA 1.10 С пластиной

3.10

4.10

DA 1.10 – присоединение 3/8"–3/4", DA 3.10 – односторонние,

DA 4.10 – двухсторонние.

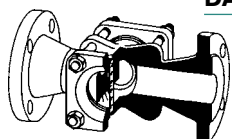
Корпус GG-25, GGG-40, GS-C25, CrNiMo сталь.

Ру 16–40 бар

G 3/8"–2"

Ду 15–250 мм

T 150/280 °C



С крыльчаткой

DA 1.30

DA 1.30 – присоединение 3/8"–3/4", DA 3.30 – односторонние,

DA 4.30 – двухсторонние.

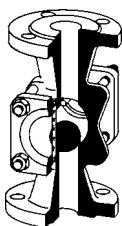
Корпус GG-25, GGG-40, GS-C25, CrNiMo сталь.

Ру 16–40 бар

G 3/8"–2"

Ду 15–50

T 80 °C



DA 1.40 С шаром

3.40

4.40

DA 1.40 – присоединение 3/8"–3/4", DA 3.40 – односторонние,

DA 4.40 – двухсторонние.

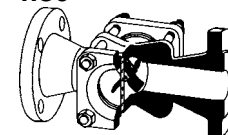
Корпус GG-25, GGG-40, GS-C25, CrNiMo сталь.

Ру 16–40 бар

G 3/8"–2"

Ду 15–50 мм

T 100 °C



Фильтры

SF 6.01 Фильтр, из нержавеющей стали

Фильтр с плоской сеткой для небольшого перепада давления.

Размер ячеек сетки будет колебаться от 0,25 до 2,5 мм.

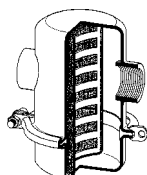
Полностью из нержавеющей стали (CrNiMo).

Ру 16 бар

G 1/2"–2"

Ду 15–100 мм

T 130 °C



Фильтр для газа, из нержавеющей стали

GF 6.01

Для небольшого перепада давления.

Фильтрующий элемент изготовлен из полиэфирной пены.

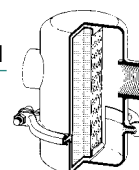
Размер пор 0,15–0,58 мм. Полностью из нержавеющей стали (CrNiMo).

Ру 16 бар

G 1/2"–2"

Ду 15–100 мм

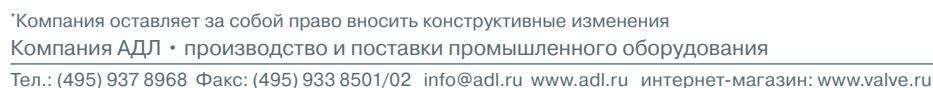
T 80 °C



Сертификаты







СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ ГОСТ Р ГОССТАНДАРТ РОССИИ

1897786

ПРИЛОЖЕНИЕ

К сертификату соответствия № РОСС ИБ.АИСО.184722

Перечень конкретной продукции, на которую распространяется
действие сертификата соответствия

код ОК 045 (НКТД)	Наименование конкретной продукции, на которую	Образование для удостоверения, на которой выдается продукция
код ТН ВЭД СНГ		
27 0200	Аппараты электрические преобразователи электрической энергии "TRANSFORMER"	
8401 10 80 0	Регуляторы давления, типы: 2M, 0V, 0V, 0V, 2M, 0V, 0V, 0V	
8401 20 80 0	Регуляторы расхода, тип: 0V	
8401 80 80 0	Клапаны автоматические для управления жидкостью или газом, тип: 0V	
8401 80 700 0	Клапаны поплавковые, типы: 0V, 0V, 0V, 0V	
8401 80 80 0	Корректирующие клапаны, типы: 0V, 0V, 0V, 0V, 0V, 0V, 0V, 0V	
8401 80 80 0	Системы стекла, типы: 0A, 0V	
8401 80 80 0	Клапаны, типы: 0V, 0V, 0V, 0V	
8401 80 80 0	Устройства для управления клапанами (электрические клапаны), тип: 0V	
8401 80 80 0	Предварительные клапаны, тип: 0V, 0V	
8401 80 80 0	Системы, тип: 0V	

ИСПОЛНИТЕЛЬ: фирма "TRANSFORMER (ООО)"
Промышленная зона "Заводская",
г.Ижевск

Руководитель системы
Эксперт

Резин А. П.

Резин С. А.

Список технической документации

Отдел трубопроводной арматуры

Технические каталоги

- КТА 01.08.08** Трубопроводная арматура общепромышленного применения
- КТА 02.04.08** Трубопроводная арматура промышленного применения
- КТА 04.04.08** Сервоприводы для трубопроводной арматуры
- КТА 06.08.07** Оборудование Flamco: расширительные баки, сепараторы воздуха, воздухоотводчики, предохранительные клапаны
- КТА 07.06.08** Оборудование для пароконденсатных систем
- КТА 09.01.08** Оборудование Mankenberg: редукционные, перепускные клапаны, прерыватели вакуума, автоматические воздухоотводчики, поплавковые клапаны, фильтры, аксессуары
- КТА 10.04.08** Оборудование Orbinox (Испания) для очистных сооружений, пищевой, целлюлозно-бумажной и др. областей промышленности
- КТА 11.02.08** Автоматические установки поддержания давления для систем отопления и охлаждения (Flamco, Нидерланды)
- КТА 12.04.08** Шаровые краны Балломаск® и балансировочные клапаны Баллорекс® для систем теплоснабжения, охлаждения, природного газа и масел
- КТА 14.02.08** Регулирующие клапаны с электро- и пневмоприводами

Проспекты

- ЛТА 06.04.07** Дисковые поворотные затворы ГРАНВЭЛ®

Руководства по эксплуатации

- РТА 01.01.06** Неполноповоротные электроприводы AUMA NORM серии SG 03.3-SG 05.3
- РТА 02.02.06** Многооборотные электроприводы AUMA NORM серии SA 07.1-48.1, SAR 07.1-30.1
- РТА 03.02.06** Неполноповоротные электроприводы AUMA NORM серии SG 05.1-SG 12.1
- РТА 05.02.06** Четверть-оборотные пневматические приводы PRISMA
- РТА 06.01.07** Электропневматический позиционер IP6000 / IP6100
- РТА 07.01.08** Электроприводы Valpes серии EK
- РТА 08.01.07** Электроприводы Valpes серии ER
- РТА 09.01.08** Электроприводы Valpes серии VR
- РТА 10.01.08** Электроприводы Valpes серии VS
- РТА 11.01.07** Автоматические установки поддержания давления Flexcon MPR-S
- РТА 12.01.07** Автоматические установки поддержания давления Flamcomat
- РТА 13.01.08** Электроприводы Valpes серии VR-POS1

Отдел электрооборудования

Технические каталоги

- КЭО 01.02.08** Электрооборудование Emotron для электродвигателей: управление и защита. Преобразователи частоты, мягкие пускатели, мониторы нагрузки
- КЭО 02.03.08** Электрооборудование Fanox для защиты электродвигателей: электронные реле, мягкие пускатели
- КЭО 03.03.08** Шкафы ГРАНТОР® для управления электродвигателями

Проспекты

- ЛЭО 01.01.04** Электрооборудование для электродвигателей: управление и защита
- ЛЭО 03.01.05** Компактный привод
- ЛЭО 04.01.06** Преобразователи FDU 2.0: 18 новых возможностей для Вашего применения
- ЛЭО 05.01.07** Преобразователи FDU 2.0: Как повысить эффективность Ваших насосов
- ЛЭО 06.01.07** Преобразователи FDU 2.0: Эффективная и надежная работа вентиляторов и компрессоров
- ЛЭО 07.01.07** Преобразователь частоты Emotron VSA/VSC: маленькие размеры, но большие функциональные возможности

Руководства по эксплуатации

- РЭО 06.02.06** Монитор нагрузки EL-FI® PM/FM
- РЭО 07.02.06** Монитор нагрузки на валу EL-FI® M20
- РЭО 08.01.04** Мягкий пускатель Masterstart® MSF
- РЭО 09.02.06** Плата последовательной связи
- РЭО 11.05.08** Комплектное устройство: шкаф управления ГРАНТОР® типа АЭП с контроллером Megacontrol и преобразователем частоты
- РЭО 12.05.08** Комплектное устройство: шкаф управления ГРАНТОР® типа АЭП с преобразователем частоты
- РЭО 13.04.08** Комплектное устройство: шкаф управления ГРАНТОР® типа АЭП с релейным регулированием
- РЭО 14.03.07** Мягкие пускатели FANOX серии ES
- РЭО 16.01.05** Компактный привод CDU
- РЭО 17.01.05** Компактный привод CDX
- РЭО 18.01.06** Монитор дренажных насосов DCM
- РЭО 20.01.06** Монитор нагрузки двигателя EL-FI® M10
- РЭО 21.03.08** Комплектное устройство: шкаф управления ГРАНТОР® типа АЭП для канализационных, дренажных и др. систем
- РЭО 22.03.08** Преобразователь частоты FDU 2.0
- РЭО 23.02.07** Преобразователь частоты VFX 2.0
- РЭО 24.01.08** Комплектное устройство: шкаф управления ГРАНТОР® типа АЭП для спринклерной и дренажной систем пожаротушения
- РЭО 29.01.07** Плата реле для управления насосами: дополнение к преобразователям частоты FDU 2.0
- РЭО 30.01.08** Преобразователь частоты VSC
- РЭО 31.01.08** Преобразователь частоты VSA
- РЭО 32.01.08** Мягкий пускатель MSF 2.0
- РЭО 33.02.08** Комплектное устройство: шкаф управления ГРАНТОР® типа АЭП для управления электроприводом задвижки

Отдел КИПиА

Технические каталоги

- ККИ 01.03.08** 2/2 ходовые (отсечные) соленоидные клапаны и клапаны с гидрокневмоприводом
- ККИ 02.03.08** Распределительные соленоидные клапаны для управления пневмоприводами
- ККИ 05.02.07** Импульсные соленоидные клапаны и автоматика для систем очистки воздуха
- ККИ 06.01.08** Коаксиальные клапаны Müller Co-ax (Германия)

Проспекты

- ЛКИ 01.05.07** Оборудование КИПиА
- ЛКИ 04.01.04** Электропневматические шкафы управления и клапанные сборки
- ЛКИ 05.03.07** Анализаторы влажности жидкостей и газов
- ЛКИ 06.03.07** Оборудование КИПиА для тепло-, водоснабжения, вентиляции и кондиционирования
- ЛКИ 07.03.08** Анализаторы газов и жидкостей. Системы газового и жидкостного анализа ГРАНТЕСТ®
- ЛКИ 08.02.07** Регулирующие клапаны серии 290 с пневмоприводом

Отдел насосного оборудования

Технические каталоги

- КНО 01.05.07** Насосные установки ГРАНФЛОУ®
- КНО 02.04.08** Насосное оборудование Ebara
- КНО 03.04.08** Горизонтальные насосы Caprari
- КНО 04.03.08** Скважинные насосы Caprari
- КНО 05.04.07** Электрические погружные и сухоустанавливаемые насосы Caprari для сточных вод
- КНО 06.03.08** Многоступенчатые насосы DP-Pumps
- КНО 07.03.08** Насосное оборудование Smedegaard
- КНО 08.03.08** Дозировочные насосы Milton Roy

Проспекты

- ЛНО 01.05.07** Насосное оборудование компании АДЛ
- ЛНО 09.01.06** Дозировочные насосы Milton Roy

Руководства по эксплуатации

- РНО 01.03.07** Насосные установки ГРАНФЛОУ® типа УНВ
- РНО 02.02.05** Бытовые насосные установки ГРАНФЛОУ® на самовсасывающем насосе
- РНО 03.01.08** Система управления Megacontrol® (DP-Pumps, Нидерланды)



*Компания оставляет за собой право вносить конструктивные изменения

Компания АДЛ • производство и поставки промышленного оборудования

Тел.: (495) 937 8968 Факс: (495) 933 8501/02 info@adl.ru www.adl.ru интернет-магазин: www.valve.ru



Для заметок



СОЛЕНОИДНЫЕ КЛАПАНЫ И ПНЕВМООБОРУДОВАНИЕ ASCO NUMATICS (НИДЕРЛАНДЫ)



Каталог: «2/2 ходовые (отсечные) соленоидные клапаны и клапаны с гидropневмоприводом»
Каталог: «Распределительные соленоидные клапаны для управления пневмоприводами»
Каталог: «Импульсные соленоидные клапаны и автоматика для систем очистки воздуха» и др.

- Отсечные и регулирующие электромагнитные клапаны Ду 15-50 мм и клапаны с пневмоприводом Ду 15-150 мм для нейтральных и агрессивных сред, газа, горячей воды и пара, в том числе взрывозащищенные
- Распределительные электромагнитные клапаны для управления пневмоприводами. Любые категории взрывозащиты и температурные классы, низкотемпературные версии от -50 °C
- Импульсные клапаны и автоматика для систем очистки воздуха с помощью рукавных фильтров: импульсные клапаны Ду 20-80 мм со встроенным или удаленным соленоидным приводом, последовательные контроллеры для управления группой до 300 импульсных клапанов, ресиверы со встроенными импульсными клапанами
- Электромагнитные клапаны с магнитной частью, изолированной от протекающей среды, для агрессивных, загрязненных и особо чистых жидкостей в медицине, лабораторной и аналитической технике
- Широкий спектр пневматического оборудования: пневматические цилиндры, пневмораспределители и острова, блоки подготовки воздуха и аксессуары

НАСОСНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ SMEDEGAARD (Дания), EBARA (Япония), DP-PUMPS (Нидерланды), CAPRARI (Италия), MILTON ROY (Франция)



Каталог: «Многоступенчатые насосы DP-Pumps»
Каталог: «Насосное оборудование Smedegaard»
Каталог: «Насосное оборудование Ebara»
Каталог: «Горизонтальные насосы Caprari»
Каталог: «Скважинные насосы Caprari»
Каталог: «Насосы Caprari для сточных и фекальных вод»
Каталог: «Дозировочные насосы Milton Roy»

- Четырехскоростные циркуляционные насосы серии EV. Н до 16 м, Q до 130 м³/ч
- Насосы «ин-лайн» серии Omega. Н до 90 м, Q до 1150 м³/ч. Модели в сдвоенном исполнении. Низкий уровень шума
- У-образные коллекторы сокращают монтажную длину сборки в 2,5-3 раза и не требуют установки дополнительной запорной арматуры и обратных клапанов
- Вертикальные многоступенчатые насосы серий DPV для систем водоснабжения и пожаротушения. Н до 400 м, Q до 75 м³/ч
- Консольные моноблочные насосы серий CDX, 2CDX, 3M. Н до 95 м, Q до 250 м³/ч. Консольные насосы серий MEC-A. Н до 140 м, Q до 400 м³/ч
- Горизонтальные многоступенчатые насосы серий MEC-MR, PM, NMU. Н до 900 м, Q до 650 м³/ч
- Насосы для откачки дренажных и сточных вод серий D, M, KCT+ и KC+, Н до 65 м, Q до 2000 м³/ч **new** Сухоустанавливаемые насосы серии K-Kompact
- Скважинные насосы серий E4XP и ER-ES-EX диаметром от 4" до 24", Н до 600 м, Q до 1000 м³/ч

new Дозировочные насосы Milton Roy для решения любых задач дозирования. Серии насосов LMI, GA, GM, GB: P до 20,7 бара, Q до 1200 л/ч. Специальные серии насосов Primeroyal, Maxroyal, Milroyal на большие производительности и давления

ШАРОВЫЕ КРАНЫ PEKOS (Испания)



Каталог: «Трубопроводная арматура промышленного применения»

Основные технические характеристики

Уплотнения:			
1. TTT – T _{макс.} 200 °C – системы водоснабжения, химическая, целлюлозно-бумажная промышленность			
2. TGG – T _{макс.} 200 °C – нефтегазовая промышленность			
3. SSS – T _{макс.} 250 °C – пароконденсатное, высокотемпературное исполнение			
4. CGG («металл-по-металлу») – T _{макс.} 350 °C – высокотемпературное исполнение			
Исполнение: паровая рубашка, контроль протечек, удлинение штока, концевые выключатели, криогенное исполнение			
Серия	Ду, (мм)	Ру, (бар)	Материалы
P0, двухходовые	15–400	16/40/64	чугун/углеродистая сталь/ нержавеющая сталь
P7, четырехходовые	25–200	16/40	
P8, трехходовые	25–200	16/40	
P9, двухходовые, межфланцевые	15–100	16/40	углеродистая сталь, нержавеющая сталь



*Компания оставляет за собой право вносить конструктивные изменения

Компания АДЛ • производство и поставки промышленного оборудования

Тел.: (495) 937 8968 Факс: (495) 933 8501/02 info@adl.ru www.adl.ru интернет-магазин: www.valve.ru



ОБОРУДОВАНИЕ ORBINOX (ИСПАНИЯ)



Каталог: «Шиберные (ножевые) затворы ORBINOX»
Каталог: «Трубопроводная арматура промышленного применения»
Каталог: «Трубопроводная арматура общепромышленного применения»

Применение: очистные сооружения, целлюлозно-бумажная, горно-обработывающая, химическая, металлургическая, пищевая промышленность и т. д.

- Шиберные (ножевые) затворы Ду 50-1200 мм, Ру 10 бар, Рраб. 1-10 бар
- Щитовые затворы из нержавеющей стали для канализационных сетей 200 x 200 – 3500 x 3500 мм
- Обратные клапаны RM из нержавеющей стали Ду 40-900 мм, Ру 10-25 бар
- 3- и 4-ходовые распределительные краны Ду 80-300 мм, Ру 10 бар
- В зависимости от типа затвора, материалов корпуса, ножа и седлового уплотнения возможно применение для различных жидких, сыпучих, абразивных и агрессивных сред
- Управление: штурвал (выдвижной/невыводимый шток), редуктор, рычаг, цепь, электрический, пневматический и гидравлический приводы

ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ПАРА, ПУЛЬП, ПИЩЕВЫХ И АГРЕССИВНЫХ СРЕД



Каталог: «Трубопроводная арматура промышленного применения»
Каталог: «Оборудование для пароконденсатных систем»

- Конденсатоотводчики поплавковые, термодинамические, термостатические и биметаллические для пара и сжатого воздуха. Вентили запорные для пара Ду 15-400 мм. Редукционные клапаны Ду 15-800 мм, Ру до 315 бар
- Сепараторы для сепарации воздуха и пара Ду 15-300 мм, Ру до 40 бар
- Предохранительные клапаны ПРЕГРАН® (производство Компании АДЛ) для жидкостей, пара и газов Ду 10-400 мм, Ру 16/25/40/63/100 бар
- Дополнительное оборудование: смотровые стекла, прерыватели вакуума, дренажные клапаны, паровые инжекторы, конденсатные насосы и мн. др.
- Шаровые краны (двух-, трех-, четырехходовые, с паровой рубашкой и др.), поворотные затворы с уплотнением «металл-по-металлу», клапаны с шаровым сегментом из нержавеющей стали для целлюлозно-бумажной, химической, пищевой и нефтегазовой промышленности и др. Ду 10-1200 мм, Ру 10-250 бар, Т до 350 °С. Управление: редуктор, электрические и пневматические приводы

new РЕГУЛИРУЮЩАЯ АРМАТУРА

Применение: системы тепло-, паро-, водоснабжения и охлаждения, пищевая, химическая, фармацевтическая и многие другие отрасли промышленности

- Клапаны регулирующие 2- и 3-ходовые Ду 15-200 мм, Ру 16/25/40 бар, Т_{макс.} = 350 °С
- Исполнение: высокопрочный чугун, углеродистая или нержавеющая сталь
- Линейные электроприводы для регулирующих клапанов 24, 220В; трехпозиционные, аналоговые, с усилием 1-25 кН. Опции и дополнительное оборудование для электроприводов
- Пневмоприводы для регулирующих клапанов нормально открытые и нормально закрытые



Каталог: «Регулирующие клапаны с электро- и пневмоприводами»
Каталог: «Оборудование для пароконденсатных систем»

ОТДЕЛ СЕРВИСНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

Отдел сервисного обслуживания Компании АДЛ – это высококвалифицированные сервис-инженеры, прошедшие обучение на заводах-производителях и осуществляющие гарантийные и постгарантийные ремонт и обслуживание оборудования на договорной основе. Обслуживание/ремонт оборудования могут производиться как на объекте Заказчика, так и в Сервисном Центре Компании АДЛ.

Компания АДЛ осуществляет продажу запасных частей для ремонта оборудования клиентам компании и сервисным партнерам для всего спектра поставляемого оборудования в течение не менее пяти лет после поставки оборудования. Достаточный складской запас деталей и расходных материалов для основных позиций оборудования гарантирует сжатые сроки выполнения обслуживания/ремонта.



*Компания оставляет за собой право вносить конструктивные изменения

Компания АДЛ • производство и поставки промышленного оборудования

Тел.: (495) 937 8968 Факс: (495) 933 8501/02 info@adl.ru www.adl.ru интернет-магазин: www.valve.ru





КОМПАНИЯ АДЛ

разработка • производство • поставки промышленного оборудования

Дистрибьюторская сеть Компании АДЛ

Контактную информацию дистрибьюторов Вы можете узнать на официальном сайте Компании АДЛ www.adl.ru или позвонив по телефону: (495) 937-89-68



Контактная информация дистрибьютора

Компания АДЛ

125040, г. Москва, п/я 47

Тел.: (495) 937-89-68, 221-63-78 Факс: (495) 933-85-01/02
info@adl.ru www.adl.ru интернет-магазин: www.valve.ru

Региональные представительства:

Волгоград	Адрес: 400074, г. Волгоград, ул. Рабоче-Крестьянская, 22, оф. 525. Тел./факс: (8442) 90-02-72. E-mail: adlvlg@adl.ru
Иркутск	Адрес: 664033, г. Иркутск, ул. Лермонтова, 130, оф. 316эк. Тел./факс: (3952) 51-16-97. E-mail: adlirk@adl.ru
Красноярск	Адрес: 660012, г. Красноярск, ул. Гладкова, 4, оф. 711. Тел./факс: (391) 236-45-11, 269-54-72. E-mail: adlkrs@adl.ru
Нижний Новгород	П/я: 603146, г. Нижний Новгород, п/я 32. Адрес: 603146, г. Нижний Новгород, ул. Бекетова, 71. Тел./факс: (831) 461-52-03, 461-43-22, 417-30-13. E-mail: adlnn@adl.ru
Новосибирск	Адрес: 630091, г. Новосибирск, Центральный район, Красный пр-кт, 82, оф. 8. Тел.: (383) 236-18-14, 209-01-82. E-mail: adlnsk@adl.ru
Омск	П/я: 644024, г. Омск, а/я 7651. Адрес: 644024, г. Омск, ул. Декабристов, 45, оф. 304. Тел.: (3812) 32-50-76, 53-45-26/58, 53-14-13, доб. 122, 123. E-mail: adloms@adl.ru
Пермь	Адрес: 614022, г. Пермь, ул. Мира, 45а, оф. 608. Тел.: (342) 227-44-79. E-mail: adlperm@adl.ru
Ростов-на-Дону	Адрес: 344010, г. Ростов-на-Дону, ул. Красноармейская, 143 АГ, оф. 705. Тел.: (863) 200-29-54. E-mail: adlrnd@adl.ru
Самара	Адрес: 443079, г. Самара, пр-д Митирева, 11 П, оф. 431. Тел.: (846) 269-66-36. E-mail: adlsmr@adl.ru
Санкт-Петербург	Адрес: 195196, г. Санкт-Петербург, ул. Таллинская, 6-В, оф. 405. Тел.: (812) 718-63-75, 322-93-02. E-mail: adlspb@adl.ru
Уфа	Адрес: 450049, г. Уфа, ул. Новоженева, 90/1, оф. 305. Тел.: (347) 292-40-12. E-mail: adlufa@adl.ru