

ШАРОВЫЕ КРАНЫ PN10 СО СВОБОДНЫМ ПРОХОДНЫМ СЕЧЕНИЕМ

Изготовленные из GRPP (Армированный стеклом полипропилен)

Характеристики:

Рабочая

температура: -10° C до +100° C

Размеры:

2-х ходовой: DN 15 до DN 150 (1/2" до 6")

3-х ходовой: DN 15 до DN 50 (1/2" до 2")

4-х и 5-ти ходовой: DN 50 (2")

Оснащение:

- Фланец в соответствии с требованиями стандартов DIN, BS или ASA 150, доступны также с герметизированными металлическими вставками
- Раструб, патрубок (BS и DIN), эксцентриковый замок, фиксированный соединительной гайкой для легкости монтажа
- Материалы: uPVC, GRPP, HDPE, PP
- Соединение: сварное, клеевое, резьбовое, эксцентриковый зажим, раструбное, штуцер, в метрической или имперской системе

Уплотнение: PTFE (Teflon)

Кольцевое

уплотнение: EPDM, FKM (Viton), Нитрил, FEP/FFKM (Kalrez)



фланцевый компактный шаровой кран



DN 80 & DN 100 фланцевый шаровой кран



DN 150 фланцевый шаровой кран



шаровой кран с разъемным соединением с двух концов



3-х ходовой вертикальный шаровой кран



DN 50 4-х ходовой горизонтальный шаровой кран



шаровой кран с удлиненной ручкой



DN 15 & DN 20 шаровой кран с конструкцией «Сэндвич»



DN 15 & DN 20 компактный шаровой кран

Изготовленные из PVDF (Поливинилиденфторид)

Характеристики:

Рабочая

температура: -20° C до +120° C

Размеры:

2-х ходовой: DN 15 до DN 150 (1/2" до 6")

3-х ходовой: DN 15 до DN 50 (1/2" до 2")

Оснащение:

- Фланец (стандарты: DIN, BS, ASA 150)
- патрубок и раструб для сварки,
- резьбовой раструб

Уплотнение: PTFE (Teflon)

Кольцевое

уплотнение: EPDM, FKM (Viton), Нитрил, FEP/FFKM (Kalrez).



3-х ходовой вертикальный шаровой кран



Фланцевый компактный шаровой кран



DN 80 и DN 100 фланцевый шаровой кран



шаровой кран с разъемным соединением с двух концов



DN 150 фланцевый шаровой кран

Изготовленные из uPVC (Непластифицированный Поливинилхлорид)

Характеристики:

Рабочая

температура: 0° C до +60° C

Размеры:

2-х ходовой: DN 15 до DN 100 (1/2" до 4")

Оснащение:

- Фланец (стандарты: DIN, BS, ASA 150)
- Соединение: клеевое, резьбовое, разъемное, компактное, в метрической или имперской системе

Уплотнение: PTFE (Teflon)

Кольцевое уплотнение: EPDM, FKM (Viton)



шаровой кран с разъемным соединением с двух концов



компактный шаровой кран



фланцевый шаровой кран с разъемным соединением с двух концов

Уплотнения FKM производятся из Viton® или эквивалентных материалов. Viton® является зарегистрированной торговой маркой компании DuPont
Уплотнения PTFE производятся из Teflon® или эквивалентных материалов. Teflon® является зарегистрированной торговой маркой компании DuPont
Уплотнения FFKM производятся из Kalrez® или эквивалентных материалов. Kalrez® является зарегистрированной торговой маркой компании DuPont

PN 10 МЕМБРАННЫЕ КЛАПАНЫ

Изготовленные из uPVC, PP, PVDF

Характеристики:

Рабочая

температура: uPVC: 0° C до +60° C
PP: 0° C до 90° C
PVDF: -20° C до +120° C

Размеры: DN 15 до DN 250 (1/2" до 10")

Соединение: Межфланцевое
(стандарты: DIN, BS, ASA 150)
Стыковая сварка

Крышка: GRPP или PVDF

Мембрана: EPDM, FKM (Viton)
или PTFE (Teflon)

Опции: Пневмо-или электропривод,
позиционер, ручное управление и пр.

с раструбным ввертными концевыми соединениями



DN 80 до DN 250
мембранный клапан



uPVC корпус



PP корпус



PVDF корпус

с фланцами (стандарты: DIN, BS, ASA 150)



UPVC корпус



PP корпус с
удлиненной
рукояткой



PVDF корпус

PN 10 и GN 10 ДИСКОВЫЕ ЗАТВОРЫ

Изготовленные из PP, uPVC или PVDF (возможен комбинированный материал корпуса и заслонки, по согласованию)

Характеристики:

Рабочая

температура: uPVC: 0° C до +60° C
PP: 0° C до 90° C
PVDF: -20° C до +120° C

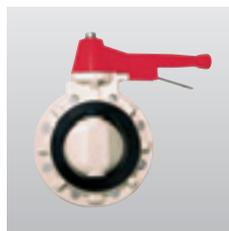
Размеры: DN 50 до DN 600 (2" до 24")

Соединение: межфланцевое
(стандарты: DIN, BS, ASA 150)

Управление: Рукоятка с храповым механизмом
до DN 150 (6");
Редукторным приводом с маховиком –
DN 200 (8") и более

Уплотнение: EPDM или FKM (Viton)

Опции: Пневмо- или электропривод, позиционер, ручное управление и пр.



DN 50 до 150 PP



DN 50 до 150 PVDF



PP + редукторный
привод от DN 200

СИСТЕМЫ АВТОМАТИЗАЦИИ

Пневмо- и электроприводы

Характеристики:

- питание: 12В, 24 В =/~ и 110В, 240В и 415В ~ однофазные/трехфазные электрические. Positionеры для контроля с электрическим сигналом (4–20 mA)
- двухстороннего действия или пружинный возврат, нормально открытые/закрытые. Класс защиты – IP 65, с механическими или индуктивными концевыми выключателями. Взрыво- и искробезопасные. Positionеры для контроля с электрическим сигналом (4–20 mA) или пневматическим сигналом (3–15 psi)
- Гидро-электрические приводы, 220В~. Исполнение с положением безопасности.



мембранный клапан с концевыми выключателями с пневмоприводом



дисковый затвор с пневмоприводом



мембранный клапан с пневмоприводом



шаровой кран с разъемным соединением с двух концов + SM1 электропривод 12-240В



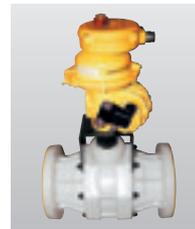
шаровой кран с разъемным соединением с двух концов + SM2 электропривод 12-240В



компактный электрический шаровой кран + SM2 электропривод 12-240В



фланцевый компактный шаровой кран с пневмоприводом



шаровой кран с пневмоприводом + позиционер

ОБРАТНЫЕ КЛАПАНЫ

Изготовленные из GRPP, PP, uPVC или PVDF

Характеристики:

- СПОВОРОТНЫЙ (ДИСКОВЫЙ) ОБРАТНЫЙ КЛАПАН – класс PN10. Соединение межфланцевое (стандарты: DIN, BS, ASA 150).
- ПОВОРОТНЫЙ (ФЛАНЦЕВЫЙ) ОБРАТНЫЙ КЛАПАН – класс PN10. Соединение межфланцевое (стандарты: DIN, BS, ASA 150).
- ШАРОВОЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН – Возможность монтажа и работы в вертикальном и горизонтальном положении. Соединение: патрубок и раструб для клеевого и резьбового соединения, межфланцевое (стандарты: DIN, BS, ASA 150)
- ПРУЖИНА изготовлена из SS 316 или Хастеллой С276



PVDF обратный пружинный клапан



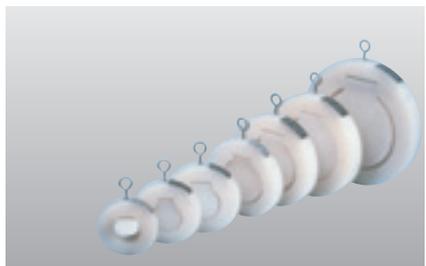
GRPP обратный пружинный клапан



PP поворотный обратный клапан



uPVC шаровой обратный клапан



PVDF swing check valves

Размеры: DN 15 до DN 600 (1/2" до 24")
в зависимости от типа

Уплотнение: EPDM, FKM (Viton), PTFE (Teflon).

КОРРОЗИЙНОСТОЙКИЕ PN 10 ФИЛЬТРЫ

Изготовленные из GRPP, uPVC или PVDF

Характеристики:

- прямой поток или Y-тип

Соединение:

- DIN PN 10 фланцевое
- раструб под сварку или под склеивание

Кольцевое

уплотнение:

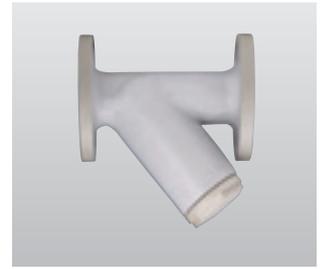
- EPDM, FKM (Viton)



клапан фильтр



сетчатый фильтр



PP сетчатый фильтр «Y»-тип

АКСЕССУАРЫ

Характеристики:

- Sightglasses – GRPP, uPVC, PVDF – flanged
- Ventilation valves – PP, uPVC – DN 200 to DN 1800 (8э to 72э)
- Covers & Collets, Anti-pressure & Anti-splash vents for storage tanks and containers
- Bulkhead fittings – GRPP
- Cylindrical plug valves & Bib taps
- Quick release couplings
- Camlock adaptors & couplers
- Threaded flanges, gaskets and backing rings
- Flange Guards (uPVC, PE, PPH, PVDF)
- Barrel nipples, hose adaptors



PP sightglass



bulkheadfitting



ventilation valve



accessories



quick release couplings

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ



хранение химикатов



водоподготовка



распределение химикатов



химическое производство



обработка поверхностей



фотопромышленность



Центральный Офис:

SAFI ФРАНЦИЯ

Avenue Jacques Moison BP1

26770 TAULIGNAN – France

Tel : +33 (0) 4 75 53 56 29

Fax : +33 (0) 4 75 53 62 78

info@safi-valves.com

www.safi-valves.com

SAFI Limited

35, Holton Road

Holton Heath Trading Park

Poole DORSET - BH16 6LT UNITED-KINGDOM

Tel: +44 (0) 12 02 624 618

Fax: +44 (0) 12 02 628 500

sales@safi-limited.com

www.safi-limited.com

SAFI ГЕРМАНИЯ

Kunststoffarmaturen-Vertriebs GmbH

Jahnstrasse 29

D-64319 PFUNGSTADT GERMANY

Tel: +49 (0) 61 57 8 19 19

Fax: +49 (0) 61 57 8 20 25

safi-d@t-online.de

www.safi-d.de

SAFI ЮЖНАЯ АМЕРИКА

Av. Suecia 1119

Providencia

Santiago – CHILE

Tel: +56 2 343 6930

Fax: +56 2 341 0384

info@safi-america.com

SAFI США

413 ABC Road – PO Box 3752

Lake Wales, FL 33859

USA

Tel: +1 866 682 7251

david.martin@safi-valves.com

SAFI AGENT / DISTRIBUTOR IN YOUR COUNTRY:





**КРАНЫ И ПРИВОДЫ УСТОЙЧИВЫЕ
К КОРРОЗИИ И ХИМИЧЕСКОМУ
ВОЗДЕЙСТВИЮ**



**ПЕРЕДОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ,
ВЫСОКИЕ СТАНДАРТЫ
КАЧЕСТВА, ГАРАНТИЯ
ИНДИВИДУАЛЬНЫХ РЕШЕНИЙ
ВАШИХ ТРЕБОВАНИЙ
К КОРРОЗИОННОЙ
СТОЙКОСТИ**



ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ОПЫТ



Благодаря 35 летнему опыту проектирования и производства кранов из стеклопластика, сегодня **SAFI** является ведущим поставщиком этого вида продукции в Европе. Наш опыт также позволяет **SAFI** предлагать широкий выбор продуктов и решений для борьбы с коррозией. Наши краны рассчитаны для работы при жестких условиях эксплуатации. 100%-е тестирование продукта дает возможность гарантировать как его высокое качество, так и безопасность.

Тесное сотрудничество между нашими дизайнерами, инженерами и клиентами помогает создавать новые и совершенствовать существующие продукты, что, позволяет нам удовлетворить требования каждого отдельно взятого клиента.

SAFI ГАРАНТИРУЕТ УДОВЛЕТВОРЕНИЕ ВАШИХ ТРЕБОВАНИЙ



Утечка химикатов – не только важный экономический и экологический фактор, это недопустимый риск при работе с агрессивными, опасными и токсичными веществами. Все продукты **SAFI** разработаны и сертифицированы по ISO 9002. Каждый кран перед отгрузкой проходит испытание давлением в соответствии с европейскими требованиями.

SAFI использует сырье престижных европейских производителей (ATOCHEM, HOECHST, SOLVAV, etc.)

Более того, SAFI гарантирует Вам спокойствие:

При необходимости, мы поставим Вам на условиях «Продажа или Возврат» краны, качество которых максимально отвечает Вашим требованиям.

С SAFI НЕВОЗМОЖНО ОШИБИТЬСЯ.

НАШ ПРИОРИТЕТ: ЛУЧШИЙ СЕРВИС

Если Вы сомневаетесь: спросите **SAFI**

Мы предложим Вам свои технологии и опыт, чтобы найти продукты максимально отвечающие потребностям. Мы стремимся предложить решения существующих проблем каждого из своих клиентов и при этом удовлетворить их требования путем быстрых, надежных и экономичных решений. Чтобы гарантировать лучшее качество поставляемых Вам продуктов, **SAFI** использует систему автоматизированного проектирования (CAD), которая позволяет в максимально быстрые сроки реализовывать идеи от момента их появления до дизайна, разработки продукта и его поставки потребителю.

Мы должны быть уверены, что у **SAFI** лучший послепродажный сервис. Со складом полностью укомплектованных и протестированных кранов и запасных частей мы удовлетворим Ваши потребности быстро и эффективно.

ПРЕИМУЩЕСТВА ПЛАСТИКОВЫХ КРАНОВ SAFI

Пластиковые краны **SAFI** и системы автоматизации не подвержены коррозии вследствие старения, а также разрушающему действию химикатов, как это происходит при использовании металлических кранов. Краны **SAFI** могут использоваться в работе с высоко коррозионными химикатами при повышенных температурах благодаря использованию современных термопластиков таких как армированный стеклом полипропилен (GRPP) и поливинилиденфторид (PVDF)

Вес пластиковых кранов **SAFI** значительно меньше чем у их металлических аналогов, что обеспечивает легкость монтажа и дальнейшего сервисного обслуживания

