

Кран шаровый нержавеющий фланцевый

Назначение

Кран шаровый фланцевый предназначен для использования в качестве запорного устройства на трубопроводах. Пропускает и перекрывает поток рабочей среды (вода, нефтепродукты, пар, воздух).

Описание и технические характеристики

Стандарт строительной длины: DIN3202-F1

Конструкция: полнопроходной, трехсоставной.

Тип соединения: фланцевый (DIN2633)

Опционально: блокиратор поворота

Размеры: 1/2", 3/4", 1", 1 1/4", 1 1/2", 2", 2 1/2", 3", 4", 5", 6"

Максимальное давление: 1/2" - 1 1/2" - 40 атм.; 2" - 6" - 16 атм.

Рабочая температура: от -20° до +180°С

Максимальные температуры: от -30° до +220°С

Класс герметичности: А

Тип управления: ручное

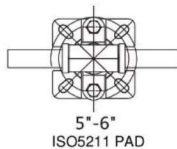


Диаграмма Давление-Температура

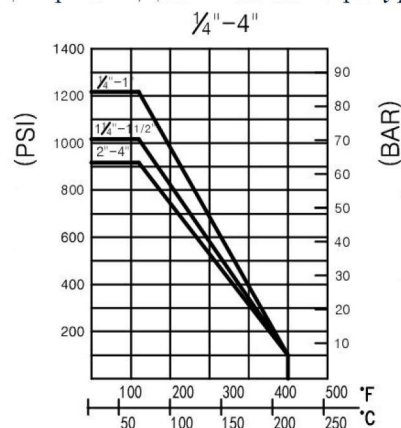
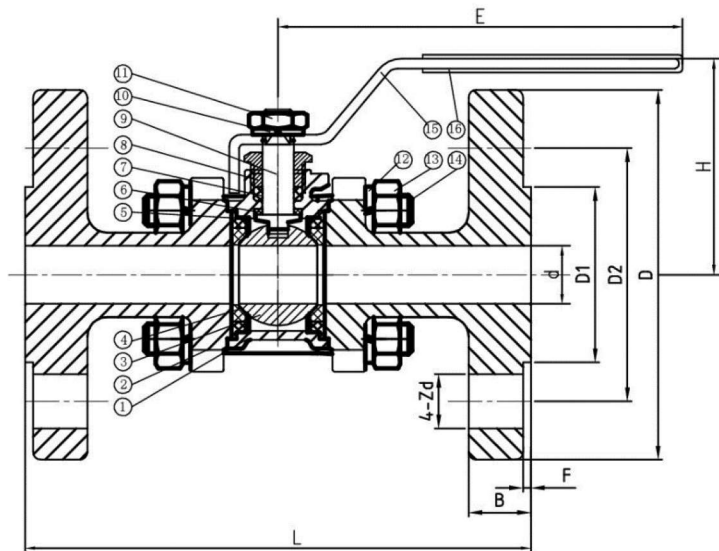


Схема и спецификация



16	Оплетка ручки	PVC	PVC	1
15	Ручка	SS	SS	1
14	Болт / Шпилька	A2-70	A2-70	4
13	Гайка	A2-70	A2-70	4
12	Шайба	SS	SS	4
11	Гайка	A2-70	A2-70	1
10	Шайба	SS	SS	1
09	Шток	316	304	1
08	Втулка	304	304	1
07	Уплотнение	PTFE	PTFE	1
06	Упорная шайба	PTFE	PTFE	1
05	Прокладка	PTFE	PTFE	1
04	Седло	PTFE	PTFE	2
03	Шар	316	304	1
02	Фланец	316	304	2
01	Корпус	316	304	1
No.	НАИМЕНОВАНИЕ	МАТЕРИАЛ		Кол-во, шт

Монтаж, эксплуатация и меры безопасности

Кран может устанавливаться на трубопровод в положении удобном для его эксплуатации: доступ к приводу и возможность демонтажа для технического обслуживания.

При монтаже и эксплуатации крана должны выполняться требования безопасности по ГОСТ 12.2.063-81.

В соответствии с ГОСТ 12.2.063 п.3.10, арматура не должна испытывать нагрузок от трубопровода.

Рабочая среда может подаваться с любой стороны.

Шаровый кран обязательно открывать на полный ход.

Не допускается:

Заморозка рабочей среды внутри клапана.

Попадание внутрь крана окалина, песка, грязи и т.п.

Снимать кран и производить любые работы при наличии рабочей среды и давления в трубопроводе.

Использовать кран на параметрах, превышающих указанные в данном паспорте.

Применять кран в качестве опоры для трубопровода.

Использование крана в качестве регулирующего устройства.

Изображение

