

# ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

## КРАН ШАРОВОЙ ФЛАНЦЕВЫЙ СЕРИИ R740FL

### Назначение и область применения

Кран шаровый серии R740FL полнопроходной предназначен для промышленного и бытового использования в качестве запорной арматуры в системах отопления, охлаждения, холодного и горячего водоснабжения, транспортирования жидкостей и газов не агрессивных к материалам крана в пределах допустимых значений температуры и давления, указанных в настоящем паспорте.

Использование шаровых кранов в качестве регулирующей арматуры не допускается.



### Технические характеристики

Температура рабочая: 120°C

Давление рабочее: 16 бар

### МАТЕРИАЛЫ

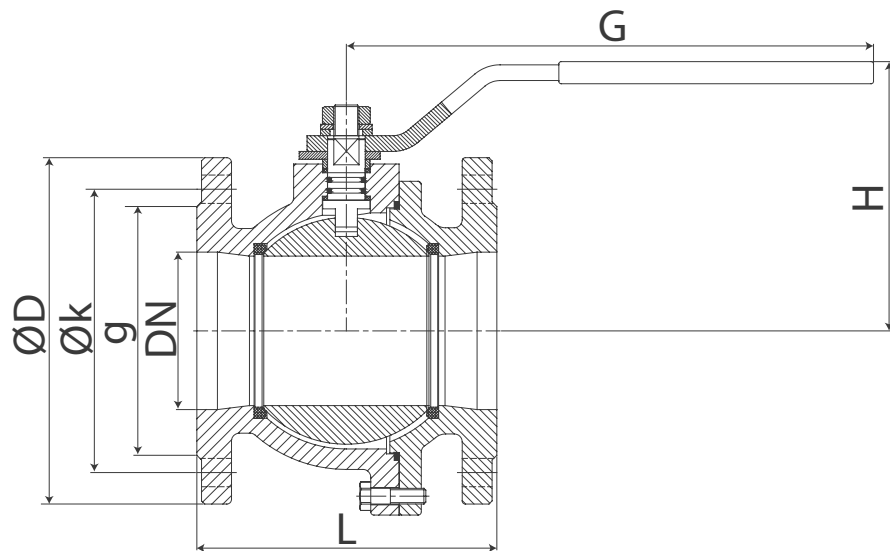
Корпус: чугун (GG 25)

Шар, шток: сталь нержавеющая

Уплотнения затвора: PTFE

Уплотнения штока: EPDM

Рукоятка, гайка, пробка: углеродистая сталь



Код	Размер	L, мм	D, мм	K, мм	g, мм	H, мм	G, мм
R740FLY004	DN40	140	150	110	84	120	190
R740FLY005	DN50	150	165	125	99	130	260
R740FLY006	DN65	170	185	145	118	140	260
R740FLY008	DN80	180	200	160	132	155	335
R740FLY010	DN100	190	220	180	156	170	335
R740FLY012	DN125	325	250	210	184	190	335
R740FLY015	DN150	350	285	140	211	245	700
R740FLY020	DN200	400	340	295	266	280	700

## Подготовка изделия к работе и эксплуатация.

Шаровой кран поставляется потребителю полностью подготовленным к работе и не требует дополнительной регулировки и технического обслуживания в процессе эксплуатации.

Установка и демонтаж изделия, а также любые операции по ремонту или регулировке должны производиться при отсутствии давления в системе.

Рекомендуется проводить монтаж шарового крана в положении «открыто».

Перед установкой шарового крана трубопровод должен быть очищен от окалины и ржавчины. Системы отопления, водоснабжения, трубопроводы котельных по окончании монтажа должны быть промыты водой до выхода ее без механических взвесей.

Шаровой кран не должен испытывать нагрузок от трубопровода (изгиб, сжатие, растяжение, кручение, перекосы, вибрация, несоосность патрубков, неравномерность затяжки). При необходимости должны быть предусмотрены опоры или компенсаторы, снижающие нагрузку на кран от трубопровода.

### Меры безопасности

Шаровый кран в части требований безопасности труда соответствует ГОСТ 12.3.001-85 и ГОСТ 12.2.063-81. Опасных и вредных производственных факторов не создает.

### Приёмка и испытания

Шаровые краны, указанные в паспорте, изготовлены, испытаны и приняты в соответствии с действующей технической документацией изготовителя.

### Сертификация

Шаровые краны, указанные в паспорте, сертифицированы в системе сертификации.

### Условия хранения и транспортирования:

Шаровые краны должны храниться в упаковке завода-изготовителя по условиям хранения 3 ГОСТ 15150-69. Температура хранения не ниже  $-5^{\circ}\text{C}$  и не выше  $+50^{\circ}\text{C}$

### Утилизация

Утилизация изделия производится в порядке, установленном Законами РФ от 22 августа 2004 года №122-ФЗ «ОБ ОХРАНЕ АТМОСФЕРНОГО ВОЗДУХА», от 10 января 2003 года «15-ФЗ «ОБ ОТХОДАХ ПРОИЗВОДСТВА И ПОТРЕБЛЕНИЯ», а также другими российскими и региональными нормами, актами, правилами, распоряжениями и пр., принятыми во исполнение указанных законов.

Для монтажа и демонтажа шаровых кранов на трубопроводы необходимо использовать рожковые и разводные ключи. Во избежание деформации и повреждения шарового крана, а также нарушения его технических характеристик, категорически запрещается использовать ненадлежащий и неисправный инструмент и монтажное оборудование.

Шаровой кран должен быть надежно закреплен на трубопроводе, подтекание рабочей жидкости не допускается. После монтажа необходимо обязательно провести манометрическое испытание герметичности системы и оформить акт испытания это позволит обезопасить систему от протечек.

В случае использования шарового крана в системах по перемещению носителя с высоким содержанием механических примесей, установка дополнительного фильтрующего оборудования на входе является обязательным.

Для обеспечения нормального функционирования изделия в течение продолжительного периода времени, необходимо открывать/закрывать кран один раз в месяц.

### Гарантийные обязательства

Гарантийный срок составляет двадцать четыре месяца от даты продажи. В течение этого срока изготовитель гарантирует соответствие изделий требованиям безопасности при соблюдении потребителем правил использования, транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации.

Гарантия распространяется на все дефекты, возникшие по вине изготовителя.

Гарантия не распространяется на дефекты, возникшие в случаях:

- нарушения паспортных режимов хранения, монтажа, эксплуатации и обслуживания изделия;
- ненадлежащей транспортировки и погрузочно-разгрузочных работ;
- наличия следов воздействия веществ агрессивных к материалам изделия;
- наличия следов механического разрушения;
- наличия повреждений вызванных пожаром, стихией или иными форс-мажорными обстоятельствами;
- повреждений вызванных неправильными действиями потребителя
- наличия следов постороннего вмешательства в конструкцию изделия.

### GIACOMINI S.P.A.:

Via per Alzo 39 28017 San Maurizio d'Opaglio (NO), Italy

Tel.: +39 0322 923 111

### Представительство в России:

107045, Москва, Даев пер., 20

Тел. (495) 604 8396, факс (495) 604 8397

info.russia@giacomini.com • www.giacomini.ru