

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ



КРАН ШАРОВОЙ ПОЛНОПРОХОДНОЙ С ПОЛУСГОНОМ

Артикулы: SPL 3324 – 3326

East Way Income LTD., Unit 702, 7/F, Bangkok Bank Building No. 18
Bonham Strand West, Hong Kong



1. Назначение и область применения

Шаровые краны SPL применяются в качестве запорной арматуры на трубопроводах систем питьевого, хозяйственно-бытового и промышленного назначения, горячего водоснабжения, отопления, сжатого воздуха, жидких углеводородов.

2. Технические характеристики

Все краны SPL соответствуют европейскому стандарту EN 13828.

Номинальный размер: от DN15 до DN25 (ISO 6708, ГОСТ Р 52720-2007, ГОСТ 28338-89)

Присоединительная резьба: трубная цилиндрическая от ½" до 1" (ISO 228/1, ГОСТ 6357-81)

Тип крана: полнопроходной (ГОСТ 21345-2005)

Класс герметичности затвора: А (ГОСТ Р 54808-2011)

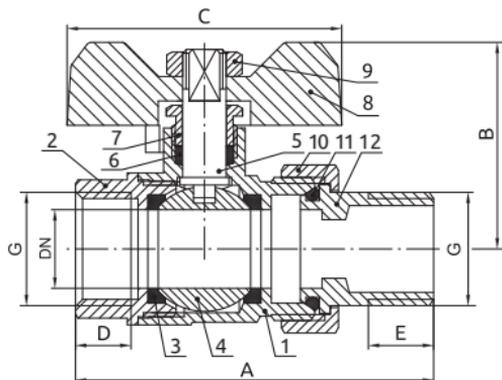
Номинальное (условное) давление PN: от 30 до 40 бар (ГОСТ Р 52720-2007, ГОСТ 26349-84)

Температура рабочей среды: от -20 до +120 °С (ГОСТ Р 52720-2007)

Средний ресурс: 30000 циклов (ГОСТ Р 27.002-2009, ГОСТ 21345-2005)

3. Номенклатура и размеры

Шаровой кран с полусгоном, ручка-бабочка:



Артикул	DN	G	PN, бар	A, мм	B, мм	C, мм	D, мм	E, мм	Вес, г
SPL 3324	15	½"	40	66	38,1	50,5	10,5	12	183
SPL 3325	20	¾"	40	77	41,6	50,5	11,5	12,5	285
SPL 3326	25	1"	30	90	50	63	14	14	442

4. Конструкция и применяемые материалы

Корпус (1), Футорка корпуса (2), Накладная гайка (10), Полусгон (12) — Латунь CW617N (EN 12165) с никелированием наружных поверхностей. Шар (4) — Латунь CW614N (EN 12165) с хромированием поверхностей. Шток (5), Поджимная втулка (7) — Латунь CW614N (EN 12165). Уплотнительные кольца шара (3), Сальник (6) — PTFE (FDA21 CFR177.1550).

Ручка-бабочка (8) — Алюминий (EN 1676) с лакокрасочным покрытием. Гайка (9) — Сталь S235JR (EN 10025).

Уплотнительное кольцо полусгона (11) — NBR.

Соединение частей корпуса 1 и 2 герметизировано полимерным анаэробным клеем, имеющим WRAS-допуск (может использоваться при контакте с питьевой водой). Перекрытие потока осуществляется поворотом ручки на 90° по часовой стрелке.

Компания East Way Income LTD оставляет за собой право внесения в конструкцию изменений, не приводящих к ухудшению технических параметров изделия.

5. Указание по монтажу

Кран может устанавливаться в любом монтажном положении. В соответствии с ГОСТ 12.2.063 п.3.10, кран не должен испытывать нагрузок от трубопровода (изгиб, сжатие, растяжение, кручение, перекосы, вибрация, несоосность патрубков, неравномерность затяжки крепежа). При необходимости должны быть предусмотрены опоры или компенсаторы, снижающие нагрузку на арматуру от трубопровода (ГОСТ Р 53672 - 2009).

Несоосность соединяемых трубопроводов не должна превышать 3 мм при длине до 1 м плюс 1 мм на каждый последующий метр (СНИП 3.05.01 п.2.8).

В качестве уплотнителя для резьбовых соединений следует применять ленту ФУМ (фторопластовый уплотнительный материал PTFE — политетрафторэтилен), полиамидную нить с силиконом, лён со специальными пастами, а также другие уплотнительные материалы, обеспечивающие герметичность соединений при проектной температуре и давлении рабочей среды, согласованные в установленном порядке.

После монтажа узлы санитарно-технических систем должны быть испытаны на герметичность. Их необходимо подвергнуть испытанию гидростатическим (гидравлическим) или пузырьковым (пневматическим) методом в соответствии с ГОСТ 25136 и ГОСТ 24054.

6. Указание по эксплуатации и техническому обслуживанию

Кран должен эксплуатироваться без превышения давления и температуры, приведенных в настоящем документе. Не допускается эксплуатировать кран с ослабленной гайкой крепления ручки, в результате чего может прийти в негодность хвостовик штока.

Не рекомендуется использование крана для работы в средах, содержащих абразивные компоненты. В этом случае срок службы может быть сокращен. Поэтому, при использовании крана в системах по перемещению среды с высоким содержанием механических примесей, необходима установка на входе дополнительного фильтрующего оборудования.

Для нормального функционирования изделия в течение продолжительного времени рекомендуется открывать/закрывать кран один раз в месяц для профилактики.

Если при эксплуатации крана возникла небольшая протечка по штоку из-под ручки, то необходимо снять ручку и подтянуть поджимную втулку сальникового уплотнителя до прекращения течи.

7. Условия хранения и транспортирования

Данные изделия должны храниться в упаковке предприятия-изготовителя по условиям хранения 2 и транспортироваться по условиям хранения 5 по ГОСТ 15150 разд.10.

8. Гарантия изготовителя

Изготовитель гарантирует соответствие крана шарового полнопроходного с полусгоном SPL техническим параметрам и требованиям безопасности при условии соблюдения потребителями правил использования, хранения, монтажа и эксплуатации.

Гарантия распространяется на все дефекты, возникшие по вине завода-изготовителя.

Для дилеров — по вопросам гарантийного ремонта, рекламаций и претензий к качеству изделий обращаться в представительство компании East Way Income LTD.

Адрес электронной почты: in@eastwayincome.com

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН №

Warranty card No.

Наименование товара:

Name of the product

Артикул, типоразмер:

Article, size

Количество:

Quantity

Название и адрес торгующей организации:

Seller name and address

Дата продажи:

Date of purchase

Подпись продавца:

Seller signature

Штамп или печать
торгующей

организации:

Seller stamp

С условиями гарантии согласен (ФИО):

I agree with the warranty terms

Подпись покупателя:

Buyer signature

Гарантийный срок — 1 год с даты продажи конечному потребителю.

1 year warranty period.

При предъявлении претензии к качеству товара покупатель предоставляет следующие документы:

1. Заявление, в котором указываются:
 - название организации или Ф.И.О. покупателя, фактический адрес и контактные телефоны
 - название и адрес организации, производившей монтаж
 - основные параметры системы, в которой использовалось изделие
 - краткое описание дефекта
2. Документ, подтверждающий покупку изделия (накладная, тов. чек)
3. Данный гарантийный талон

In case of any claims to the product quantity the following documents should be submitted:

1. Application with customer and product details:
 - Name of the customer, actual address and phone number
 - Article of the product
 - Reason for the claim
 - Plumbing system where installed (name, address, phone number)
2. Invoice copy and receipt
3. Warranty card

Отметка о возврате или обмене товара:

Return/exchange comments

Дата:

Date

Подпись:

Signature