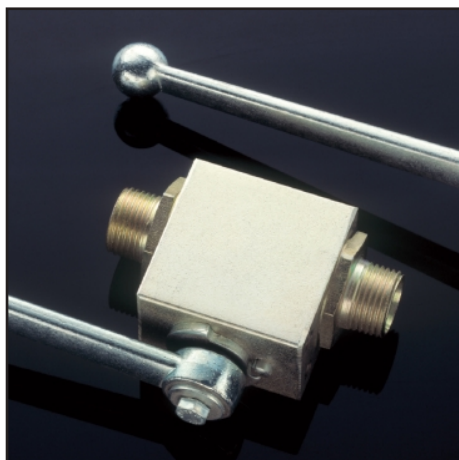


Ассортимент изделий 4 Муфты и шаровые краны



№ артикула 41 – шаровые краны

Функциональной характеристикой системы трубопроводов является то, что вращающийся запорный элемент выполняет функции запираения и изменения направления в смысле блокировки, управления и регулирования.

Основой для расчетов являются характеристики среды с учетом использования материалов (корпус, поверхности, уплотнения) и допусков (Немецкий союз специалистов в области газа и воды) а так же рабочего давления (ступеней условного давления) и рабочих температур.

В зависимости от конструктивного исполнения возможно приведение в действие вручную, электромагнитный привод и пневматический вращательный привод, причем позиционные контакты могут вызывать так же коммутационные сигналы.

Соединения, отвечающие требованиям соответствующих норм, позволяют выполнить монтаж системы из шлангопроводов и труб в соответствии с требованиями.

Шаровые краны высокого давления: техническая информация

Общие указания

Необходимо учитывать, что максимально допустимое давление рассчитано на резьбовые соединения.

Шаровые краны принципиально не подходят для дросселирования. Поэтому их следует постоянно держать полностью открытыми или закрытыми. Любые иные положения шара приводят к повреждению его уплотнения.

При длительном хранении следить за тем, чтобы шар был зафиксирован в положении «открыто». Если шток приводится в движение в первый раз, то необходимо увеличить момент вращения. Во избежание повреждения уплотнений шаровых кранов, находящихся на хранении, их рекомендуется раз в год приводить в действие!

Описание	Материал
Корпус	Автоматная сталь, вороненая*
Уплотнение (шток)	Бутадиен-нитрильный каучук
Шток	Автоматная сталь, оцинкованная
Уплотнение (шар)	полиамид/ПОМ
Шар	Автоматная сталь, хромированная

* возможна также поставка оцинкованного корпуса

Техническая информация

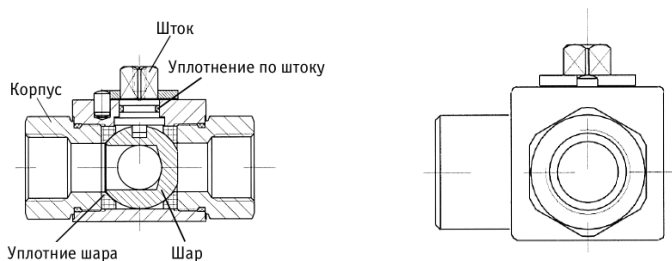
Двух- и трехходовые двухпозиционные компактные шаровые краны снабжены плавающими шарами. Ведение и уплотнение шаров осуществляется за счет эластичных, предварительно напряженных уплотнений. При этом их функция уплотнения дополнительно поддерживается за счет давления системы. Даже в случае вакуума и низкого давления данная система обеспечивает герметичность. Благодаря этому она также не требует техобслуживания.

При работе с трехходовыми двухпозиционными компактными шаровыми кранами давление разрешено подавать только со стороны соединения 1. При подаче давления с любой другой стороны не исключено образование утечек. Запорная сторона герметична только в том случае, если уровень давления в ней ниже, чем с напорной стороны.

Шаровые краны высокого давления: техническая информация

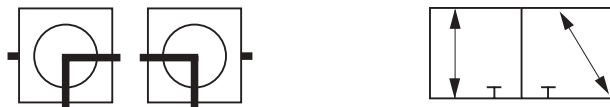
Характеристики:

- Оптическая индикация положения шара благодаря засечке на передней поверхности штока
- Ограничение вращения ручки за счет арретира и стопорной шайбы
- На корпусе выбиты знак фирмы-производителя, дата изготовления и рабочее давление



Стандартные положения шара

3/2 с L-образным отверстием, 0 – 90°

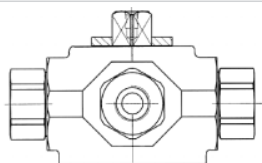


3/2 с T-образным отверстием, 0 – 90°

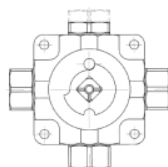


Шток **многоходового шарового крана** устанавливается по центру за счет расположенных на его концах эластичных и предварительно напряженных пластмассовых втулок. Он приводится в действие путем вращения квадратной части. После подачи рабочего давления уплотнения шаров прижимаются к седлам. По мере повышения давления увеличивается прижимное усилие. В этом случае также обеспечивается герметичность при работе в режиме вакуума и низкого давления. Для определения типа отверстия на шаре и его положения на передней поверхности штока имеется засечка. В зависимости от условий монтажа ручку можно устанавливать, поворачивая ее соответственно на 45°. Пропускное направление при этом не задается.

Шаровые краны высокого давления: техническая информация



**Стандартные
положения шара**

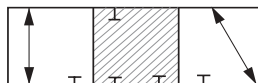


**Действующее
положение**

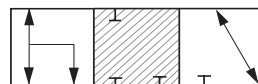
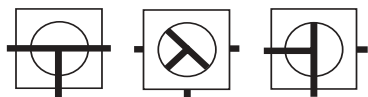
**Переходные
положения**



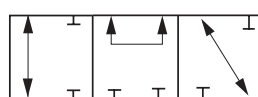
3/2 с L-образным отверстием, $0^\circ - 90^\circ$
положительное перекрытие*



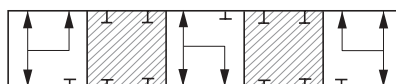
3/2 с T-образным отверстием, $0^\circ - 90^\circ$
положительное перекрытие*



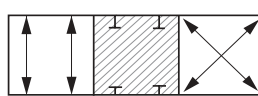
4/3 с L-образным отверстием, $0^\circ - 45^\circ - 90^\circ$



4/3 с T-образным отверстием, $0^\circ - 90^\circ - 180^\circ$
положительное перекрытие*



4/2 с X-образным отверстием, $0^\circ - 90^\circ$



* Перед выполнением включающего затем соединения все входы и выходы закрыты.

Дополнительные положения шара по запросу.

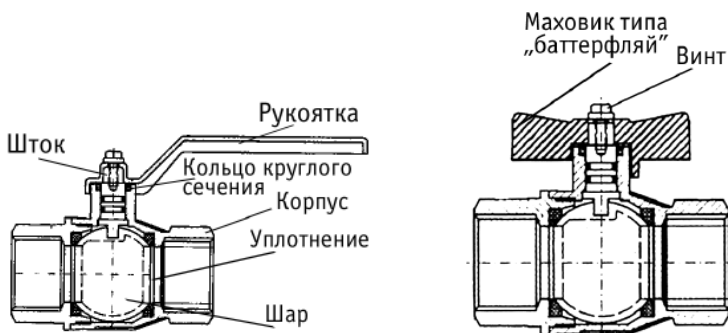
Шаровые краны низкого давления: техническая информация

Описание	Материал
Уплотнение	Политетрафторэтилен
Шар	Деформируемая латунь MS 58 хромированная
Шток	Деформируемая латунь MS 58
Кольцо круглого сечения	Бутадиен-нитрильный каучук
Рукоятка	Сталь оцинк. (красный, желтый, DVGW)
Маховик типа „бабочка“	Алюминий (красный, желтый, DVGW)
Винт	Сталь оцинкованная

Шаровые краны низкого давления фирмы **HANSA-FLEX** подходят для промышленного, пневматического, гидравлического, отопительного и сантехнического оборудования.

Они устойчивы к действию горячей воды, влажного пара, бензина, неэтилированного бензина с содержанием этанола, а также мазута, дизельного топлива, различных масел, керосина, кислот, газов, сжатого воздуха и т. д. (не устойчивы к действию метилового спирта и насыщенного пара).

Рабочее давление: газы – от PN 1 до PN 4, другие среды – до 32 бар.



ВКНЛ

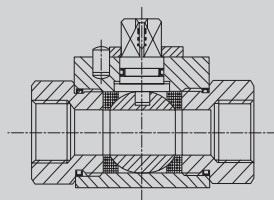
Блочный шаровый кран

С метрической наружной резьбой, лёгкая серия, уплотнительная головка 24°, с металлическим уплотнением.

Корпус: сталь. Шар: сталь никел.

Шток: сталь оцинк. Уплотнение шара: полиамид. Уплотнение по штоку: бутадиен-нитрильный каучук

Товарная группа 4101



Обозначение

Ду

Д

∅ трубы

Ру бар

ВКНЛ 04	4	М 12x1,5	6	500
ВКНЛ 06	6	М 14x1,5	8	500
ВКНЛ 08	8	М 16x1,5	10	500
ВКНЛ 10	10	М 18x1,5	12	500
ВКНЛ 13	13	М 22x1,5	15	500
ВКНЛ 16	16	М 26x1,5	18	500
ВКНЛ 20	20	М 30x2	22	400
ВКНЛ 25	25	М 36x2	28	350
ВКНЛ 32	32	М 45x2	35	350
ВКНЛ 40	40	М 52x2	42	350

ВКНЛ А

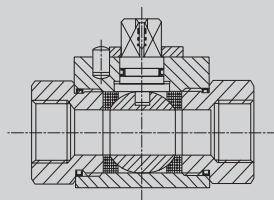
Блочный шаровый кран

С метрической наружной резьбой, лёгкая серия, уплотнительная головка 24°, с металлическим уплотнением.

Корпус: сталь. Шар: сталь никел.

Шток: сталь оцинк. Уплотнение шара: полиамид. Уплотнение по штоку: бутадиен-нитрильный каучук

Товарная группа 4101



Обозначение

Ду

Д

∅ трубы

Ру бар

ВКНЛ 10 А

10

М 18x1,5

12

500

ВКНС

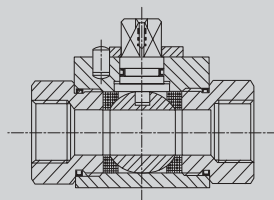
Блочный шаровый кран

С метрической наружной резьбой, тяжелая серия, уплотнительная головка 24°, с металлическим уплотнением.

Корпус: сталь. Шар: сталь никел.

Шток: сталь оцинк. Уплотнение шара: полиамид. Уплотнение по штоку: бутадиен-нитрильный каучук

Товарная группа 4104



Обозначение

Ду

Д

∅ трубы

Ру бар

ВКНС 04	4	M 16x1,5	8	500
ВКНС 06	6	M 18x1,5	10	500
ВКНС 08	8	M 20x1,5	12	500
ВКНС 10	10	M 22x1,5	14	500
ВКНС 13	13	M 24x1,5	16	500
ВКНС 16	16	M 30x2	20	500
ВКНС 20	20	M 36x2	25	400
ВКНС 25	25	M 42x2	30	350
ВКНС 32	32	M 52x2	38	320

BKN

Блочный шаровой кран

С внутренней резьбой NPT.

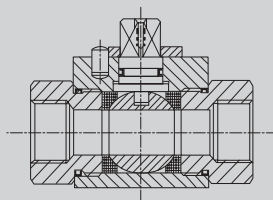
Корпус: сталь. Шар: сталь никел.

Шток: сталь оцинк.

Уплотнение шара: полиамид.

Уплотнение по штоку: бутадиен-нитрильный каучук

Товарная группа 4107



Обозначение

Ду

Соед. резьба NPT внутр.

Ру бар

BKN 06	6	1/4"	500
BKN 10	10	3/8"	500
BKN 13	13	1/2"	500
BKN 20	20	3/4"	400
BKN 25	25	1"	350
BKN 32	32	1"1/4	350

BKR

Блочный шаровой кран

С внутренней внутренней резьбой.

Корпус: сталь. Шар: сталь никел.

Шток: сталь оцинк.

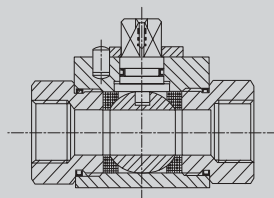
Уплотнение шара: полиамид.

Уплотнение по штоку: бутадиен-

нитрильный каучук

DIN/ISO 228

Товарная группа 4110



Обозначение

Ду

Соед. резьба NPT внутр.

Ру бар

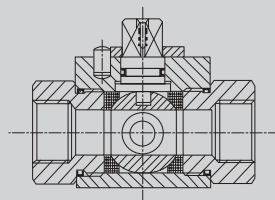
BKR 04	4	1/8"	500
BKR 06	6	G 1/4"	500
BKR 10	10	G 3/8"	500
BKR 13	13	G 1/2"	500
BKR 20	20	G 3/4"	400
BKR 25	25	G 1"	350
BKR 32	32	G 1"1/4	350
BKR 40	40	G 1"1/2	350

3 BKHL LK

Трехходовой шаровой кран

Применение также в области низкого давления, с метрической наружной резьбой, легкая серия, уплотнительная головка 24°, с металлическим уплотнением, компактная форма корпуса, Т-образное отверстие, ход контакта 90°, корпус и шток: сталь, контактный шар: твердохромированный POM, шток: сталь оцинк., уплотнение шара: полиамид.

Товарная группа 4113



Обозначение

Ду

Соед. резьба внутр.

∅ трубы

Ру бар

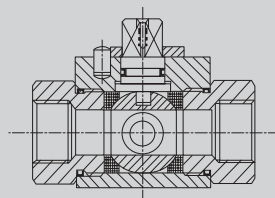
3 BKHL 04 L K	4	M 12x1,5	6	400
3 BKHL 06 L K	6	M 14x1,5	8	400
3 BKHL 08 L K	8	M 16x1,5	10	400
3 BKHL 10 L K	10	M 18x1,5	12	400
3 BKHL 13 L K	13	M 22x1,5	15	350
3 BKHL 16 L K	16	M 26x1,5	18	350
3 BKHL 20 L K	20	M 30x2	22	350
3 BKHL 25 L K	25	M 36x2	28	350

3 ВКНЛ ТК

Трехходовой шаровой кран

Применение также в области низкого давления, с метрической наружной резьбой, легкая серия, уплотнительная головка 24°, с металлическим уплотнением, компактная форма корпуса, Т-образное отверстие, ход контакта 90°, корпус и шток: сталь, контактный шар: твердохромированный РОМ, шток: сталь оцинк., уплотнение шара: полиамид.

Товарная группа 4113



Обозначение

Ду

Соед. резьба внутр.

∅ трубы

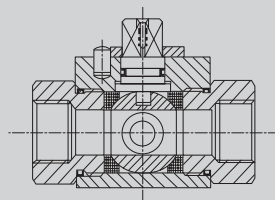
Ру бар

3 ВКНЛ 08 Т К	8	M 16x1,5	10	400
3 ВКНЛ 10 Т К	10	M 18x1,5	12	400
3 ВКНЛ 13 Т К	13	M 22x1,5	15	350
3 ВКНЛ 16 Т К	16	M 26x1,5	18	350

3 BKHS LK

Трехходовой шаровой кран

С метрической наружной резьбой, тяжелая серия, уплотнительная головка 24°, L-образное отверстие. Ход контакта 90°. Корпус и шток: сталь. Шток: сталь оцинк. Уплотнение шара: полиамид. Уплотнение по штоку: бутадиен-нитрильный каучук
Товарная группа 4113



Обозначение

Ду

Соед. резьба внутр.

∅ трубы

Ру бар

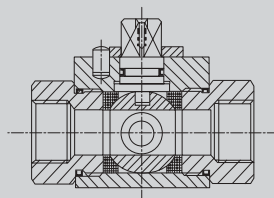
3 BKHS 04 L K	4	M 16x1,5	8	500
3 BKHS 06 L K	6	M 18x1,5	10	500
3 BKHS 08 L K	8	M 20x1,5	12	500
3 BKHS 10 L K	10	M 22x1,5	14	500
3 BKHS 13 L K	13	M 24x1,5	16	500
3 BKHS 16 L K	16	M 30x2	20	500
3 BKHS 20 L K	20	M 36x2	25	400
3 BKHS 25 L K	25	M 42x2	30	350

3 BKR LK

Трехходовой шаровой кран

Применение также в области низкого давления, дюймовая внутренняя резьба, требует уплотнения и соблюдения высоты профиля резьбы, компактная форма корпуса, L-образное отверстие

Товарная группа 4119



Обозначение

Ду

Соед. резьба внутр.

Ру бар

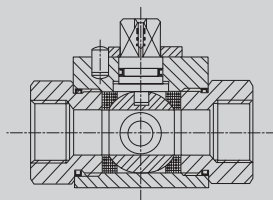
3 BKR 04 L K	4	G 1/8"	400
3 BKR 06 L K	6	G 1/4"	400
3 BKR 10 L K	10	G 3/8"	400
3 BKR 13 L K	13	G 1/2"	350
3 BKR 20 L K	20	G 3/4"	350
3 BKR 25 L K	25	G 1"	350

3 BKR TK

Трехходовой шаровой кран

Дюймовая внутренняя резьба, требует уплотнения и соблюдения высоты профиля резьбы, компактная форма корпуса, Т-образное отверстие

Товарная группа 4120



Обозначение

Ду

Соед. резьба внутр.

Ру бар

3 BKR 10 T K

10

G 3/8"

350

3 BKR 13 T K

13

G 1/2"

350

3 BKHL L

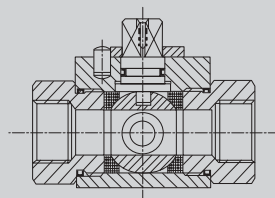
Трехходовой шаровой кран

Применение также в области низкого давления, метрическая наружная резьба, лёгкая серия, уплотнительная головка 24°, с металлическим уплотнением, L-образное отверстие, резьба согласно DIN 2353. Корпус: сталь.

Пробковый вал: сталь никель.

Уплотнение шара: POM

Товарная группа 4123



Обозначение

Ду

Соед. резьба внутр.

∅ трубы

Ру бар

3 BKHL 04 L	4	M 12x1,5	6	500
3 BKHL 06 L	6	M 14x1,5	8	500
3 BKHL 08 L	8	M 16x1,5	10	500
3 BKHL 10 L	10	M 18x1,5	12	500
3 BKHL 13 L	13	M 22x1,5	15	500
3 BKHL 16 L	16	M 26x1,5	18	500
3 BKHL 20 L	20	M 30x2	22	400
3 BKHL 25 L	25	M 36x2	28	350
3 BKHL 32 L	32	M 45x2	35	350
3 BKHL 40 L	40	M 52x2	42	63

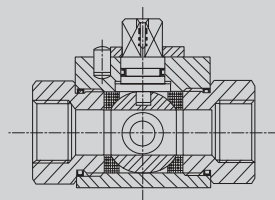
3 BKHS L

Трехходовой шаровой кран

Метрическая наружная резьба, тяжелая серия, уплотнительная головка 24°, с металлическим уплотнением, L-образное отверстие, резьба согласно DIN 2353.

Корпус: сталь. Пробковый вал: сталь никел. Уплотнение шара: POM

Товарная группа 4126



Обозначение

Ду

Соед. резьба внутр.

∅ трубы

Ру бар

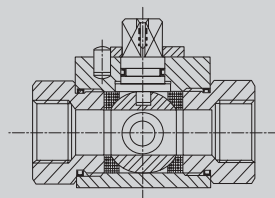
3 BKHS 04 L	4	M 16x1,5	8	500
3 BKHS 06 L	6	M 18x1,5	10	500
3 BKHS 08 L	8	M 20x1,5	12	500
3 BKHS 10 L	10	M 22x1,5	14	500
3 BKHS 13 L	13	M 24x1,5	16	500
3 BKHS 16 L	16	M 30x2	20	500
3 BKHS 20 L	20	M 36x2	25	400
3 BKHS 25 L	25	M 42x2	30	350
3 BKHS 32 L	32	M 52x2	38	350

3 BKR L

Трехходовой шаровой кран

Применение также в области низкого давления, дюймовая внутренняя резьба, L-образное отверстие, трубная резьба DIN/ ISO 228. Корпус: сталь. Пробковый вал: сталь никел. Уплотнение шара: POM

Товарная группа 4132



Обозначение

Ду

Соед. резьба внутр.

Ру бар

3 BKR 04 L	4	G 1/8"	500
3 BKR 06 L	6	G 1/4"	500
3 BKR 10 L	10	G 3/8"	500
3 BKR 13 L	13	G 1/2"	400
3 BKR 20 L	20	G 3/4"	400
3 BKR 25 L	25	G 1"	350
3 BKR 32 L	32	G 1"1/4	350
3 BKR 40 L	40	G 1"1/2	63

3 BKHL T

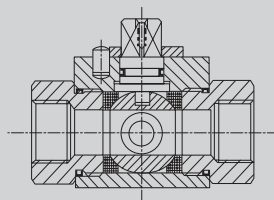
Блочный шаровой кран 3 BKHL

Трехходовой шаровой кран, метрическая наружная резьба, лёгкая серия, уплотнительная головка 24°, с металлическим уплотнением, Т-образное отверстие, резьба согласно DIN 2353. Корпус: сталь.

Пробковый вал: сталь никел.

Уплотнение шара: POM

Товарная группа 4159



Обозначение

Ду

Соед. резьба внутр.

∅ трубы

Ру бар

3 BKHL 04 T	4	M 12x1,5	6	500
3 BKHL 06 T	6	M 14x1,5	8	500
3 BKHL 08 T	8	M 16x1,5	10	500
3 BKHL 10 T	10	M 18x1,5	12	500
3 BKHL 13 T	13	M 22x1,5	15	500
3 BKHL 16 T	16	M 26x1,5	18	500
3 BKHL 20 T	20	M 30x2	22	400
3 BKHL 25 T	25	M 36x2	28	350
3 BKHL 32 T	32	M 45x2	35	350
3 BKHL 40 T	40	M 52x2	42	63

3 BKHS T

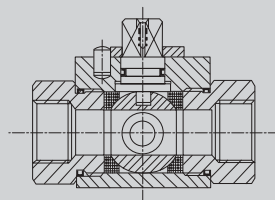
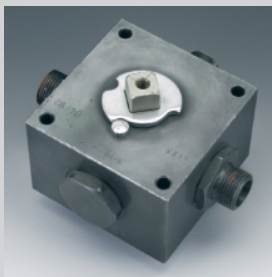
Трехходовой шаровой кран

Применение также в области низкого давления, метрическая наружная резьба, тяжелая серия, уплотнительная головка 24°, с металлическим уплотнением, Т-образное отверстие, резьба согласно DIN 2353. Корпус: сталь.

Пробковый вал: сталь никель.

Уплотнение шара: POM

Товарная группа 4138



Обозначение

Ду

Соед. резьба внутр.

∅ трубы

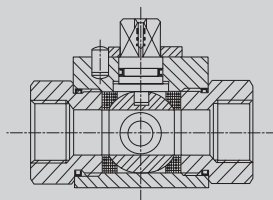
Ру бар

3 BKHS 04 T	4	M 16x1,5	8	500
3 BKHS 06 T	6	M 18x1,5	10	500
3 BKHS 08 T	8	M 20x1,5	12	500
3 BKHS 10 T	10	M 22x1,5	14	500
3 BKHS 13 T	13	M 24x1,5	16	500
3 BKHS 16 T	16	M 30x2	20	500
3 BKHS 20 T	20	M 36x2	25	400
3 BKHS 25 T	25	M 42x2	30	350
3 BKHS 32 T	32	M 52x2	38	350

3 BKR T

Трехходовой шаровой кран

Дюймовая внутренняя резьба, требует уплотнения, Т-образное отверстие, трубная резьба DIN/ISO 228. Корпус: сталь. Пробковый вал: сталь никел. Уплотнение шара: POM
Товарная группа 4144



Обозначение

Ду

Соед. резьба внутр.

Ру бар

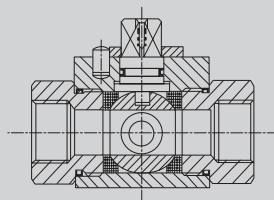
3 BKR 04 T	4	G 1/8"	500
3 BKR 06 T	6	G 1/4"	500
3 BKR 10 T	10	G 3/8"	500
3 BKR 13 T	13	G 1/2"	400
3 BKR 20 T	20	G 3/4"	400
3 BKR 25 T	25	G 1"	350
3 BKR 32 T	32	G 1"1/4	350
3 BKR 40 T	40	G 1"1/2	63

4 ВКНН L

Четырехходовой шаровой кран

Метрическая наружная резьба, лёгкая серия, уплотнительная головка 24°, с металлическим уплотнением, L-образное отверстие

Товарная группа 4147



Обозначение

Ду

Соед. резьба внутр.

∅ трубы

Ру бар

4 ВКНН 04 L	4	M 12x1,5	6	500
4 ВКНН 06 L	6	M 14x1,5	8	500
4 ВКНН 08 L	8	M 16x1,5	10	500
4 ВКНН 10 L	10	M 18x1,5	12	500
4 ВКНН 13 L	13	M 22x1,5	15	400
4 ВКНН 16 L	16	M 26x1,5	18	400
4 ВКНН 20 L	20	M 30x2	22	350
4 ВКНН 25 L	25	M 36x2	28	350
4 ВКНН 32 L	32	M 45x2	35	350
4 ВКНН 40 L	40	M 52x2	42	63

4 BKHS L

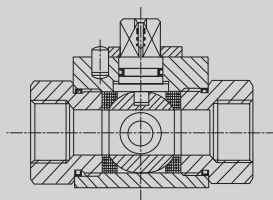
Четырехходовой шаровой кран

Метрическая наружная резьба, тяжелая серия, уплотнительная головка 24°,

с металлическим уплотнением, L-образное отверстие, резьба согласно DIN 2353.

Корпус: сталь. Пробковый вал: сталь никел. Уплотнение шара: POM

Товарная группа 4150



Обозначение

Ду

Соед. резьба внутр.

∅ трубы

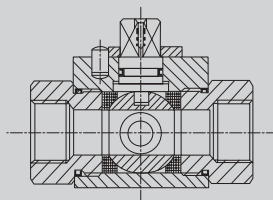
Ру бар

4 BKHS 04 L	4	M 16x1,5	8	500
4 BKHS 06 L	6	M 18x1,5	10	500
4 BKHS 08 L	8	M 20x1,5	12	500
4 BKHS 10 L	10	M 22x1,5	14	500
4 BKHS 13 L	13	M 24x1,5	16	400
4 BKHS 16 L	16	M 30x2	20	400
4 BKHS 20 L	20	M 36x2	25	350
4 BKHS 25 L	25	M 42x2	30	350
4 BKHS 32 L	32	M 52x2	38	350

4 BKR L

Четырехходовой шаровой кран

Дюймовая внутренняя резьба, требует уплотнения и соблюдения высоты профиля резьбы, L-образное отверстие, DIN/ ISO 228. Корпус: сталь. Пробковый вал: сталь никел. Уплотнение шара: POM. Уплотнение пробкового вала: бутадиен-нитрильный каучук
Товарная группа 4156



Обозначение

Ду

Соед. резьба внутр.

Ру бар

4 BKR 04 L	4	G 1/8"	500
4 BKR 06 L	6	G 1/4"	500
4 BKR 10 L	10	G 3/8"	500
4 BKR 13 L	13	G 1/2"	400
4 BKR 20 L	20	G 3/4"	400
4 BKR 25 L	25	G 1"	350
4 BKR 32 L	32	G 1"1/4	350
4 BKR 40 L	40	G 1"1/2	63

4 ВКНЛ Т

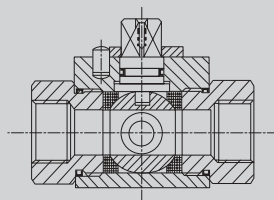
Четырехходовой шаровой кран

Метрическая наружная резьба, лёгкая серия, уплотнительная головка 24°,

с металлическим уплотнением, Т-образное отверстие, резьба согласно DIN 2353.

Корпус: сталь. Пробковый вал: сталь никел. Уплотнение шара: POM

Товарная группа 4159



Обозначение

Ду

Соед. резьба внутр.

∅ трубы

Ру бар

4 ВКНЛ 04 Т	4	M 12x1,5	6	500
4 ВКНЛ 06 Т	6	M 14x1,5	8	500
4 ВКНЛ 08 Т	8	M 16x1,5	10	500
4 ВКНЛ 10 Т	10	M 18x1,5	12	500
4 ВКНЛ 13 Т	13	M 22x1,5	15	400
4 ВКНЛ 16 Т	16	M 26x1,5	18	400
4 ВКНЛ 20 Т	20	M 30x2	22	400
4 ВКНЛ 25 Т	25	M 36x2	28	350
4 ВКНЛ 32 Т	32	M 45x2	35	350
4 ВКНЛ 40 Т	40	M 52x2	42	63

4 BKHS T

Четырехходовой шаровой кран

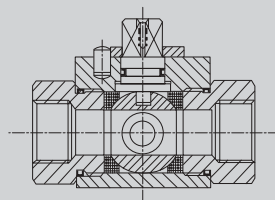
Метрическая наружная резьба, тяжелая серия, уплотнительная головка 24°, с металлическим уплотнением, Т-образное отверстие, резьба согласно DIN 2353.

Корпус: сталь. Пробковый вал: сталь никел.

Уплотнение шара: POM.

Уплотнение пробкового вала: бутадиен-нитрильный каучук

Товарная группа 4162



Обозначение

Ду

Соед. резьба внутр.

∅ трубы

Ру бар

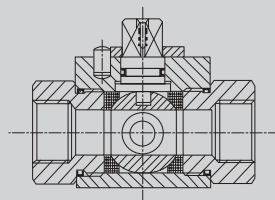
4 BKHS 04 T	4	M 16x1,5	8	500
4 BKHS 06 T	6	M 18x1,5	10	500
4 BKHS 08 T	8	M 20x1,5	12	500
4 BKHS 10 T	10	M 22x1,5	14	500
4 BKHS 13 T	13	M 24x1,5	16	400
4 BKHS 16 T	16	M 30x2	20	400
4 BKHS 20 T	20	M 36x2	25	400
4 BKHS 25 T	25	M 42x2	30	350
4 BKHS 32 T	40	M 52x2	38	350

4 BKR T

Четырехходовой шаровой кран

Дюймовая внутренняя резьба, требует уплотнения и соблюдения высоты профиля резьбы, Т-образное отверстие, резьба согласно DIN/ISO 228. Корпус: сталь. Пробковый вал: сталь никел. Уплотнение шара: POM. Уплотнение пробкового вала: бутадиен-нитрильный каучук

Товарная группа 4168



Обозначение

Ду

Соед. резьба внутр.

ф трубы

Ру бар

4 BKR 04 T	4	3	G 1/8"	500
4 BKR 06 T	6	4	G 1/4"	500
4 BKR 10 T	10	6	G 3/8"	500
4 BKR 13 T	13	8	G 1/2"	400
4 BKR 20 T	20	12	G 3/4"	400
4 BKR 25 T	25	16	G 1"	350
4 BKR 32 T	32	20	G 1"1/4	350
4 BKR 40 T	40	24	G 1"1/2	63

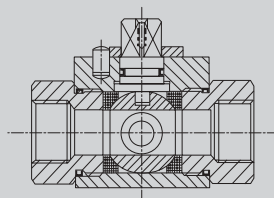
4 ВКНЛ X

Четырехходовой шаровый кран

Метрическая наружная резьба, лёгкая серия, уплотнительная головка 24°, с металлическим уплотнением, X-образное отверстие, резьба согласно DIN 2353.

Корпус: сталь. Пробковый вал: сталь никел. Уплотнение шара: POM. Уплотнение пробкового вала: бутадиен-нитрильный каучук

Товарная группа 4171



Обозначение

Ду

Соед. резьба внутр.

∅ трубы

Ру бар

4 ВКНЛ 04 X	4	M 12x1,5	6	500
4 ВКНЛ 06 X	6	M 14x1,5	8	500
4 ВКНЛ 08 X	8	M 16x1,5	10	500
4 ВКНЛ 10 X	10	M 18x1,5	12	500
4 ВКНЛ 13 X	13	M 22x1,5	15	400
4 ВКНЛ 16 X	16	M 26x1,5	18	400
4 ВКНЛ 20 X	20	M 30x2	22	400
4 ВКНЛ 25 X	25	M 36x2	28	350
4 ВКНЛ 32 X	32	M 45x2	35	350
4 ВКНЛ 40 X	40	M 52x2	42	63

4 BKHS X

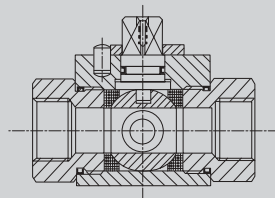
Четырехходовой шаровой кран

Метрическая наружная резьба, тяжелая серия, уплотнительная головка 24°, с металлическим уплотнением, X-образное отверстие, резьба согласно DIN 2353.

Корпус: сталь. Пробковый вал: сталь никел.

Уплотнение шара: POM.
Уплотнение пробкового вала: бутадиен-нитрильный каучук

Товарная группа 4174



Обозначение

Ду

Соед. резьба внутр.

∅ трубы

Р_у бар

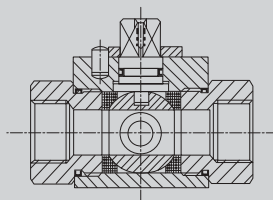
4 BKHS 04 X	4	M 16x1,5	8	500
4 BKHS 06 X	6	M 18x1,5	10	500
4 BKHS 08 X	8	M 20x1,5	12	500
4 BKHS 10 X	10	M 22x1,5	14	500
4 BKHS 13 X	13	M 24x1,5	16	400
4 BKHS 16 X	16	M 30x2	20	400
4 BKHS 20 X	20	M 36x2	25	400
4 BKHS 25 X	25	M 42x2	30	350
4 BKHS 32 X	32	M 52x2	38	350

4 BKR X

Четырехходовой шаровой кран

Дюймовая внутренняя резьба, требует уплотнения и соблюдения высоты профиля резьбы, X-образное отверстие, резьба согласно DIN/ISO 228. Корпус: сталь. Пробковый вал: сталь никел. Уплотнение шара: POM. Уплотнение пробкового вала: бутадиен-нитрильный каучук

Товарная группа 4180



Обозначение

Ду

Соед. резьба внутр.

Ру бар

4 BKR 04 X

4

G 1/8"

500

4 BKR 06 X

6

G 1/4"

500

4 BKR 10 X

10

G 3/8"

500

4 BKR 13 X

13

G 1/2"

400

4 BKR 20 X

20

G 3/4"

400

4 BKR 25 X

25

G 1"

350

4 BKR 32 X

32

G 1 1/4"

350

4 BKR 40 X

40

G 1 1/2"

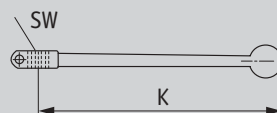
63

BK ALU GRIFF SW

Ручка шарового крана

Ручка прямая, алюминий
анодированный красный

Товарная группа 4183



Обозначение

SW

K

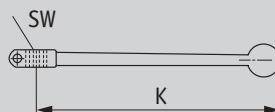
BK ALU GRIFF SW 9	9	150
BK ALU GRIFF SW 12	12	175
BK ALU GRIFF SW 14	14	200
BK ALU GRIFF SW 17	17	280
BK ALU GRIFF SW 19	19	300

БК GEKR GRIFF SW

Ручка шарового крана
изогнутая

Цинк, литый под давлением,
начиная с SW 17 – сталь

Товарная группа 4183



Обозначение

SW

K

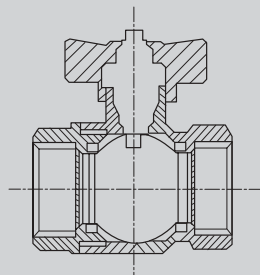
БК GEKR GRIFF SW 9	9	107
БК GEKR GRIFF SW 12	12	165
БК GEKR GRIFF SW 14	14	165
БК GEKR GRIFF SW 17	17	211
БК GEKR GRIFF SW 19	19	211

BKR ND K

Латунный шаровой кран низкого давления

С дюймовой внутренней резьбой, компактная форма маховика типа «бабочка», рабочая температура: от -15°C до $+150^{\circ}\text{C}$, клапан выполнен из латуни методом горячего прессования OT 58, ручка: алюминий, уплотнение и кольцо круглого сечения: тефлон, шток выполнен из латуни методом горячего прессования OT 58

Товарная группа 4184



Обозначение

Ду

Соед. резьба (BSP)

Давл. бар

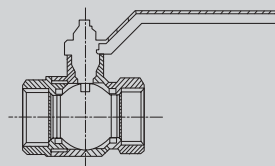
BKR 06 ND K	6	G 1/4"	50
BKR 10 ND K	10	G 3/8"	50
BKR 13 ND K	13	G 1/2"	50
BKR 20 ND K	20	G 3/4"	40
BKR 25 ND K	25	G 1"	40

BKR ND

Латунный шаровой кран низкого давления

С дюймовой внутренней резьбой, область низкого давления, двух- и трех-ходовой шаровой кран, корпус выполнен из латуни методом прессования никел., рабочая температура: от -15°С до +150°С, клапан выполнен из латуни методом горячего прессования OT 58, ручка: алюминий, шар хромированный, уплотнение и кольцо круглого сечения: тефлон

Товарная группа 4185



Обозначение

Ду

Соед. резьба (BSP)

Давл. бар

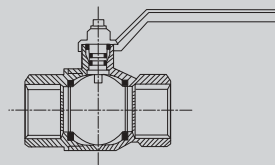
BKR 06 ND	6	G 1/4"	50
BKR 10 ND	10	G 3/8"	50
BKR 13 ND	12	G 1/2"	50
BKR 20 ND	20	G 3/4"	40
BKR 25 ND	25	G 1"	40
BKR 32 ND	32	G 1 1/4"	30
BKR 40 ND	40	G 1 1/2"	30
BKR 50 ND	50	G 2"	25
BKR 65 ND	60	G 2 1/2"	18
BKR 75 ND	75	G 3"	16
BKR 100 ND	100	G 4"	14

BKR ND ROV

Латунный шаровой кран низкого давления

С дюймовой внутренней резьбой, область низкого давления, двух- и трехходовой шаровой кран, корпус выполнен из латуни методом горячего прессования OT 58, рабочая температура: от -15°C до +150°C, клапан выполнен из латуни методом горячего прессования OT 58, ручка: сталь оцинк., уплотнение: тефлон, шток: латунь

Товарная группа 4186



Обозначение

Ду

Соед. резьба (BSP)

Давл. бар

BKR 06 ND ROV

6

G 1/4"

50

BKR 10 ND ROV

10

G 3/8"

50

BKR 13 ND ROV

13

G 1/2"

50

BKR 20 ND ROV

20

G 3/4"

40

BKR 25 ND ROV

25

G 1"

40

BKR 32 ND ROV

32

G 1 1/4"

30

BKR 40 ND ROV

40

G 1 1/2"

30

BKR 50 ND ROV

50

G 2"

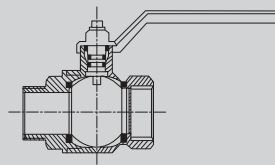
25

BKR HR ND

Латунный шаровой кран низкого давления

С дюймовой внутренней и наружной резьбой, плоское уплотнение, выполнено из латуни методом прессования никель., рабочая температура: от -15°С до +150°С, корпус выполнен из латуни методом горячего прессования OT 58, ручка: алюминий, шар: хромированный, уплотнение и кольцо круглого сечения: тефлон

Товарная группа 4187



Обозначение

Ду

Соед. резьба (BSP)

Давл. бар

BKR 06 HR ND

6

G 1/4"

50

BKR 10 HR ND

10

G 3/8"

50

BKR 13 HR ND

13

G 1/2"

50

BKR 20 HR ND

20

G 3/4"

40

BKR 25 HR ND

25

G 1"

40

BKR 32 HR ND

32

G 1 1/4"

30

BKR 40 HR ND

40

G 1 1/2"

30

BKR 50 HR ND

50

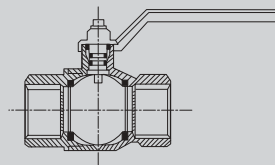
G 2"

25

BKR ND DVGW

Латунный шаровый кран низкого давления

С дюймовой внутренней резьбой, высота профиля резьбы для резьбовых трубных соединений согласно DIN 2999, рабочая температура: газ от -20°C до +60°C, вода от 0°C до +120°C, корпус выполнен из латуни методом горячего прессования OT 58, ручка: оцинк., уплотнение: тефлон, шток: латунь OT 58, DVGW только для газа



Товарная группа 4188

Обозначение

Ду

Соед. резьба (BSP)

Давл. бар

PN газ

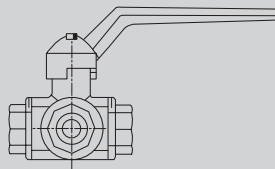
BKR 06 ND DVGW	6	G 1/4"	50	1
BKR 10 ND DVGW	10	G 3/8"	50	1
BKR 13 ND DVGW	13	G 1/2"	50	1
BKR 20 ND DVGW	20	G 3/4"	40	1
BKR 25 ND DVGW	25	G 1"	40	1
BKR 32 ND DVGW	32	G 1"1/4	30	1
BKR 40 ND DVGW	40	G 1"1/2	30	1
BKR 50 ND DVGW	50	G 2"	25	1

3 BKR ND L

Латунный шаровой кран низкого давления

трехходовой шаровой кран, с дюймовой внутренней резьбой, требует уплотнения, выполнено из латуни методом прессования никел., L-образное отверстие, рабочая температура: от -15°C до +150°C, вода от 0°C до +150°C, корпус выполнен из латуни методом горячего прессования OT 58, никел., ручка: алюминий, шар: латунь OT 58, твердохромированный, уплотнение: тефлон

Товарная группа 4189



Обозначение

Ду

Соед. резьба (BSP)

PN бар

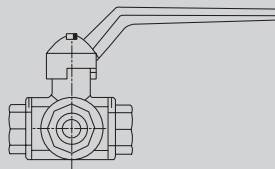
3 BKR 06 ND L	6	G 1/4"	25
3 BKR 10 ND L	10	G 3/8"	25
3 BKR 13 ND L	13	G 1/2"	25
3 BKR 20 ND L	20	G 3/4"	25
3 BKR 25 ND L	25	G 1"	25
3 BKR 32 ND L	32	G 1"1/4	25
3 BKR 40 ND L	40	G 1"1/2	25
3 BKR 50 ND L	50	G 2"	25

3 BKR ND T

Блочный шаровой кран низкого давления

трехходовой шаровой кран, с дюймовой внутренней резьбой, требует уплотнения, выполнено из латуни методом прессования никель, Т-образное отверстие, рабочая температура: от -15°C до +150°C, вода от 0°C до +150°C, корпус выполнен из латуни методом горячего прессования OT 58, никель, ручка: алюминий, уплотнение: тефлон, шток: латунь OT 58

Товарная группа 4190



Обозначение

Ду

Соед. резьба (BSP)

Давл. бар

3 BKR 06 ND T	6	G 1/4"	25
3 BKR 10 ND T	10	G 3/8"	25
3 BKR 13 ND T	13	G 1/2"	25
3 BKR 20 ND T	20	G 3/4"	25
3 BKR 25 ND T	25	G 1"	25
3 BKR 32 ND T	32	G 1"1/4	25
3 BKR 40 ND T	40	G 1"1/2	25
3 BKR 50 ND T	50	G 2"	25

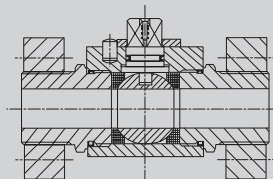
BK GFS

Блочный шаровой кран

Гладкий фланец SAE 3000 psi,
рабочее давление согласно ISO
6162.2. Корпус: сталь.

Шар: сталь никел. Шток: сталь
оцинк. Уплотнение шара: POM.
Уплотнение по штоку: бутадиен-
нитрильный каучук

Товарная группа 4191



Обозначение	Ду	Размер	Фланец	Давл. бар
-------------	----	--------	--------	-----------

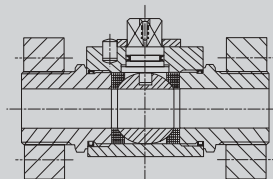
BK GFS 20	20	12	3/4"	315
BK GFS 25	25	16	1"	315
BK GFS 32	32	20	1"1/4	250

SK GFS

Кованый шаровой кран

Контрфланец SAE гладкий, размер
фланца 3000 psi, рабочее давление
согласно ISO 6162.3, корпус:
сталь никел., шток: сталь оцинк.,
уплотнение шара: POM

Товарная группа 4191



Обозначение	Ду	Размер	Фланец	Давл. бар
-------------	----	--------	--------	-----------

SK GFS 32	32	20	1"1/4	250
SK GFS 40	40	24	1"1/2	200
SK GFS 50	50	32	2"	200

BK GFS 6

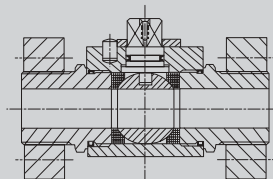
Блочный шаровой кран

Контрфланец SAE, гладкий,
размер фланца 6000 psi, рабочее
давление согласно ISO 6162.2.

Корпус: сталь. Шар: сталь никел.

Шток: сталь оцинк. Уплотнение
шара: POM. Уплотнение по штоку:
бутадиен-нитрильный каучук

Товарная группа 4192



Обозначение	Ду	Размер	Фланец	Давл. бар
-------------	----	--------	--------	-----------

BK GFS 6 20	20	12	3/4"	400
BK GFS 6 25	25	16	1"	400

SK GFS 6

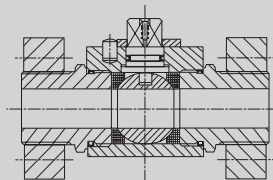
Кованый шаровой кран

Контрфланец SAE, гладкий,
размер фланца 6000 psi, рабочее
давление согласно ISO 6162.2.

Корпус: сталь. Шар: сталь никел.

Шток: сталь оцинк. Уплотнение
шара: POM

Товарная группа 4192



Обозначение

Ду

Размер

Фланец

Давл. бар

SK GFS 6 32

32

20

1"1/4

400

SK GFS 6 40

40

24

1"1/2

400

SK GFS 6 50

50

32

2"

400

BK SF

Блочный шаровой кран

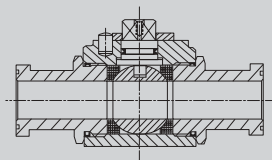
Фланец SAE, размер фланца 3000 psi, рабочее давление согласно ISO 6162.2.

Корпус: сталь. Шар: сталь никел.

Шток: сталь оцинк. Уплотнение шара: POM.

Уплотнение по штоку: бутадиен-нитрильный каучук

Товарная группа 4193



Обозначение

Ду

Размер

Фланец

Давл. бар

BK SF 20

20

12

3/4"

315

BK SF 25

25

16

1"

315

SK SF

Кованый шаровой кран

Размер фланца 3000 psi, рабочее давление согласно DIN 6162.2.

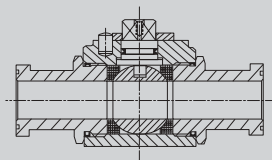
Корпус: сталь.

Шар: сталь никел. Шток: сталь

оцинк. Уплотнение шара: POM.

Уплотнение по штоку: бутадиен-нитрильный каучук

Товарная группа 4193



Обозначение

Ду

Размер

Фланец

Давл. бар

SK SF 32

32

20

1"1/4

250

SK SF 40

40

24

1"1/2

200

SK SF 50

50

32

2"

200

BK SF 6

Блочный шаровой кран

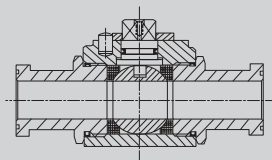
Фланец SAE, размер фланца 6000 psi, рабочее давление согласно ISO 6162.2.

Корпус: сталь. Шар: сталь никел.

Шток: сталь оцинк. Уплотнение шара: POM.

Уплотнение по штоку: бутадиен-нитрильный каучук

Товарная группа 4194



Обозначение

Ду

Размер

Фланец

Давл. бар

BK SF 6 20

20

12

3/4"

400

BK SF 6 25

25

16

1"

400

SK SF 6

Кованый шаровой кран

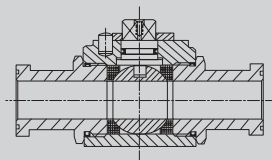
Размер фланца 6000 psi, рабочее давление согласно ISO 6162.2.

Корпус: сталь кованая. Шар: сталь никел.

Шток: сталь оцинк.

Уплотнение шара: POM

Товарная группа 4194



Обозначение

Ду

Размер

Фланец

Давл. бар

SK SF 6 32

32

20

1"1/4

400

SK SF 6 40

40

24

1"1/2

400

SK SF 6 50

50

32

2"

400

BK SF GFS

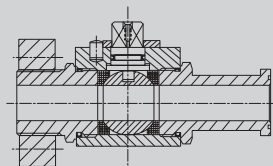
Блочный шаровой кран

Контрфланец SAE, гладкий,
размер фланца 3000 psi, рабочее
давление согласно ISO 6162.2.

Корпус: сталь. Шар: сталь никел.

Шток: сталь оцинк. Уплотнение
шара: POM. Уплотнение по штоку:
бутадиен-нитрильный каучук

Товарная группа 4195



Обозначение

Ду

Размер

Фланец

Давл. бар

BK SF 20 GFS

20

12

3/4"

315

BK SF 25 GFS

25

16

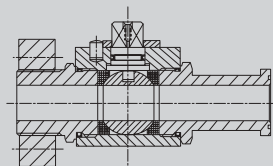
1"

315

SK SF GFS

Кованый шаровой кран

Контрфланец SAE, размер
фланца 3000 psi, рабочее
давление согласно ISO 6162.2.
Корпус: сталь. Шар: сталь никел.
Шток: сталь оцинк. Уплотнение
шара: POM
Товарная группа 4195



Обозначение	Ду	Размер	Фланец	Давл. бар
-------------	----	--------	--------	-----------

SK SF 32 GFS	32	20	1"1/4	250
SK SF 40 GFS	40	24	1"1/2	200
SK SF 50 GFS	50	32	2"	200

BK SF 6 GFS

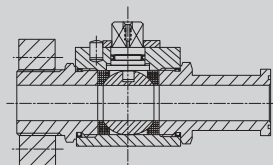
Блочный шаровой кран

Контрфланец SAE, гладкий,
размер фланца 6000 psi, рабочее
давление согласно ISO 6162.2.

Корпус: сталь. Шар: сталь никел.

Шток: сталь оцинк. Уплотнение
шара: POM. Уплотнение по штоку:
бутадиен-нитрильный каучук

Товарная группа 4196



Обозначение

Ду

Размер

Фланец

Давл. бар

BK SF 620 GFS

20

12

3/4"

400

BK SF 625 GFS

25

16

1"

400

SK SF 6 GFS

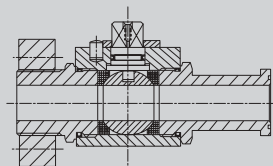
Кованный шаровой кран

Контрфланец SAE, гладкий,
размер фланца 6000 psi, рабочее
давление согласно ISO 6162.2.

Корпус: сталь. Шар: сталь никел.

Шток: сталь оцинк. Уплотнение
шара: POM

Товарная группа 4196



Обозначение	Ду	Размер	Фланец	Давл. бар
-------------	----	--------	--------	-----------

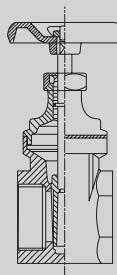
SK SF 632 GFS	32	20	1"1/4	400
SK SF 640 GFS	40	24	1"1/2	400
SK SF 650 GFS	50	32	2"	400

MF MG

Муфтовая задвижка

Дюймовая внутренняя резьба, резьбовые трубные соединения согласно DIN 2353, материал латунь. Корпус выполнен из латуни методом горячего прессования. Маховик: сталь. Колпачок клапана: латунь. Шток: латунь OT 58

Товарная группа 4198



Обозначение

Ду

Размер

Давл. бар

MF 06 MG

6

4

10

MF 10 MG

10

6

10

MF 13 MG

13

8

10

MF 20 MG

20

12

10

MF 25 MG

25

16

10

MF 32 MG

32

20

10

MF 40 MG

40

24

10

MF 50 MG

50

32

10

MF 65 MG

60

40

10

MF 75 MG

75

48

10

MF 100 MG

100

64

10

ND GRIFF

Запасная ручка

для шаровых кранов низкого давления

Товарная группа 4199



Обозначение

Размер

Дюймы

ND GRIFF DN 0613	6 bis 13	1/4"-1/2"
ND GRIFF DN 100	100	3"-4"
ND GRIFF DN 2025	20 bis 25	3/4"-1"
ND GRIFF DN 3240	32 bis 40	1"1/4-1"1/2
ND GRIFF DN 50	50	2"
ND GRIFF DN 65	65	2"1/2

Индекс

3 BKHL L	16	BKN	9
3 BKHL LK	11	BKR	10
3 BKHL T	19	BKR HR ND	36
3 BKHL TK	12	BKR ND	34
3 BKHS L	17	BKR ND DVGW	37
3 BKHS LK	13	BKR ND K	33
3 BKHS T	20	BKR ND ROV	35
3 BKR L	18	BK ALU GRIFF SW	31
3 BKR LK	14	BK GEKR GRIFF SW	32
3 BKR ND L	38	BK GFS	40
3 BKR ND T	39	BK GFS 6	42
3 BKR T	21	BK SF	44
3 BKR TK	15	BK SF 6	46
4 BKHL L	22	BK SF 6 GFS	50
4 BKHL T	25	BK SF GFS	48
4 BKHL X	28		
4 BKHS L	23	M	
4 BKHS T	26	MF MG	52
4 BKHS X	29		
4 BKR L	24	N	
4 BKR T	27	ND GRIFF	53
4 BKR X	30		
		S	
B		SK GFS	41
BKHL	6	SK GFS 6	43
BKHL A	7	SK SF	45

Индекс

SK SF 6	47
SK SF 6 GFS	51
SK SF GFS	49

Б

Блочный шаровой кран	6–10, 40 42, 44, 46, 48, 50
----------------------	--------------------------------

Блочный шаровой кран 3 ВКНЛ	19
-----------------------------	----

Блочный шаровой кран низкого давления	39
--	----

З

Запасная ручка	53
----------------	----

К

Кованный шаровой кран	41, 43, 45 47, 49, 51
-----------------------	--------------------------

Л

Латунный шаровой кран низкого давления	33–38
---	-------

М

Муфтовая задвижка	52
-------------------	----

Р

Ручка шарового крана	31
----------------------	----

Ручка шарового крана изогнутая	32
--------------------------------	----

Т

Трехходовой шаровой кран	11–21
--------------------------	-------

Ч

Четырехходовой шаровой кран	22–30
-----------------------------	-------