

КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ

Цельносварные шаровые краны



ПРОМЫШЛЕННАЯ АРМАТУРА

Конструкция · технические данные · подбор

SHANGHAI IKUSE

Содержание

Исполнения и применение	3
Условные обозначения · 1	3
Условные обозначения · 2	4
Подземная установка	4
Шаровой кран-фильтр	5
Параметры крана-фильтра	5
Сетка и обслуживание	6
Момент, давление и монтаж	6
Условия применения седла	6
Шаровой кран · цельносварной корпус, подземная установка	7
Шаровой кран · цельносварной корпус	9
Шаровой кран · цельносварной корпус, рычаг	13
Шаровой кран · цельносварной корпус, редуктор	17
Шаровой кран · цельносварной корпус, рычаг, фланцевое / сварное исполнение	21
Шаровой кран · цельносварной корпус, редуктор, фланцевое / сварное исполнение	23
Шаровой кран · цельносварной корпус, рычаг, полный проход	25
Шаровой кран · цельносварной корпус, редуктор, полный проход	28
Шаровой кран · цельносварной корпус, рычаг, с фильтром	32
Шаровой кран · цельносварной корпус, редуктор, с фильтром	36
Шаровой кран · цельносварной корпус, металлическое седло	40
Контакты	41

Исполнения и применение

Представлены стандартные, фланцевые, полнопроходные, подземные исполнения, краны с двумя линиями сброса, внутренней резьбой, фильтром и кованым корпусом. Размеры, давление и материалы выбирают по таблице конкретного исполнения.

Применение: теплоснабжение, городской газ, теплообменное оборудование и промышленные трубопроводы. Среда должна быть совместима с корпусом и уплотнениями. Металлическое уплотнение и армированный PTFE имеют разные характеристики.

Сварной корпус уменьшает число разъемов. Возможны удлиненный шток, подземное исполнение, электрический и пневматический привод. Одновременно проверяют уплотнение, зависимость давления от температуры и крутящий момент.

Условные обозначения · 1

Технические характеристики

Параметр	Значение
Специальное исполнение	К — сероводород; D — низкая температура; EX — удлиненный шток; M — подземное
Тип арматуры	Q — шаровой кран
Привод	3 — червячный; 6 — пневматический; 7 — гидравлический; 8 — пневмогидравлический; 9 — электрический; 9B — взрывозащищенный электрический
Присоединение	1 — внутренняя резьба; 2 — наружная резьба; 4 — фланцы; 6 — сварка встык; 7 — межфланцевое; 8 — хомут

Условные обозначения · 2

Технические характеристики

Параметр	Значение
Конструкция	1 — плавающий шар, прямой проход; 4 / 5 — плавающий шар, L / T; 7 — шар в опорах, прямой проход; 8 / 9 — шар в опорах, T / L
Уплотнение	Y — твёрдый сплав; F — армированный PTFE; N — полиамид; PPL — полипарафенилен
Давление	Код PN: давление в МПа × 10; для Class — указанное число
Материал корпуса	C — St35.8 / St37 / St37-2 / A105 / WCB; I — WC6 / ZG1Cr5Mo; V — WC9 / ZG20CrMoV

Подземная установка



Удлинённый шток выводит управление к поверхности. Горловину колодца, глубину, длину трубных участков, защиту от коррозии и теплоизоляцию согласуют с проектом.

Обозначения схемы: 1 — кирпич; 2 — грунт; 3 — бетон; 4 — диаметр горловины; 5 — глубина колодца; 6 — размер по согласованию. Схема не задаёт универсальные строительные нормы.

Шаровой кран-фильтр



Сетка объединена с шаром: при открытом кране среда фильтруется, поворот на 90° перекрывает поток. Боковая крышка обеспечивает извлечение, очистку и замену сетки; предусмотрены сброс давления и дренаж.

Параметры крана-фильтра

Технические характеристики

Параметр	Значение
Номинальный диаметр	DN65–350
Номинальное давление	1.6–6.4 MPa
Температура	–29...200 °C
Управление	Рычаг / редуктор / электро- / пневмопривод
Среда и применение	Вода, газ, масло и другие некоррозионные среды; теплоснабжение, водоочистка, энергетика
Корпус / крышка / патрубок	Углеродистая сталь
Шар / сетка	Нержавеющая сталь
Седло	PTFE+C; в описании — 20% C

Сетка и обслуживание

Цилиндрическая, коническая и донная сетки образуют фильтрующий канал. Профилированная сетка сохраняет путь потока при оседании частиц; допустимое загрязнение и перепад определяют для изделия.

Для сброса и промывки применяют специальный сбросной клапан или резьбовой шаровой кран. Промывочную среду, давление и отвод выбирают по процедуре обслуживания.

Обслуживание: изолировать и заблокировать → сбросить давление и проверить его отсутствие → дренировать → открыть крышку → очистить или заменить сетку → собрать, проверить герметичность и вернуть в работу. Крышку под давлением не открывают.

Момент, давление и монтаж

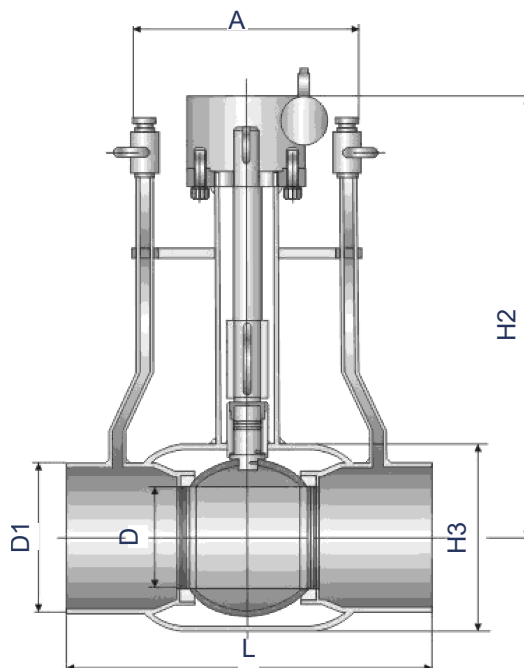
До монтажа проверяют чистоту канала, концы и ход. Седло защищают от шлака и перегрева. После сварки кран охлаждают; указатель и упоры привода согласуют с фактическими положениями.

Условия применения седла

Твёрдость, температура деформации и прочностные показатели седла оцениваются с учётом условий испытания.

Шаровой кран · цельносварной корпус, подземная установка

конструкция 1



Параметры и исполнение

Параметр	Характеристика
Марка	IKUSE
Давление	PN16–25
Размер	DN50–900

Основные размеры · DN50–350

DN	D	L	D1 A	D1 B	H3	A
50	40	600	60.3	57	89	300
65	50	600	76.1	76	114	300
80	65	600	88.9	89	140	300
100	80	800	114.3	108	165	340

Шаровой кран · цельносварной корпус, подземная установка · Основные размеры · DN50–350 · продолжение

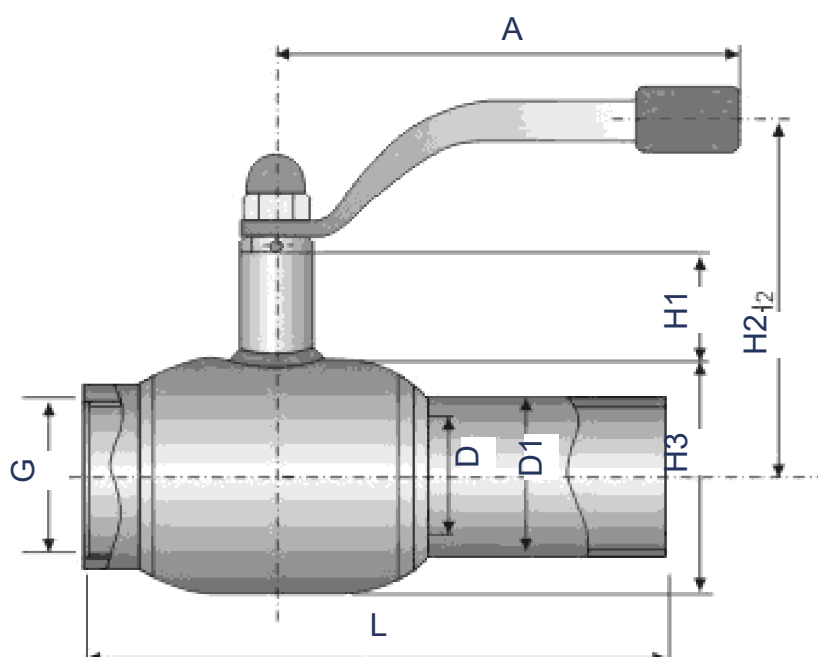
DN	D	L	D1 A	D1 B	H3	A
125	100	800	139.7	133	216	400
150	125	800	168.3	159	219	400
200	150	800	219.1	219	273	400
250	200	800	273.1	273	351	400
300	250	800	323.9	325	425	500
350	300	800	355.6	377	508	500

Шаровой кран · цельносварной корпус, подземная установка · Основные размеры · DN400–900

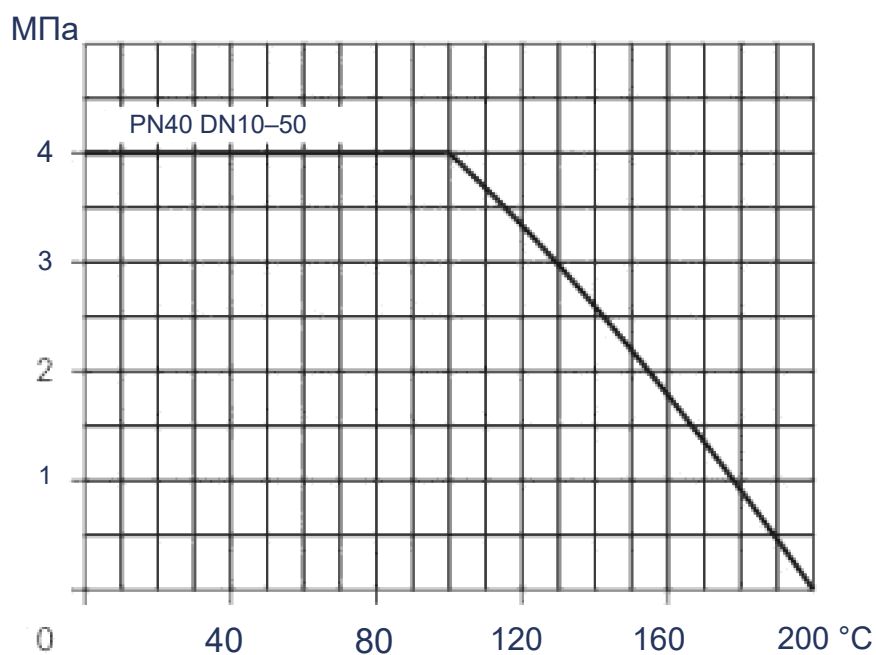
DN	D	L	D1 A	D1 B	H3	A
400	337	1200	406.4	426	610	500
450	337	1200	457.2	480	610	500
500	387	1200	508.0	530	680	600
600	489	1200	610	630	812	650
700	591	1600	711	720	1016	700
800	686	2000	813	820	1095	800
900	781	2200	914	920	1245	800

Шаровой кран · цельносварной корпус

конструкция 1



конструкция 2



Шаровой кран · цельносварной корпус · Параметры и исполнение

Параметр	Характеристика
Марка	IKUSE
Давление	PN16–40
Размер	DN10–50

Шаровой кран · цельносварной корпус · Основные размеры

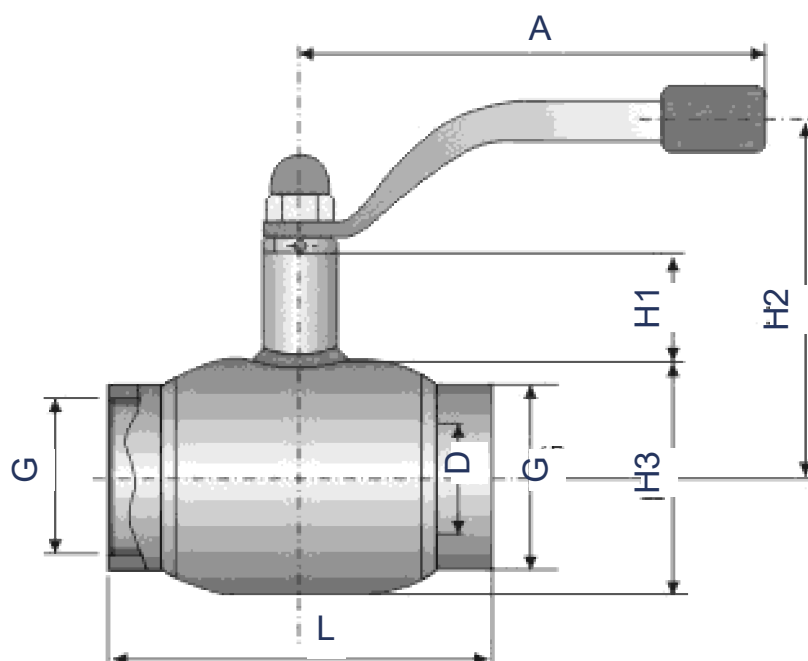
DN	D	L	D1 A	D1 B	H1	H2	H3
10	10	138	17.2	14	40	116	33
15	10	138	21.3	18	40	116	33
20	15	153	26.9	25	40	115	42
25	20	160	33.7	32	40	120	48
32	25	183	42.4	38	40	124	60
40	32	190	48.3	45	45	129	76
50	40	223	60.3	57	45	135	89

Шаровой кран · цельносварной корпус · Основные размеры

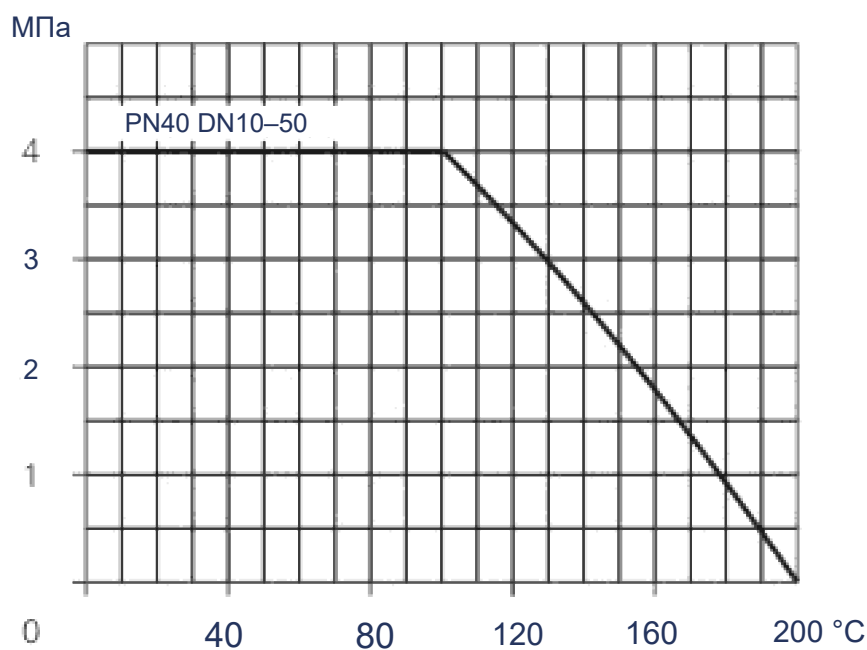
DN	G	A
10	3/8"	140
15	1/2"	140
20	3/4"	140
25	1"	140
32	1¼"	140
40	1½"	180
50	2"	180

Шаровой кран · цельносварной корпус

конструкция 1



конструкция 2



Шаровой кран · цельносварной корпус · Параметры и исполнение

Параметр	Характеристика
Марка	IKUSE
Давление	PN25–40
Размер	DN10–50

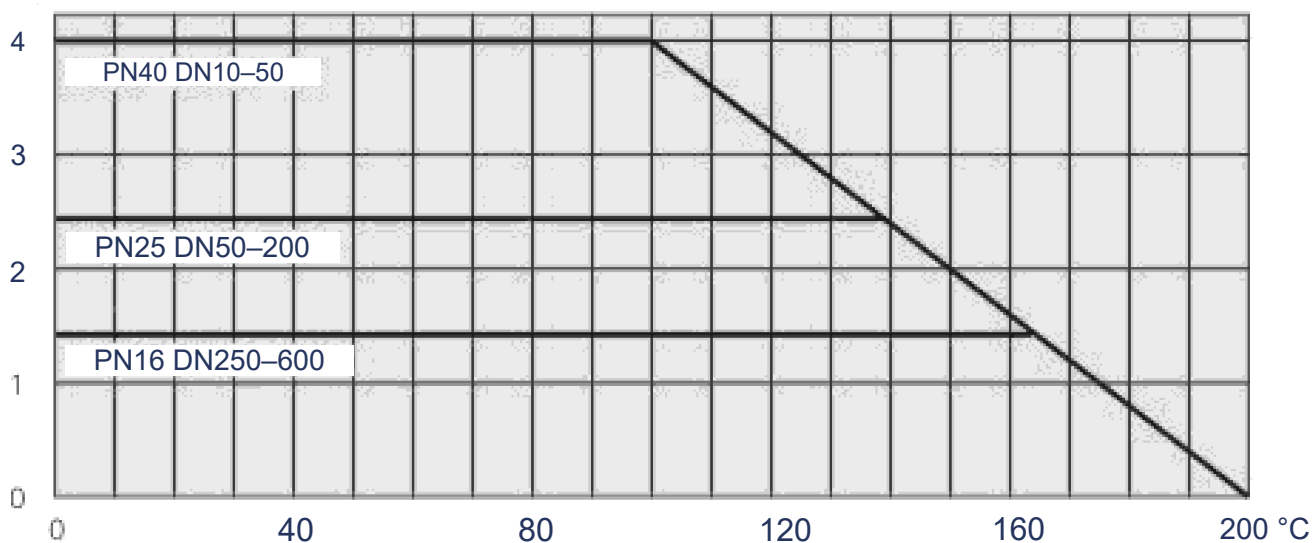
Шаровой кран · цельносварной корпус · Основные размеры

DN	D	L	H1	H2	H3	G	A
10	10	65	40	116	33	3/8"	140
15	10	65	40	116	33	1/2"	140
20	15	75	40	115	42	3/4"	140
25	20	90	40	120	48	1"	140
32	25	105	40	124	60	1¼"	140
40	32	120	45	129	76	1½"	180
50	40	145	45	135	89	2"	180

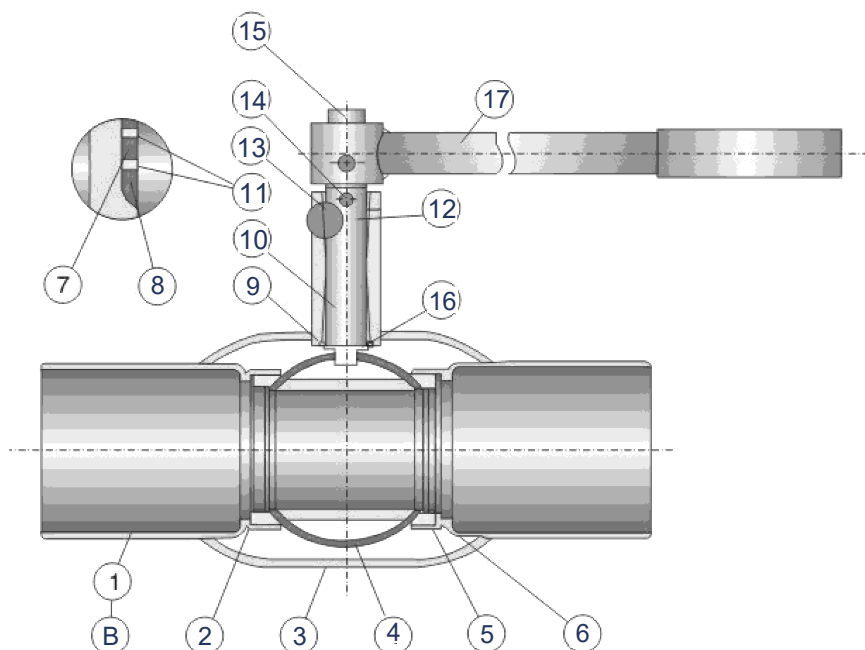
Шаровой кран · цельносварной корпус, рычаг

конструкция 1

МПа



конструкция 2



Шаровой кран · цельносварной корпус, рычаг · Конструкция и габариты

Параметр выбора	Необходимые сведения
Среда	Название, состав и коррозионная активность
Условия работы	Температура, давление и перепад давления
Размер	Номинальный размер и требования к проходу
Присоединения	Тип, стандарт и ответное присоединение
Материалы	Корпус, внутренние детали, набивка и уплотнения
Управление	Способ управления и монтажное пространство

Шаровой кран · цельносварной корпус, рычаг · Технические параметры

Параметр	Параметр
Марка	IKUSE
Давление	PN16–40
Размер	DN10–200

Шаровой кран · цельносварной корпус, рычаг · Основные размеры · 1–12

DN	D	L	D1 A	D1 B	H1	H2	H3
10	10	210	17.2	14	40	116	33
15	10	210	21.3	18	40	116	33
20	15	230	26.9	25	40	115	42
25	20	230	33.7	32	40	120	48
32	25	260	42.4	38	40	124	60
40	32	260	48.3	45	45	129	76
50	40	300	60.3	57	45	135	89
65	50	300	76.1	76	45	144	108
80	65	300	88.9	89	50	154	133
100	80	325	114.6	108	50	193	159

Шаровой кран · цельносварной корпус, рычаг · Основные размеры · 1–12 · продолжение

DN	D	L	D1 A	D1 B	H1	H2	H3
125	100	325	139.7	133	65	218	193
150	125	350	168.3	159	83	343	219

Шаровой кран · цельносварной корпус, рычаг · Основные размеры · 1–12

DN	A
10	140
15	140
20	140
25	140
32	140
40	180
50	180
65	275
80	275
100	365
125	365
150	650

Шаровой кран · цельносварной корпус, рычаг · Основные размеры · 13–13

DN	D	L	D1 A	D1 B	H1	H2	H3
200	150	400	219	219	84	345	273

Шаровой кран · цельносварной корпус, рычаг · Основные размеры · 13–13

DN	A
200	800

Шаровой кран · цельносварной корпус, рычаг · Материалы деталей

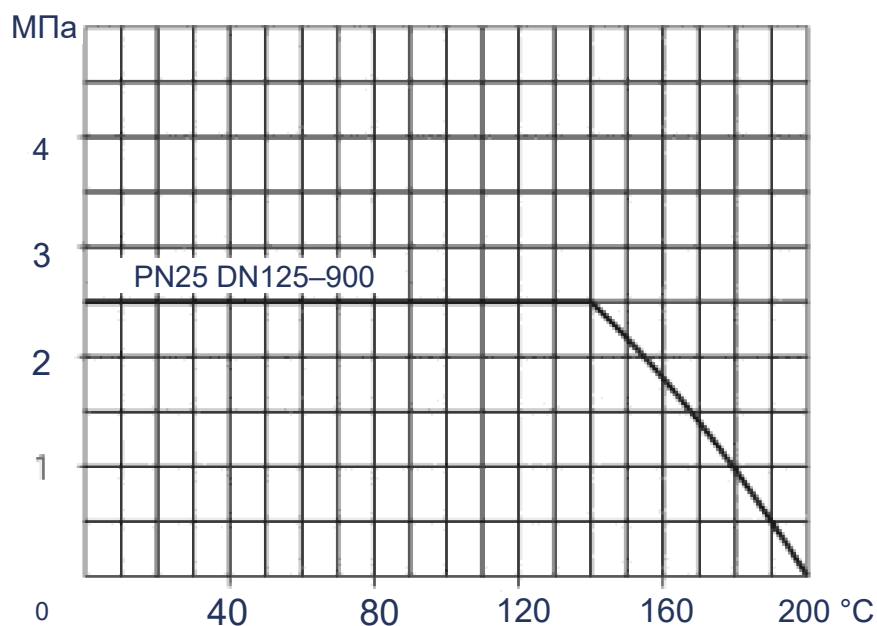
№	Деталь	Материал
1	Сварной конец	St35.8 / A105
1B	Фланец	RSt37-2 / A105
2	Тарельчатая пружина	65Mn
4	Шар	CF8 / AISI 304 / 316
5	Седло	PTFE + 20% C
6	Опорное кольцо	2Cr13
7	О Уплотнительное кольцо	EPDM
8	О Уплотнительное кольцо	Viton
9	Износостойкая накладка	PTFE + 20% C

Шаровой кран · цельносварной корпус, рычаг · Материалы деталей

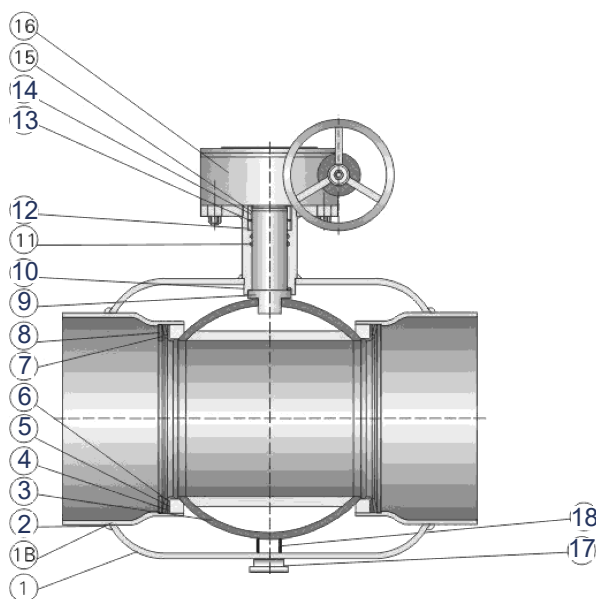
№	Деталь	Материал
10	Шток	2Cr13
11	Опорное кольцо	PTFE + 20% C
12	Крышка-диск	Углеродистая сталь ELZ
13	Промежуточное кольцо	St37.0
14	Стопорный штифт	Углеродистая сталь
15	Направляющая штока	St52 / St37.0
16	Стопорное кольцо	Пружинная сталь
17	Рукоятка	Углеродистая сталь

Шаровой кран · цельносварной корпус, редуктор

конструкция 1



конструкция 2



Шаровой кран · цельносварной корпус, редуктор · Конструкция и габариты

Параметр выбора	Необходимые сведения
Среда	Название, состав и коррозионная активность
Условия работы	Температура, давление и перепад давления
Размер	Номинальный размер и требования к проходу
Присоединения	Тип, стандарт и ответное присоединение
Материалы	Корпус, внутренние детали, набивка и уплотнения
Управление	Способ управления и монтажное пространство

Шаровой кран · цельносварной корпус, редуктор · Технические параметры

Параметр	Параметр
Марка	IKUSE
Давление	PN16–25
Размер	DN80–900

Шаровой кран · цельносварной корпус, редуктор · Основные размеры · 1–12

DN	D	L	D1 A	D1 B	H1	H2	H3
80	65	300	88.9	89	50	221	133
100	80	325	114.6	108	55	221	159
125	100	325	139.7	133	60	221	193
150	125	350	168.3	159	70	245	219
200	150	400	219.1	219	84	289	273
250	200	530	273	273	90	306	351
300	250	550	323.9	325	90	336	425
350	300	650	355.6	377	90	395	508
400	350	760	406.4	426	95	445	610
450	400	760	457	480	95	460	610

Шаровой кран · цельносварной корпус, редуктор · Основные размеры · 1–12 · продолжение

DN	D	L	D1 A	D1 B	H1	H2	H3
500	400	840	508	530	95	522	680
600	500	1020	610	630	105	610	813

Шаровой кран · цельносварной корпус, редуктор · Основные размеры · 1–12

DN	i
80	30
100	30
125	40
150	50
200	60
250	84
300	105
350	110
400	120
450	120
500	150
600	170

Шаровой кран · цельносварной корпус, редуктор · Основные размеры · 13–15

DN	D	L	D1 A	D1 B	H1	H2	H3
700	600	1160	711	720	120	720	1016
800	700	1346	813	820	150	825	1095
900	800	1524	914	920	180	930	1245

Шаровой кран · цельносварной корпус, редуктор · Основные размеры · 13–15

DN	i
700	190
800	210
900	230

Шаровой кран · цельносварной корпус, редуктор · Материалы деталей

№	Деталь	Материал
1	Корпус	St35.8 / A105
1B	Фланец	RSt37-2 / A105
2	Сварной конец	St35.8 / A105
3	Шар	CF8 / AISI 304 / 316
4	Фторкаучуковое кольцо	Viton
5	Седло	PTFE + 20% C
6	Опорное кольцо	2Cr13
7	Тарельчатая пружина	65Mn
9	Шток	2Cr13

Шаровой кран · цельносварной корпус, редуктор · Материалы деталей

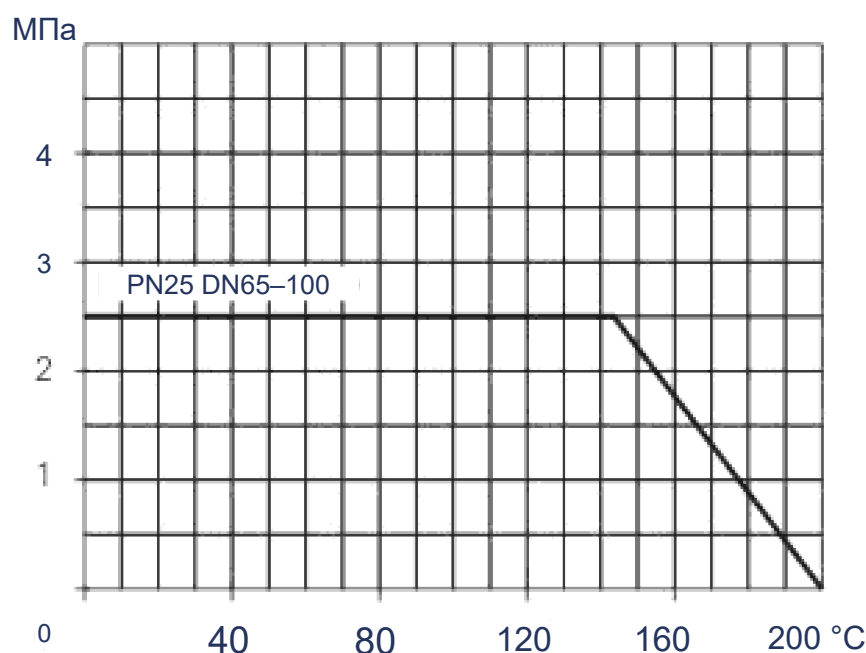
№	Деталь	Материал
10	Износостойкая накладка	PTFE + 20% C
11	О Уплотнительное кольцо	Viton
12	О Уплотнительное кольцо	Viton
13	Плоская шайба	St37.0
14	Сальниковый прижим	St37.0
15	Монтажная площадка	St37.0
16	Червячный редуктор	Высокопрочный чугун

Шаровой кран · цельносварной корпус, редуктор · Материалы деталей · продолжение

№	Деталь	Материал
17	Нижняя крышка	A105
18	Нижний шток	2Cr13

Шаровой кран · цельносварной корпус, рычаг, фланцевое / сварное исполнение

конструкция 1



Конструкция и габариты

Параметр выбора	Необходимые сведения
Среда	Название, состав и коррозионная активность
Условия работы	Температура, давление и перепад давления
Размер	Номинальный размер и требования к проходу

Шаровой кран · цельносварной корпус, рычаг, фланцевое / сварное исполнение · Конструкция и габариты · продолжение

Параметр выбора	Необходимые сведения
Присоединения	Тип, стандарт и ответное присоединение
Материалы	Корпус, внутренние детали, набивка и уплотнения
Управление	Способ управления и монтажное пространство

Шаровой кран · цельносварной корпус, рычаг, фланцевое / сварное исполнение · Технические параметры

Параметр	Параметр
Марка	IKUSE
Давление	PN16–40
Размер	DN15–100

Шаровой кран · цельносварной корпус, рычаг, фланцевое / сварное исполнение · Основные размеры · 1–9

DN	D	L	D1 PN16	D1 PN25	D2 PN16	D2 PN25
15	10	130	95	95	65	65
20	15	150	105	105	75	75
25	20	160	115	115	85	85
32	25	180	140	140	100	100
40	32	200	150	150	110	110
50	40	230	165	165	125	125
100	80	300	220	235	180	190

Шаровой кран · цельносварной корпус, редуктор, фланцевое / сварное исполнение

Конструкция и габариты

Параметр выбора	Необходимые сведения
Среда	Название, состав и коррозионная активность
Условия работы	Температура, давление и перепад давления
Размер	Номинальный размер и требования к проходу
Присоединения	Тип, стандарт и ответное присоединение
Материалы	Корпус, внутренние детали, набивка и уплотнения
Управление	Способ управления и монтажное пространство

Технические параметры

Параметр	Параметр
Марка	IKUSE
Давление	PN16–25
Размер	DN125–900(по таблице)

Основные размеры · 1–12

DN	D	L	D1 PN16	D1 PN25	D2 PN16	D2 PN25	H1
125	100	325	250	270	210	220	65
150	125	350	285	300	240	250	80
200	150	400	340	360	295	310	84
250	200	530	405	425	355	370	90
300	250	550	460	485	410	430	90
350	300	650	520	555	470	490	90
400	350	760	580	620	525	550	95
500	400	840	715	730	650	660	95
600	500	1020	840	845	770	770	105

Шаровой кран · цельносварной корпус, редуктор, фланцевое / сварное исполнение · Основные размеры · 1–12 · продолжение

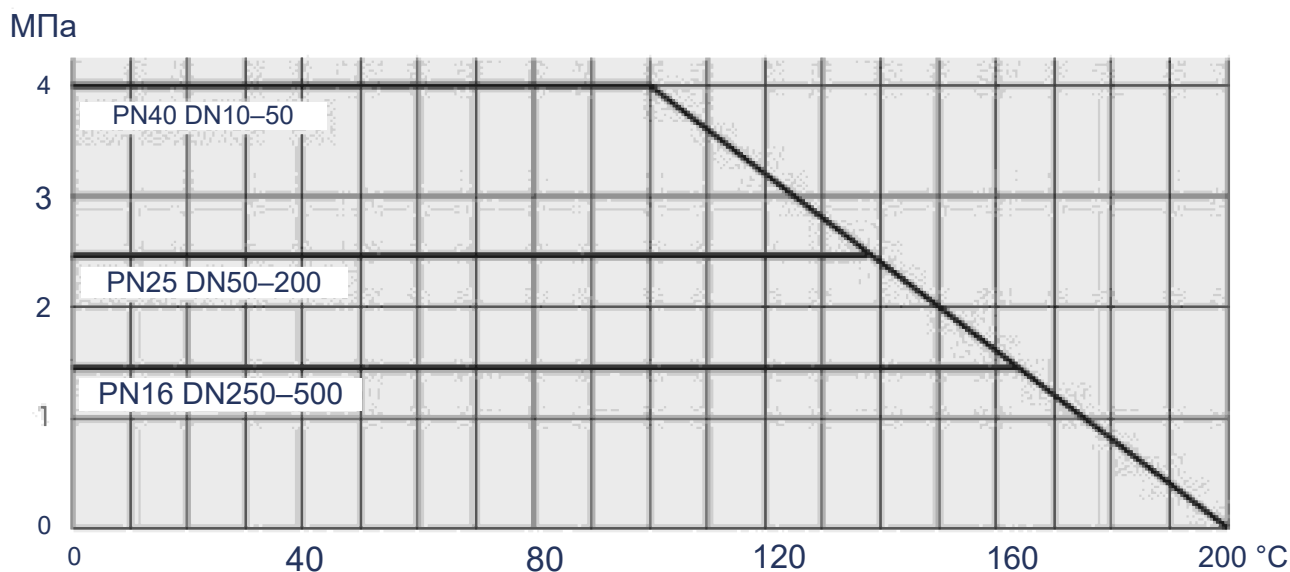
DN	D	L	D1 PN16	D1 PN25	D2 PN16	D2 PN25	H1
700	600	1160	910	960	840	875	120
800	700	1346	1025	1085	950	990	150
900	800	1524	1125	1185	1050	1090	180

Шаровой кран · цельносварной корпус, редуктор, фланцевое / сварное исполнение · Основные размеры · 1–12

DN	H2	H3
125	221	193
150	245	219
200	289	273
250	306	351
300	336	425
350	395	508
400	445	610
500	522	680
600	610	813
700	720	1016
800	825	1095
900	930	1245

Шаровой кран · цельносварной корпус, рычаг, полный проход

конструкция 1



Конструкция и габариты

Параметр выбора	Необходимые сведения
Среда	Название, состав и коррозионная активность
Условия работы	Температура, давление и перепад давления
Размер	Номинальный размер и требования к проходу
Присоединения	Тип, стандарт и ответное присоединение
Материалы	Корпус, внутренние детали, набивка и уплотнения
Управление	Способ управления и монтажное пространство

Технические параметры

Параметр	Параметр
Марка	IKUSE
Давление	PN25-40

Шаровой кран · цельносварной корпус, рычаг, полный проход · Технические параметры · продолжение

Параметр	Параметр
Размер	DN15–200

Шаровой кран · цельносварной корпус, рычаг, полный проход · Основные размеры · 1–12

DN	D	L	D1 A	D1 B	H1	H2	H3
15	15	230	21.3	18	48	120	42.4
20	20	230	26.9	25	48	130	48.3
25	25	260	33.7	32	55	140	60.3
32	32	260	42.4	38	57	150	76.1
40	40	300	48.3	45	57	110	88.9
50	50	300	60.3	57	58	125	108.0
65	65	300	76.1	76	72	140	133.0
80	80	325	88.9	89	79	165	159.0
100	100	325	114.6	108	79	175	193.7
125	125	350	139.7	133	90	200	219.1
150	150	400	168.3	159	90	220	273.0
200	200	530	219.1	219	90	265	351

Шаровой кран · цельносварной корпус, рычаг, полный проход · Основные размеры · 1–12

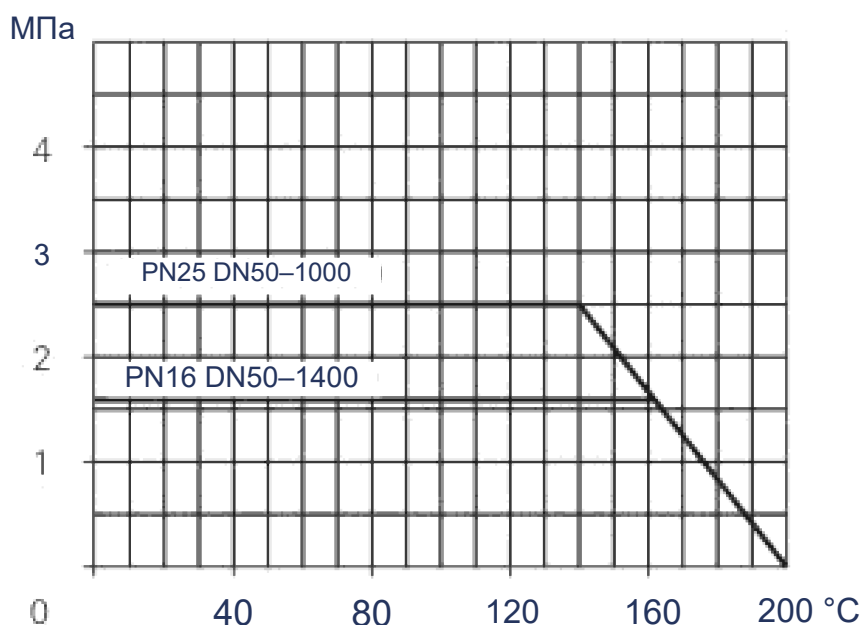
DN	A
15	145
20	145
25	170

Шаровой кран · цельносварной корпус, рычаг, полный проход · Основные размеры · 1–12 · продолжение

DN	A
32	170
40	210
50	300
65	300
80	300
100	470
125	670
150	970
200	1300

Шаровой кран · цельносварной корпус, редуктор, полный проход

конструкция 1



Конструкция и габариты

Параметр выбора	Необходимые сведения
Среда	Название, состав и коррозионная активность
Условия работы	Температура, давление и перепад давления
Размер	Номинальный размер и требования к проходу
Присоединения	Тип, стандарт и ответное присоединение
Материалы	Корпус, внутренние детали, набивка и уплотнения
Управление	Способ управления и монтажное пространство

Шаровой кран · цельносварной корпус, редуктор, полный проход · Технические параметры

Параметр	Параметр
Марка	IKUSE
Давление	PN16–25
Размер	DN50–1400

Шаровой кран · цельносварной корпус, редуктор, полный проход · Основные размеры · 1–12

DN	D	L	D1 A	D1 B	H1	H2	H3
50	50	300	60.3	57	58	204	108
65	65	300	76.1	76	72	224	133
80	80	325	88.9	89	79	244	159
100	100	325	114.3	108	79	289	193
125	125	350	139.7	133	90	365	219
150	150	400	168.3	159	90	422	273
200	200	530	219.1	219	100	440	351
250	250	550	273.0	273	110	455	425
300	300	650	323.9	325	120	537	508
350	350	760	355.6	377	150	580	610
400	400	840	406.4	426	160	600	680
500	500	1020	508	530	180	650	812

Шаровой кран · цельносварной корпус, редуктор, полный проход · Основные размеры · 13–21

DN	D	L	D1 A	D1 B	H1	H2	H3
600	591	1160	610	630	200	700	1016
700	686	1346	711	720	250	820	1095

Шаровой кран · цельносварной корпус, редуктор, полный проход · Основные размеры · 13–21 · продолжение

DN	D	L	D1 A	D1 B	H1	H2	H3
800	781	1524	813	820	280	900	1237
900	874	1727	914	920	320	1190	1385
1000	976	1900	1016	1020	400	1300	1600
1200	1166	2100	1219	1220	580	1780	1967
1400	1360	2300	1422	1420	700	2010	2281

Шаровой кран · цельносварной корпус, подземная установка

Конструкция и габариты

Параметр выбора	Необходимые сведения
Среда	Название, состав и коррозионная активность
Условия работы	Температура, давление и перепад давления
Размер	Номинальный размер и требования к проходу
Присоединения	Тип, стандарт и ответное присоединение
Материалы	Корпус, внутренние детали, набивка и уплотнения
Управление	Способ управления и монтажное пространство

Технические параметры

Параметр	Параметр
Марка	IKUSE
Давление	PN16–25
Размер	DN50–900

Шаровой кран · цельносварной корпус, подземная установка · Основные размеры · 1–12

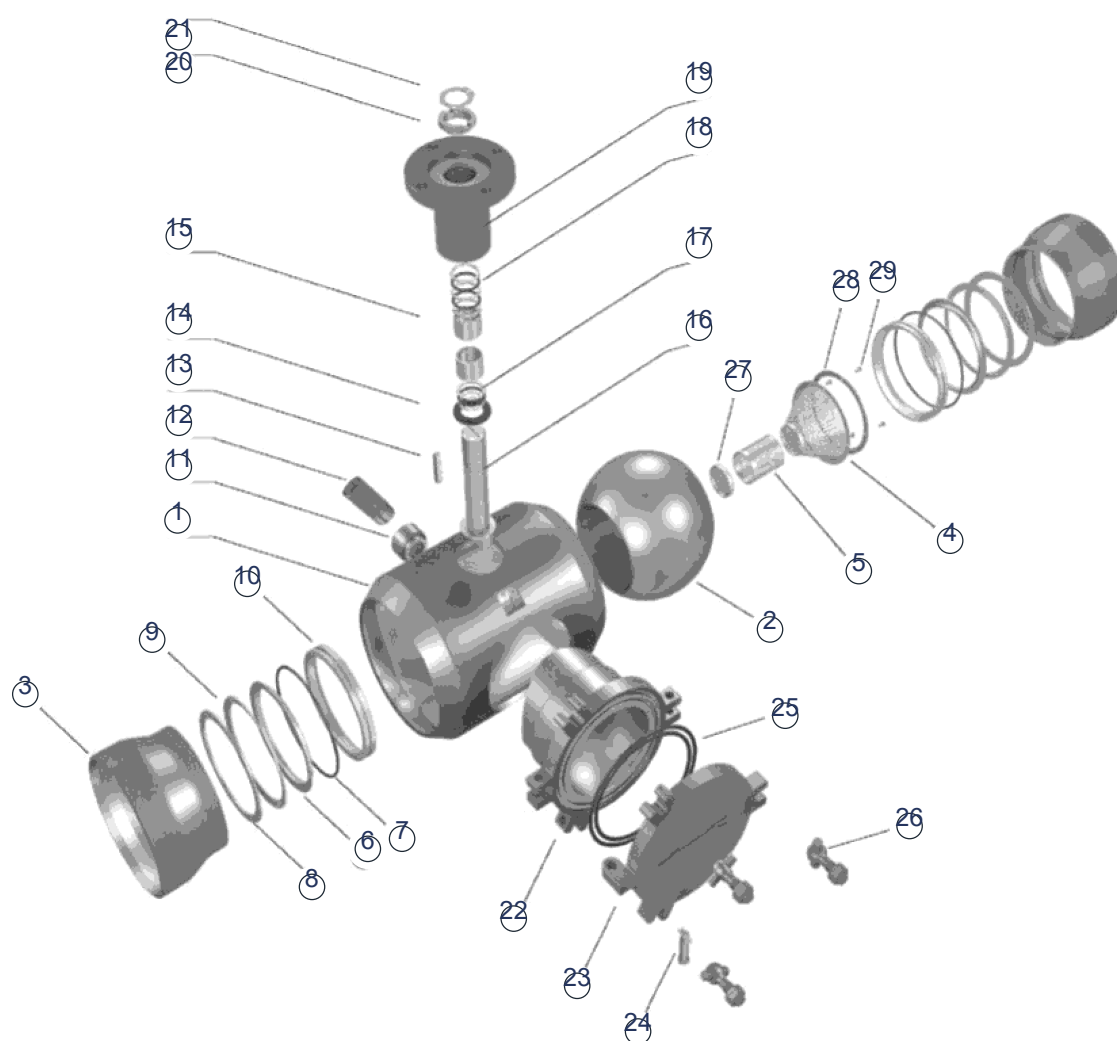
DN	D	L	L1	D1 A	D1 B	H3
50	40	1000	300	60.3	57	89
65	50	1000	300	76.1	76	114
80	65	1000	300	88.9	89	140
100	80	1000	325	114.3	108	165
150	125	1000	350	168.3	159	219
200	150	1000	400	219.1	219	273
250	200	1000	560	273.1	273	351
300	250	1100	635	323.9	325	425
400	337	1360	760	406.4	426	610
500	387	1510	910	508.0	530	680
600	489	1660	1065	610	630	813
700	591	1940	1346	711	720	1016

Шаровой кран · цельносварной корпус, подземная установка · Основные размеры · 13–14

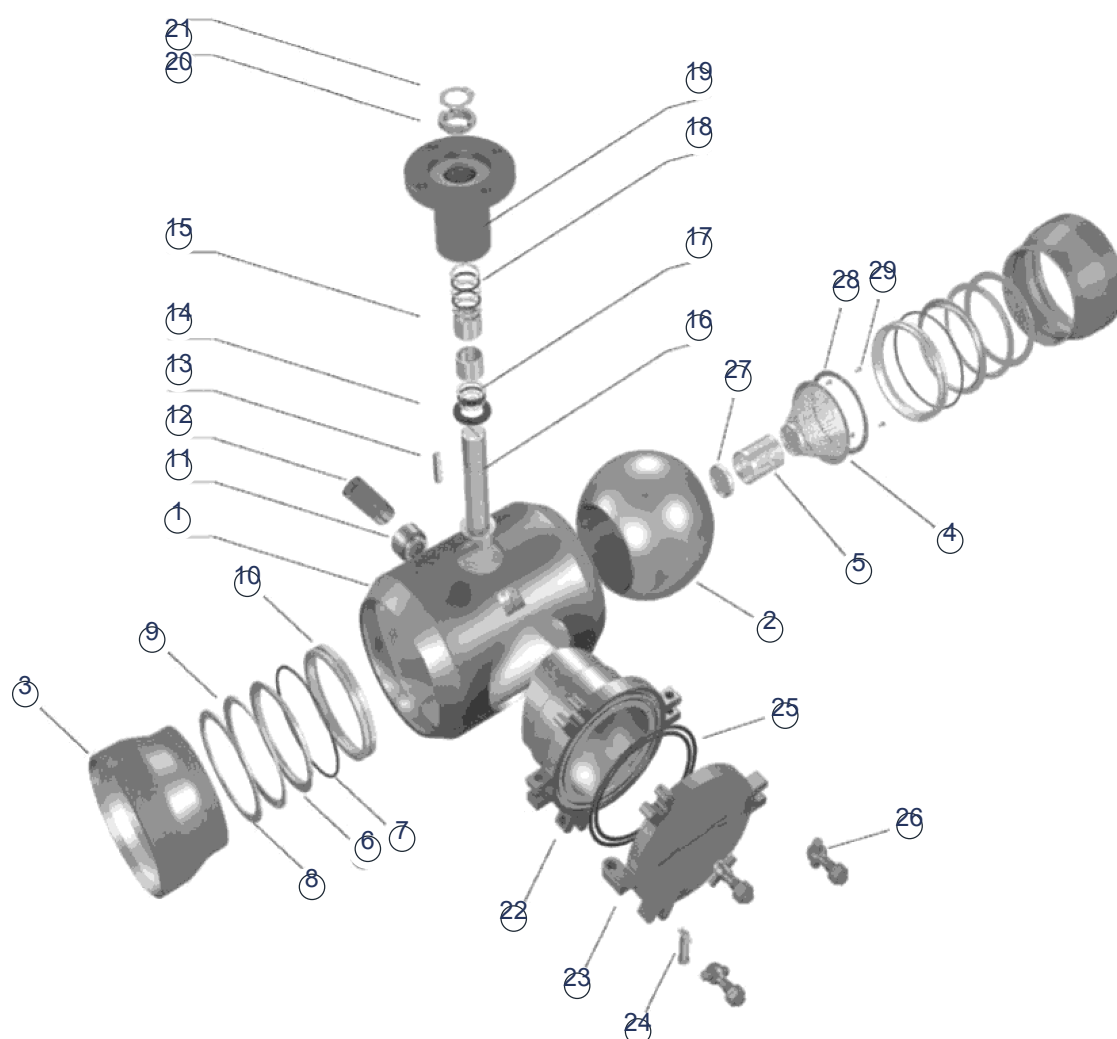
DN	D	L	L1	D1 A	D1 B	H3
800	686	2120	1524	813	820	1095
900	781	2320	1727	914	920	1245

Шаровой кран · цельносварной корпус, рычаг, с фильтром

конструкция 1



Шаровой кран · цельносварной корпус, рычаг, с фильтром · конструкция 2



Шаровой кран · цельносварной корпус, рычаг, с фильтром · Конструкция и габариты

Параметр выбора	Необходимые сведения
Среда	Название, состав и коррозионная активность
Условия работы	Температура, давление и перепад давления
Размер	Номинальный размер и требования к проходу
Присоединения	Тип, стандарт и ответное присоединение

Шаровой кран · цельносварной корпус, рычаг, с фильтром · Конструкция и габариты · продолжение

Параметр выбора	Необходимые сведения
Материалы	Корпус, внутренние детали, набивка и уплотнения
Управление	Способ управления и монтажное пространство

Шаровой кран · цельносварной корпус, рычаг, с фильтром · Технические параметры

Параметр	Параметр
Марка	IKUSE
Давление	PN16–64(серия)
Размер	DN65–150

Шаровой кран · цельносварной корпус, рычаг, с фильтром · Основные размеры · 1–5

DN	A	L	L1	L2	D GOST	D EN	D1
65	250	300	176	114	76.3	76.1	108
80	280	300	204	127	89.0	88.9	133
100	280	325	204	127	108	114.3	159
125	420	325	210	135	133	139.7	193
150	570	350	245	155	159	168.3	219

Шаровой кран · цельносварной корпус, рычаг, с фильтром · Основные размеры · 1–5

DN	H
65	186
80	210
100	210

Шаровой кран · цельносварной корпус, рычаг, с фильтром · Основные размеры · 1–5 · продолжение

DN	H
125	214
150	220

Шаровой кран · цельносварной корпус, рычаг, с фильтром · Основные материалы и очистка

Деталь	Материал
Корпус, дренажная крышка, патрубок	Углеродистая сталь
Шар, сетка	Нержавеющая сталь
Седло	PTFE + C

Шаровой кран · цельносварной корпус, редуктор, с фильтром

Конструкция и габариты

Параметр выбора	Необходимые сведения
Среда	Название, состав и коррозионная активность
Условия работы	Температура, давление и перепад давления
Размер	Номинальный размер и требования к проходу
Присоединения	Тип, стандарт и ответное присоединение
Материалы	Корпус, внутренние детали, набивка и уплотнения
Управление	Способ управления и монтажное пространство

Технические параметры

Параметр	Параметр
Марка	IKUSE
Давление	PN16–64(серия)
Размер	DN200–350

Основные размеры · 1–4

DN	A	L	L1	L2	D GOST	D EN	D1
200	198	400	270	178	219.0	219.1	273
250	225	520	332	222	273.0	273.1	351
300	245	630	407	282	323.9	323.9	425

Основные размеры · 1–4

DN	H
200	318
250	395
300	467

Шаровой кран · цельносварной корпус, редуктор, с фильтром · Основные материалы и очистка

Деталь	Материал
Корпус, дренажная крышка, патрубок	Углеродистая сталь
Шар, сетка	Нержавеющая сталь
Седло	PTFE + C

Шаровой кран · цельносварной корпус

Конструкция и габариты

Параметр выбора	Необходимые сведения
Среда	Название, состав и коррозионная активность
Условия работы	Температура, давление и перепад давления
Размер	Номинальный размер и требования к проходу
Присоединения	Тип, стандарт и ответное присоединение
Материалы	Корпус, внутренние детали, набивка и уплотнения
Управление	Способ управления и монтажное пространство

Технические параметры

Параметр	Параметр
Марка	IKUSE
Давление	PN25–40
Размер	DN50–1200

Шаровой кран · цельносварной корпус · Основные размеры · 1–12

DN	D	D2	L	D1 A	D1 B	H1	H2
50	40	50	300	60.3	57	58	204
65	50	65	300	76.1	76	72	224
80	65	80	325	88.9	89	79	244
100	80	100	325	114.3	108	79	289
150	125	150	400	168.3	159	90	422
200	150	200	530	219.1	219	100	440
250	200	250	550	273.1	273	110	455
300	250	300	650	323.9	325	120	537
350	300	337	760	355.6	377	150	580
500	387	489	1020	508	530	180	650
600	489	591	1160	610	630	200	700

Шаровой кран · цельносварной корпус · Основные размеры · 1–12

DN	H3	A
50	108	320
65	133	320
80	139	320
100	193	500
150	273	900
200	351	—
250	425	—
300	508	—
350	610	—
500	812	—
600	1016	—

Шаровой кран · цельносварной корпус · Основные размеры · 13–17

DN	D	D2	L	D1 A	D1 B	H1	H2
700	591	686	1346	711	720	250	820
800	686	781	1524	813	820	280	900
900	781	874	1727	914	920	320	1190
1000	874	976	1900	1016	1020	400	1300

Шаровой кран · цельносварной корпус · Основные размеры · 13–17

DN	H3	A
700	1095	—
800	1237	—
900	1385	—
1000	1600	—

Шаровой кран · цельносварной корпус, металлическое седло

Материалы деталей

Параметр выбора	Необходимые сведения
Среда	Название, состав и коррозионная активность
Условия работы	Температура, давление и перепад давления
Размер	Номинальный размер и требования к проходу
Присоединения	Тип, стандарт и ответное присоединение
Материалы	Корпус, внутренние детали, набивка и уплотнения
Управление	Способ управления и монтажное пространство

Материалы деталей

№	Деталь	Материал
10	Износостойкая накладка	PTFE + 20% C
11	Материал уплотнения	Графит
12	Втулка сальника	St37.0
13	Сальниковый прижим	St37.0
14	Монтажная площадка	St37.0
15	Нижняя крышка	A105
16	Нижний шток	2Cr13
17	Червячный редуктор	Высокопрочный чугун

Контакты

БУДЕМ НА СВЯЗИ

Для подбора исполнения и запроса предложения

Укажите код изделия и рабочие условия.

Виктор

+86 156 1819 0516

Tel / WhatsApp / WeChat

sales@ikusepower.com

sales@ikusepower.com

sales@ikusepower.com



WeChat



WhatsApp



Telegram



MAX