

КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ

Запорные клапаны



ПРОМЫШЛЕННАЯ АРМАТУРА

Конструкция · технические данные · подбор

SHANGHAI IKUSE

Содержание

Изделия и конструкция	3
Указания по подбору	3
Запорный клапан · болтовая крышка	4
Запорный клапан · самоуплотняющаяся крышка	12
Запорный клапан · самоуплотняющаяся крышка, Y-образное исполнение	18
Запорный клапан · серия GB, фланцевое / сварное исполнение	27
Контакты	36

Изделия и конструкция

Серия включает литые проходные, самоуплотняющиеся высоконапорные, Y-образные запорные клапаны и исполнения по GB.

В исполнениях среднего и низкого давления применяется коническая тарелка. Для больших размеров и высоких давлений предусмотрены самоуплотнение и двойная тарелка; направление потока зависит от исполнения.

Крышка — болтовая или самоуплотняющаяся; управление — маховик, редуктор или согласованный привод.

Технические характеристики

Параметр	Значение
Нормативные документы	ASME B16.34 / BS 1873
Контроль и испытания	API 598
Фланцы / сварка / строительная длина	ASME B16.5 / ASME B16.25 / ASME B16.10
Классы давления	Class 150 / 300 / 600 / 900 / 1500 / 2500

Указания по подбору

Номера на разрезе относятся к таблице деталей на той же странице. Не смешивайте спецификации разных крышек и материалов.

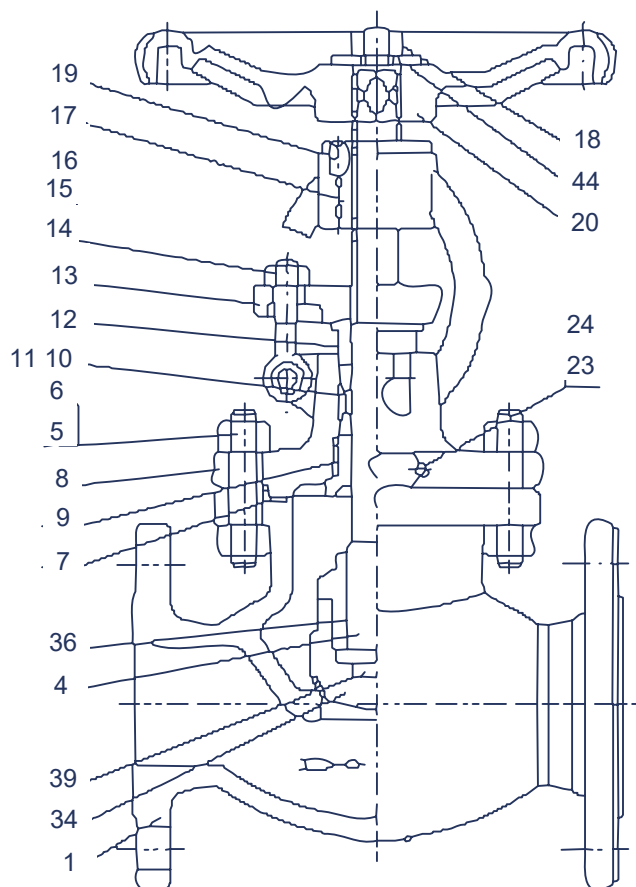
Размерные таблицы разделяют RF, RTJ и BW: строительная длина, высота оси, диаметр маховика и масса выбираются для фактического присоединения.

Примечания об исполнениях $\geq 14"$, $\geq 10"$ или $\geq 5"$ с входом сверху, выходом снизу и двойной тарелкой относятся только к соответствующим таблицам.

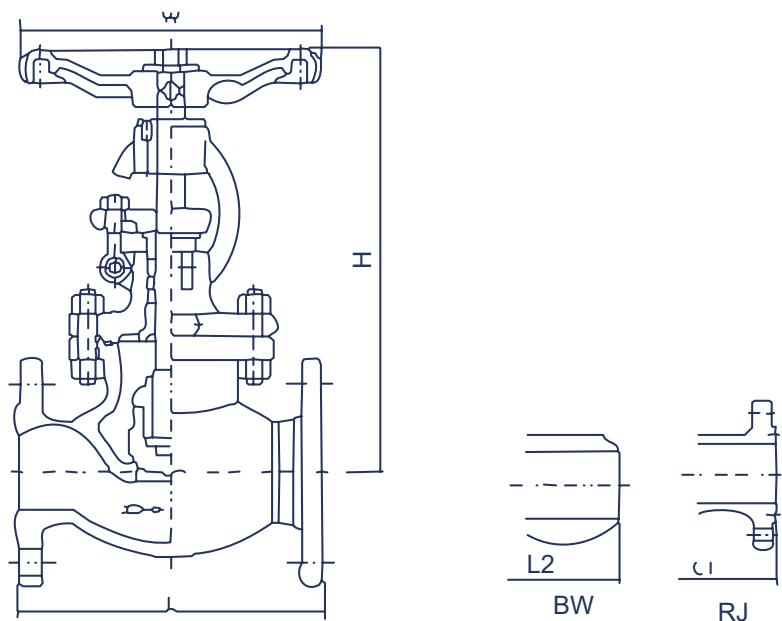
Исполнения GB с PN1.6–10.0 МПа выбирают по собственным обозначениям и размерным таблицам.

Запорный клапан · болтовая крышка

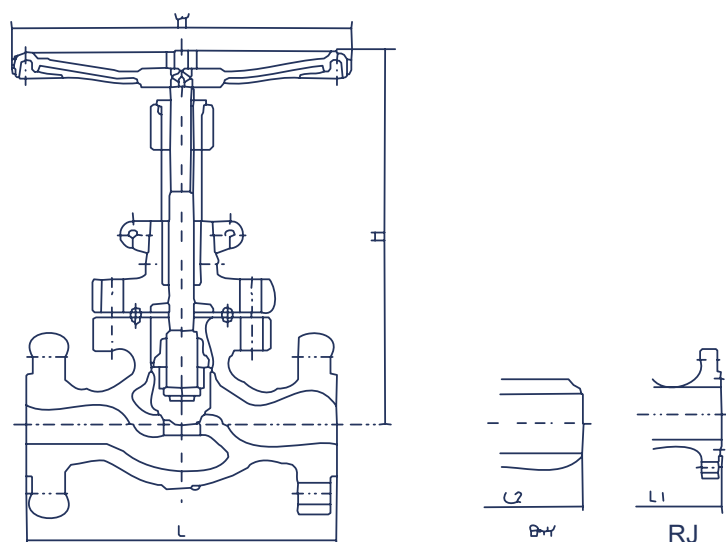
конструкция 1



Запорный клапан · болтовая крышка · конструкция 2



Запорный клапан · болтовая крышка · конструкция 3



Запорный клапан · болтовая крышка · Материалы деталей

№	Деталь	WCB	C5	WC6
1	Корпус	A216 WCB	A217 C5	A217 WC6
4	Шток	A182 F6a	A182 F6a	A182 F6a
5	Болт	A193 B7	A193 B7	A193 B7
6	Гайка	A194 2H	A194 2H	A194 2H
7	Прокладка (Class 150)	Графит	Графит	Графит
7	Прокладка (Class 300)	304 + гибкий графит	304 + гибкий графит	304 + гибкий графит
7	Прокладка	F304	F304	F304
8	Крышка	A216 WCB	A217 C5	A217 WC6

Запорный клапан · болтовая крышка · Материалы деталей

№	Деталь	CF8	CF8M
1	Корпус	A351 CF8	A351 CF8M
4	Шток	A182 304	A479 316
5	Болт	A193 B8	A193 B8M
6	Гайка	A194 8	A194 8M
7	Прокладка (Class 150)	Графит	Графитовый лист
7	Прокладка (Class 300)	304 + гибкий графит	Спирально-навитая прокладка
7	Прокладка	F304	Спирально-навитая прокладка
8	Крышка	A351 CF8	A351 CF8M

Запорный клапан · болтовая крышка · Материалы деталей

№	Деталь	WCB	C5	WC6
9	Верхнее уплотнение	A182 F6a	A182 F6a	A182 F6a
10	Набивка	проволока 304 + гибкий графит	проволока 304 + гибкий графит	проволока 304 + гибкий графит

Запорный клапан · болтовая крышка · Материалы деталей · продолжение

№	Деталь	WCB	C5	WC6
11	Дистанционное кольцо	A182 F6a	A182 F6a	A182 F6a
12	Сальниковый прижим	A182 F6a	A182 F6a	A182 F6a
13	Фланец сальника	A216 WCB	A216 WCB	A216 WCB
14	Откидной болт	A193 B7	A193 B7	A193 B7
15	Гайка	A194 2H	A194 2H	A194 2H
16	Поперечный штифт	1035	1035	1035

Запорный клапан · болтовая крышка · Материалы деталей

№	Деталь	CF8	CF8M
9	Верхнее уплотнение	A182 F6a	A182 F316
10	Набивка	проволока 304 + гибкий графит	Pillar 6610+6528
11	Дистанционное кольцо	A182 F304	A182 F316
12	Сальниковый прижим	A182 F304	A182 F316
13	Фланец сальника	A351 CF8	A351 CF8
14	Откидной болт	A193 B7	A193 B8
15	Гайка	A194 2H	A194 8
16	Поперечный штифт	304	304

Запорный клапан · болтовая крышка · Материалы деталей

№	Деталь	WCB	C5	WC6
17	Гайка штока	A439 Тип D2	A439 Тип D2	A439 Тип D2
18	Контргайка	1035	1035	1035
19	Установочный винт	1035	1035	1035
20	Маховик	AISI 1118	AISI 1118	AISI 1118
23	Табличка	AISI 304	AISI 304	AISI 304

Запорный клапан · болтовая крышка · Материалы деталей · продолжение

№	Деталь	WCB	C5	WC6
24	Заклёпка	AL	AL	AL
34	Тарелка	A105/STL.6	A335-P5/STL.6	A182 F11/STL.6
36	Крышка тарелки	1035	304	304

Запорный клапан · болтовая крышка · Материалы деталей

№	Деталь	CF8	CF8M
17	Гайка штока	A439 Тип D2	A439 Тип D2
18	Контргайка	1035	1035
19	Установочный винт	1035	1035
20	Маховик	AISI 1118	AISI 1118
23	Табличка	AISI 304	AISI 304
24	Заклёпка	AL	AL
34	Тарелка	A182 F304	A182 F316
36	Крышка тарелки	304	316

Запорный клапан · болтовая крышка · Материалы деталей

№	Деталь	WCB	C5	WC6
39	Опорная подкладка	410	410	410
44	Шайба	1035	1035	1035

Запорный клапан · болтовая крышка · Материалы деталей

№	Деталь	CF8	CF8M
39	Опорная подкладка	304	304
44	Шайба	1035	1035

Запорный клапан · болтовая крышка · Class 150 · Размеры и масса

NPS (in)	L	L1	L2	H	W	кг
2	203	216	203	350	220	21
2½	216	229	216	362	250	29
3	241	254	241	385	280	34
4	292	305	292	490	320	54
5	356	369	356	455	320	72
6	406	419	406	537	400	93
8	495	508	495	707	450	185
10	622	635	622	788	560	268
12	698	711	698	820	580	400
14	787	800	787	898	—	650
16	914	927	914	930	—	1113
18	978	991	978	980	—	—
20	978	991	978	1028	—	—
24	1295	1308	1295	1134	—	—

Запорный клапан · болтовая крышка · Class 300 · Размеры и масса

NPS (in)	L	L1	L2	H	W	кг
2	267	283	267	345	220	28
2½	292	308	292	377	350	36
3	318	334	318	405	280	50
4	356	372	356	468	320	75
5	400	416	400	620	400	140
6	445	461	445	708	450	200
8	559	575	559	777	500	287
10	622	638	622	935	560	510

Запорный клапан · болтовая крышка · Class 300 · Размеры и масса · продолжение

NPS (in)	L	L1	L2	H	W	кг
12	711	727	711	955	600	720
14	838	854	828	961	—	—
16	864	880	864	1010	—	—
18	978	994	978	1060	—	—
20	1016	1035	1016	1100	—	—
24	1346	1368	1346	1249	—	—

Запорный клапан · болтовая крышка · Class 600 · Размеры и масса

NPS (in)	L	L1	L2	H	W	кг
2	292	295	292	385	285	32
2½	330	333	330	430	280	45
3	356	359	356	475	320	62
4	432	435	432	685	400	139
5	508	511	508	770	500	240
6	559	562	559	901	550	342
8	660	663	660	913	600	483
10	787	790	787	1060	650	870
12	838	841	838	1227	760	1067
14	889	892	889	1320	—	—
16	991	994	991	1540	—	—

Запорный клапан · болтовая крышка · Class 900 · Размеры и масса

NPS (in)	L	L1	L2	H	W	кг
2	368	368	371	430	320	58
2½	419	419	422	580	320	92

Запорный клапан · болтовая крышка · Class 900 · Размеры и масса · продолжение

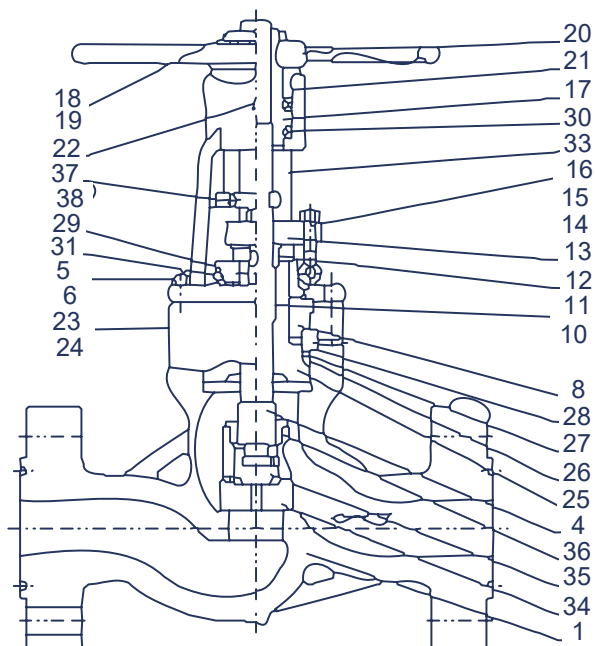
NPS (in)	L	L1	L2	H	W	кг
3	381	381	384	675	350	144
4	457	457	460	780	500	225
6	610	610	613	870	850	502
8	737	737	740	980	560	720
10	838	838	841	1010	—	—
12	965	965	968	1300	—	—
14	1029	1029	1039	1400	—	—
16	1130	1130	1140	1600	—	—

Запорный клапан · болтовая крышка · Class 1500 · Размеры и масса

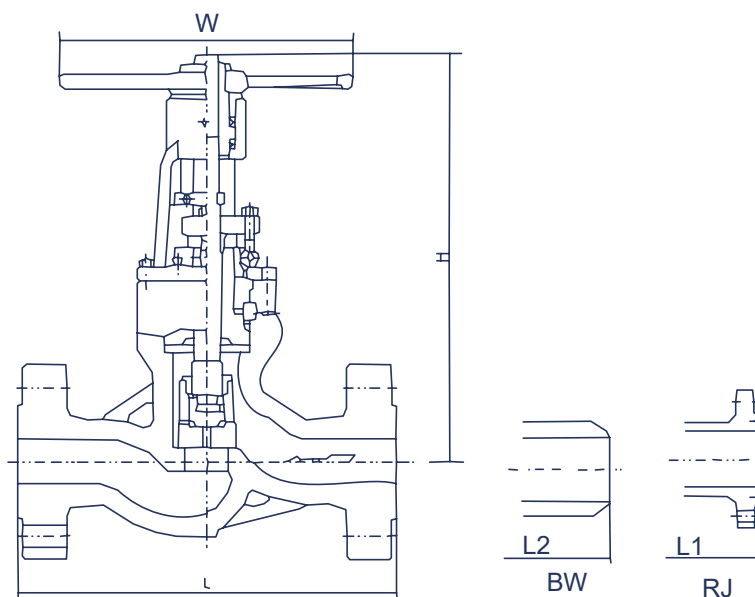
NPS (in)	L	L1	L2	H	W	кг
2	368	371	368	430	320	66
2½	419	422	419	500	400	115
3	470	473	470	750	450	188
4	546	549	546	820	600	292
6	705	711	705	910	700	620
8	832	842	832	1015	800	808
10	991	1001	991	1035	—	—
12	1130	1146	1130	1350	—	—
14	1257	1276	1257	1460	—	—
16	—	—	—	—	—	—

Запорный клапан · самоуплотняющаяся крышка

конструкция 1



конструкция 2



Запорный клапан · самоуплотняющаяся крышка · Материалы деталей

№	Деталь	WCB	WC6	WC9
1	Корпус	A216 WCB	WC6	WC9
4	Шток	A182 F6a	A182 F6a	A182 F6a
5	Болт	A193 B7	A193 B7	A193 B7
6	Гайка	A194 2H	A194 2H	A194 2H
8	Крышка	A216 WCB	A216 WCB	A216 WCB
10	Набивка	Гибкий графит	Гибкий графит	Гибкий графит
11	Дистанционное кольцо	A182 F6a	A182 F6a	A182 F6a
12	Сальниковый прижим	A182 F6a	A182 F6a	A182 F6a

Запорный клапан · самоуплотняющаяся крышка · Материалы деталей

№	Деталь	CF8	CF3M	CE3MN
1	Корпус	CF8	CF3M	CE3MN
4	Шток	A182 F304	F316L	F53
5	Болт	A193 B8	A193 B8M	A193 B8M
6	Гайка	A194 8	A194 8M	A194 8M
8	Крышка	A351 CF8	A351 CF8	A351 CF8
10	Набивка	Гибкий графит	Гибкий графит	Гибкий графит
11	Дистанционное кольцо	A182 F304	F316L	F53
12	Сальниковый прижим	A182 F304	F316L	F53

Запорный клапан · самоуплотняющаяся крышка · Материалы деталей

№	Деталь	WCB	WC6	WC9
13	Фланец сальника	A216 WCB	A216 WCB	A216 WCB
14	Откидной болт	A193 B7	A193 B7	A193 B7
15	Гайка	A194 2H	A194 2H	A194 2H

Запорный клапан · самоуплотняющаяся крышка · Материалы деталей · продолжение

№	Деталь	WCB	WC6	WC9
16	Поперечный штифт	1035	1035	1035
17	Гайка штока	A439 Тип D2	A439 Тип D2	A439 Тип D2
18	Контргайка	1035	1035	1035
19	Установочный винт	1035	1035	1035
20	Маховик	AISI 1118	AISI 1118	AISI 1118

Запорный клапан · самоуплотняющаяся крышка · Материалы деталей

№	Деталь	CF8	CF3M	CE3MN
15	Гайка	A194 8	A194 8M	A194 8M
16	Поперечный штифт	304	304	304
17	Гайка штока	A439 Тип D2	A439 Тип D2	A439 Тип D2
18	Контргайка	1035	1035	1035
19	Установочный винт	1035	1035	1035
20	Маховик	AISI 1118	AISI 1118	AISI 1118

Запорный клапан · самоуплотняющаяся крышка · Материалы деталей

№	Деталь	WCB	WC6	WC9
21	Крышка подшипника	1035	1035	1035
22	Маслёнка	Готовая деталь	Готовая деталь	Готовая деталь
23	Табличка	AISI 304	AISI 304	AISI 304
24	Заклёпка	AL	AL	AL
26	Самоуплотняющаяся прокладка	проволока 304 + графит	проволока 304 + графит	проволока 304 + графит
27	Кольцо самоуплотнения	A182 F6a	A182 F304	A182 F304
28	Сегментное опорное кольцо	A182 F6a	A182 F11	A182 F22

Запорный клапан · самоуплотняющаяся крышка · Материалы деталей

№	Деталь	CF8	CF3M	CE3MN
21	Крышка подшипника	1035	1035	1035
22	Маслёнка	Готовая деталь	Готовая деталь	Готовая деталь
23	Табличка	AISI 304	AISI 304	AISI 304
24	Заклёпка	AL	AL	AL
25	Седло самоуплотнения	CF8	CF3M	CE3MN
26	Самоуплотняющаяся прокладка	проволока 304 + графит	проволока 304 + графит	проволока 304 + графит
27	Кольцо самоуплотнения	A182 F304	A182 F316L	A182 F53
28	Сегментное опорное кольцо	A182 F22	A182 F316L	A182 F53

Запорный клапан · самоуплотняющаяся крышка · Материалы деталей

№	Деталь	WCB	WC6	WC9
29	Прижимная скоба	A216 WCB	A216 WCB	A216 WCB
30	Подшипник	40Cr	40Cr	40Cr
31	Стяжной болт	A193 B7	A193 B7	A193 B7
33	Стойка	A216 WCB	A216 WCB	A216 WCB
34	Основная тарелка	A105	A182 F11	A182 F22
35	Перепускная тарелка	A105	A182 F11	A182 F22
36	Крышка тарелки	1035	1035	1035
37	Держатель тарелки	1045	1045	1045

Запорный клапан · самоуплотняющаяся крышка · Материалы деталей

№	Деталь	CF8	CF3M	CE3MN
29	Прижимная скоба	A351 CF8	A351 CF8	A351 CF8
30	Подшипник	40Cr	40Cr	40Cr

Запорный клапан · самоуплотняющаяся крышка · Материалы деталей · продолжение

№	Деталь	CF8	CF3M	CE3MN
31	Стяжной болт	A193 B8	A193 B8	A193 B8
33	Стойка	A351 CF8	A351 CF8	A351 CF8
34	Основная тарелка	A182 F304	A182 F316L	A182 F53
35	Перепускная тарелка	A182 F304	A182 F316L	A182 F53
36	Крышка тарелки	A182 F304	A182 F316L	A182 F53
37	Держатель тарелки	1045	1045	1045

Запорный клапан · самоуплотняющаяся крышка · Материалы деталей

№	Деталь	WCB	WC6	WC9
38	Винт с внутренним шестигранником	A193 B7	A193 B7	A193 B7

Запорный клапан · самоуплотняющаяся крышка · Материалы деталей

№	Деталь	CF8	CF3M	CE3MN
38	Винт с внутренним шестигранником	A193 B7	A193 B7	A193 B7

Запорный клапан · самоуплотняющаяся крышка · Class 900 · Размеры и масса

NPS (in)	L	L1	L2	H	W	BW / кг	Фланцевое кг
2	368	371	216	457	406	41	68
2½	419	422	254	457	406	41	68
3	381	384	305	457	406	41	68
4	457	460	356	584	406	90	124
6	610	613	508	825	711	261	346
8	737	740	660	990	711	437	600
10	838	841	787	1186	914	727	929

Запорный клапан · самоуплотняющаяся крышка · Class 900 · Размеры и масса · продолжение

NPS (in)	L	L1	L2	H	W	BW / кг	Фланцевое кг
12	965	968	914	1320	914	1030	1324
14	1029	1039	990	1524	914	1534	2009

Запорный клапан · самоуплотняющаяся крышка · Class 1500 · Размеры и масса

NPS (in)	L	L1	L2	H	W	BW / кг	Фланцевое кг
2	368	371	216	482	406	47	75
2½	419	422	256	482	406	47	75
3	470	473	305	577	406	79	115
4	546	549	406	685	406	151	208
6	705	711	559	933	711	367	503
8	832	842	711	1193	914	626	852
10	991	1001	864	1270	914	1163	1533
12	1130	1146	991	1447	1066	1835	2390

Запорный клапан · самоуплотняющаяся крышка · Class 2500 · Размеры и масса

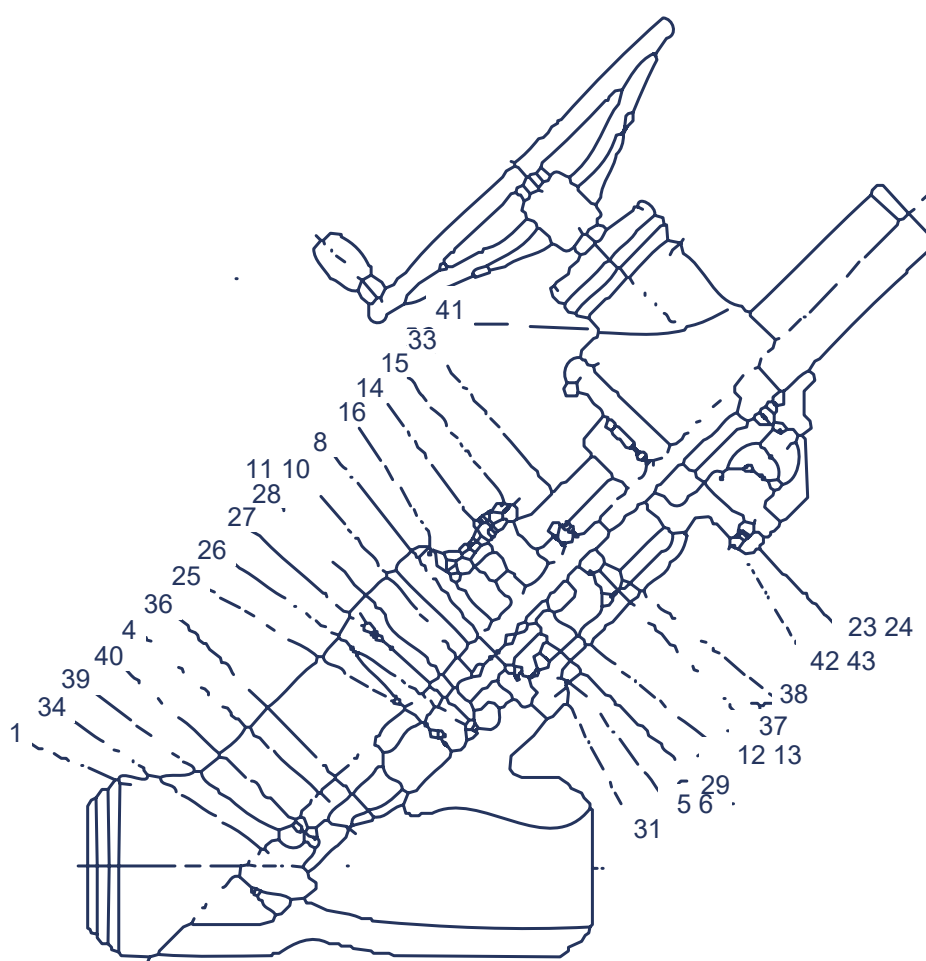
NPS (in)	L	L1	L2	H	W	BW / кг	Фланцевое кг
2	451	454	279	495	406	74	117
2½	508	524	330	495	406	74	117
3	578	584	368	603	406	114	195
4	673	683	457	685	406	140	260
6	914	927	610	971	711	459	770
8	1022	1038	762	1200	914	767	1238
10	1270	1292	914	1416	1066	1320	2222

Запорный клапан · самоуплотняющаяся крышка · Class 2500 · Размеры и масса · продолжение

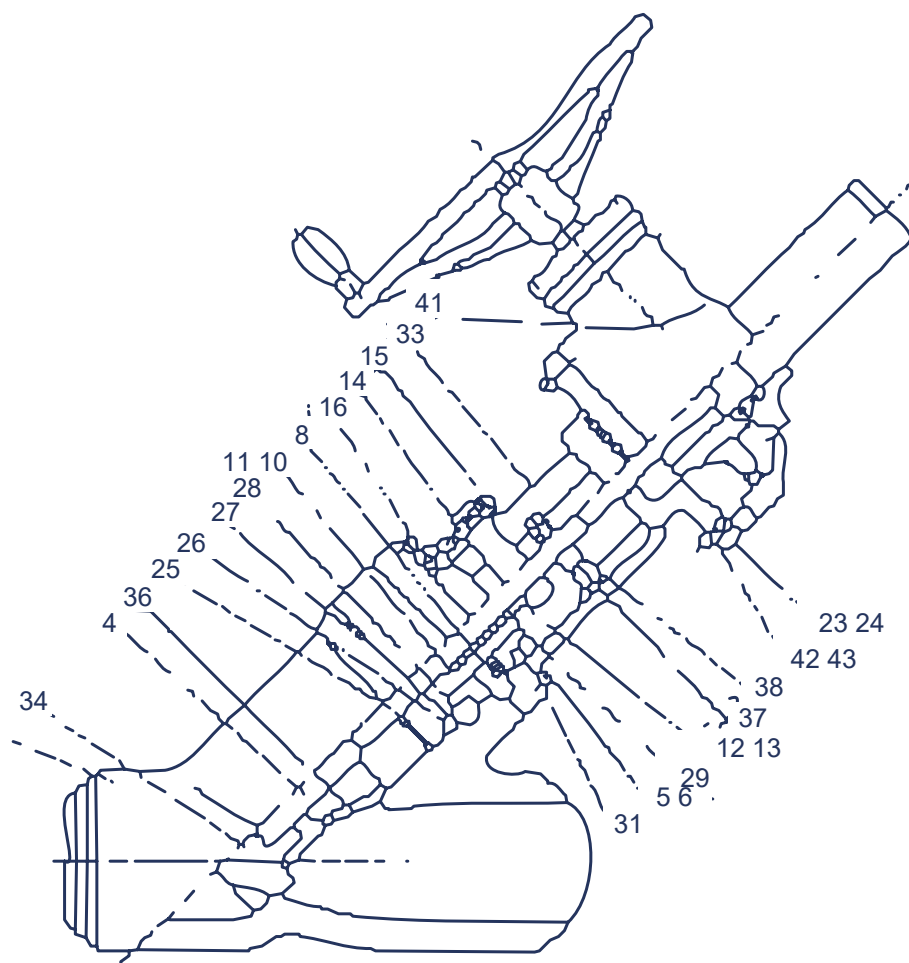
NPS (in)	L	L1	L2	H	W	BW / кг	Фланцевое кг
12	1422	1444	1041	1524	1066	1905	3310

Запорный клапан · самоуплотняющаяся крышка, Y-образное исполнение

конструкция 1



Запорный клапан · самоуплотняющаяся крышка, Y-образное исполнение · конструкция 2



Запорный клапан · самоуплотняющаяся крышка, Y-образное исполнение · Материалы деталей

№	Деталь	WCB	C5	WC6
1	Корпус	A216 WCB	A217 C5	A217 WC6
4	Шток	A182 F6a	A182 F6a	A182 F6a
5	Болт	A193 B7	A193 B7	A193 B7
6	Гайка	A194 2H	A194 2H	A194 2H

Запорный клапан · самоуплотняющаяся крышка, Y-образное исполнение · Материалы деталей · продолжение

№	Деталь	WCB	C5	WC6
8	Крышка	A216 WCB	A216 WCB	A216 WCB
10	Набивка	проволока 304 + гибкий графит	проволока 304 + гибкий графит	проволока 304 + гибкий графит
11	Дистанционное кольцо	A182 F6a	A182 F6a	A182 F6a
12	Сальниковый прижим	A182 F6a	A182 F6a	A182 F6a

Запорный клапан · самоуплотняющаяся крышка, Y-образное исполнение · Материалы деталей

№	Деталь	CF8	CF8M
1	Корпус	A351 CF8	A351 CF8M
4	Шток	A182 F304	A182 F316
5	Болт	A193 B8	A193 B8M
6	Гайка	A194 8	A194 8M
8	Крышка	A351 CF8M	A351 CF8M
10	Набивка	проволока 304 + гибкий графит	Pillar 6610+6528
11	Дистанционное кольцо	A182 F304	A182 F316
12	Сальниковый прижим	A182 F304	A182 F316

Запорный клапан · самоуплотняющаяся крышка, Y-образное исполнение · Материалы деталей

№	Деталь	WCB	C5	WC6
13	Фланец сальника	A216 WCB	A216 WCB	A216 WCB
14	Откидной болт	A193 B7	A193 B7	A193 B7
15	Гайка	A194 2H	A194 2H	A194 2H
16	Поперечный штифт	1035	1035	1035

Запорный клапан · самоуплотняющаяся крышка, Y-образное исполнение · Материалы деталей · продолжение

№	Деталь	WCB	C5	WC6
23	Табличка	AISI 304	AISI 304	AISI 304
24	Заклёпка	AL	AL	AL
25	Седло самоуплотнения	A216 WCB	A217 C5	A217 WC6
26	Самоуплотняющаяся прокладка	проволока 304 + гибкий графит	проволока 304 + гибкий графит	проволока 304 + гибкий графит

Запорный клапан · самоуплотняющаяся крышка, Y-образное исполнение · Материалы деталей

№	Деталь	CF8	CF8M
13	Фланец сальника	A351 CF8	A351 CF8
14	Откидной болт	A193 B8	A193 B8
15	Гайка	A194 8	A194 8
16	Поперечный штифт	304	304
23	Табличка	AISI 304	AISI 304
24	Заклёпка	AL	AL
25	Седло самоуплотнения	A351 CF8	A351 CF8M
26	Самоуплотняющаяся прокладка	проволока 304 + гибкий графит	проволока 304 + гибкий графит

Запорный клапан · самоуплотняющаяся крышка, Y-образное исполнение · Материалы деталей

№	Деталь	WCB	C5	WC6
27	Кольцо самоуплотнения	A182 F6a	A182 F6a	A182 F6a
28	Сегментное опорное кольцо	A182 F6a	A182 F11	A182 F6a
29	Прижимная скоба	A216 WCB	A216 WCB	A216 WCB

Запорный клапан · самоуплотняющаяся крышка, Y-образное исполнение · Материалы деталей · продолжение

№	Деталь	WCB	C5	WC6
31	Стяжной болт	A193 B7	A193 B7	A193 B7
33	Стойка	A216 WCB	A216 WCB	A216 WCB
34	Тарелка	A105/STL.6	A182 F11	A182 F11/STL.6
36	Крышка тарелки	A216 WCB	A217 C5	A217 WC6
37	Держатель тарелки	1045	1045	1045

Запорный клапан · самоуплотняющаяся крышка, Y-образное исполнение · Материалы деталей

№	Деталь	CF8	CF8M
27	Кольцо самоуплотнения	A182 F304	A182 F316
28	Сегментное опорное кольцо	A182 F304	A182 F316
29	Прижимная скоба	A351 CF8	A351 CF8
31	Стяжной болт	A193 B8	A193 B8M
33	Стойка	A351 CF8	A351 CF8
34	Тарелка	A182 F304	A182 F316
36	Крышка тарелки	A351 CF8	A351 CF8M
37	Держатель тарелки	1045	1045

Запорный клапан · самоуплотняющаяся крышка, Y-образное исполнение · Материалы деталей

№	Деталь	WCB	C5	WC6
38	Винт с внутренним шестигранником	A193 B7	A193 B7	A193 B7
39	Опорная подкладка	410	410	410
40	Разрезное кольцо	410	410	410

Запорный клапан · самоуплотняющаяся крышка, Y-образное исполнение · Материалы деталей · продолжение

№	Деталь	WCB	C5	WC6
41	Конический редуктор	Готовая деталь	Готовая деталь	Готовая деталь
42	Болт	A193 B7	A193 B7	A193 B7
43	Гайка	A194 2H	A194 2H	A194 2H

Запорный клапан · самоуплотняющаяся крышка, Y-образное исполнение · Материалы деталей

№	Деталь	CF8	CF8M
38	Винт с внутренним шестигранником	A193 B7	A193 B7
39	Опорная подкладка	304	304
40	Разрезное кольцо	304	316
41	Конический редуктор	Готовая деталь	Готовая деталь
42	Болт	A193 B7	A193 B7
43	Гайка	A194 2H	A194 2H

Запорный клапан · самоуплотняющаяся крышка, Y-образное исполнение · Class 600 · Стандартный проход · Размеры и масса

NPS (in)	L	H	W	кг
6–8	584	648	711	372
10	711	899	914	830
12	813	1157	1219	1161
14	813	1157	1219	1161
16	1041	1956	1219	2527

Запорный клапан · самоуплотняющаяся крышка, Y-образное исполнение · Class 600 · Суженный проход · Размеры и масса

NPS (in)	L	H	W	кг
10×8×10	584	648	711	406
12×10×12	711	899	914	918
14×12×14	813	1157	1219	1281
16×14×16	813	1157	1219	1281
18×16×18	1041	1956	1219	2778

Запорный клапан · самоуплотняющаяся крышка, Y-образное исполнение · Class 900 · Стандартный проход · Размеры и масса

NPS (in)	L	H	W	кг
6	705	1028	711	367
8	762	1356	711	709
10	921	1615	914	1318
12	1041	1977	1219	1795
14	1092	1977	1219	1795
16	1372	2276	1219	3495
18	1600	2492	1829	3550
20	1384	2819	1829	4446

Запорный клапан · самоуплотняющаяся крышка, Y-образное исполнение · Class 900 · Суженный проход · Размеры и масса

NPS (in)	L	H	W	кг
8×6×8	705	1028	711	367
10×8×10	762	1356	711	675
12×10×12	921	1615	914	1305
14×12×14	1014	1977	1219	1845

Запорный клапан · самоуплотняющаяся крышка, Y-образное исполнение · Class 900 · Суженный проход · Размеры и масса · продолжение

NPS (in)	L	H	W	кг
16×14×16	1092	1977	1219	1845
18×16×18	1372	2276	1219	3600
20×18×20	1600	2492	1829	3600
22×20×22	1384	2819	1829	5850

Запорный клапан · самоуплотняющаяся крышка, Y-образное исполнение · Class 1500 · Стандартный проход · Размеры и масса

NPS (in)	L	H	W	кг
6	705	1028	711	367
8	862	1356	711	709
10	921	1615	914	1318
12	1041	1977	1219	1795
14	1092	1977	1219	1795

Запорный клапан · самоуплотняющаяся крышка, Y-образное исполнение · Class 1500 · Суженный проход · Размеры и масса

NPS (in)	L	H	W	кг
8×6×8	705	1028	711	404
10×8×10	765	1356	711	786
12×10×12	921	1615	914	1464
14×12×14	1014	1977	1219	1991
16×14×16	1092	1977	1219	1991

Запорный клапан · самоуплотняющаяся крышка, Y-образное исполнение · Class 2500 · Стандартный проход · Размеры и масса

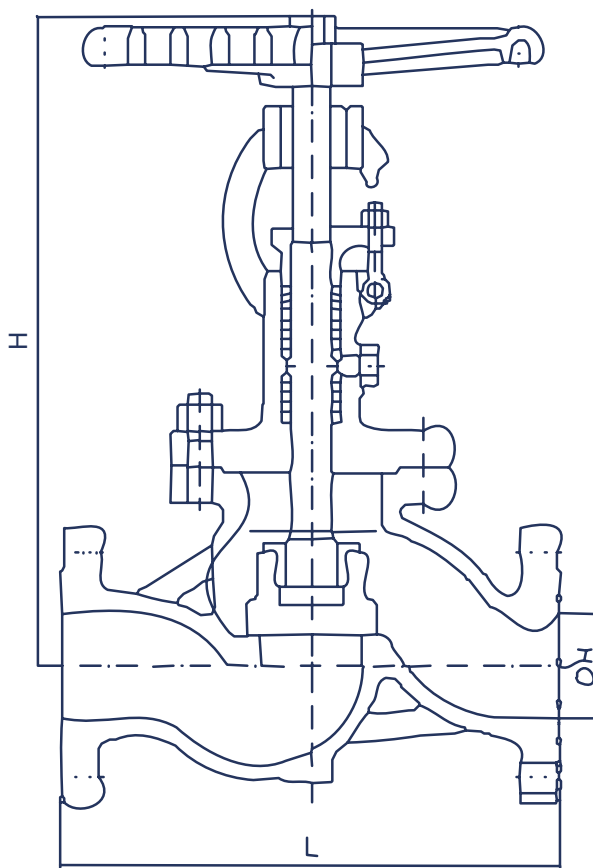
NPS (in)	L	H	W	кг
6	610	1270	711	682
8	762	1381	711	750
10	914	1551	914	1348
12	1041	1830	914	2157
14	1238	1983	1219	3448
16	1238	1983	1219	3448
18	1473	2489	1829	5136
20	1473	2489	1829	6864

Запорный клапан · самоуплотняющаяся крышка, Y-образное исполнение · Class 2500 · Суженный проход · Размеры и масса

NPS (in)	L	H	W	кг
8×6×8	600	1270	711	682
10×8×10	762	1381	714	846
12×10×12	914	1551	1219	1482
14×12×14	1014	1830	1219	2395
16×14×16	1238	1983	1219	3793
18×16×18	1238	1983	1219	3793
20×18×20	1473	2489	1829	5455
22×20×22	1473	2489	1829	5455

Запорный клапан · серия GB, фланцевое / сварное исполнение

конструкция 1



Документы и характеристики

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

Запорный клапан · серия GB, фланцевое / сварное исполнение · Документы и характеристики · продолжение

Параметр выбора	Необходимые сведения
Управление	Способ управления и монтажное пространство

Запорный клапан · серия GB, фланцевое / сварное исполнение · Материалы основных деталей

Деталь	C	P	R	I
Корпус и крышка	25 / WCB	Хромоникельтитановая сталь	Хромоникельмолибдентитановая сталь	Хромомолибденовая сталь
Шток	Хромистая нержавеющая сталь	Хромоникельтитановая сталь	Хромоникельмолибдентитановая сталь	Хромомолибденовая сталь
Тарелка	2Cr13 / 25	Хромоникельтитановая сталь	Хромоникельмолибдентитановая сталь	Легированная сталь
Уплотнительная поверхность	H: нержавеющая сталь; Y: кобальтовый твёрдый сплав	Хромоникельтитановая сталь	Хромоникельмолибдентитановая сталь	Кобальтовый твёрдый сплав
Гайка штока	Алюминиевая бронза	Алюминиевая бронза	Алюминиевая бронза	Алюминиевая бронза
Набивка	Гибкий графит	Гибкий графит	Гибкий графит	Гибкий графит
Крепёж	Углеродистая сталь	Нержавеющая сталь	Нержавеющая сталь	Легированная сталь
Маховик	Ковкий чугун	Ковкий чугун	Ковкий чугун	Ковкий чугун

Запорный клапан · серия GB, фланцевое / сварное исполнение · «-16», таблица А · Размеры

DN	L	D	D1	D2	b
10	130	90	60	40	14
15	130	95	65	45	16
20	150	105	75	55	16
25	160	115	85	65	16
32	180	135	100	78	18
40	200	145	110	85	18
50	230	160	125	100	18
65	290	180	145	120	18
80	310	195	160	135	20
100	350	215	180	155	22
125	400	245	210	185	24
150	480	280	240	210	24
200	600	335	295	265	26
250	650	405	355	320	30
300	750	460	410	375	30

Запорный клапан · серия GB, фланцевое / сварное исполнение · «-16», таблица А · Размеры

DN	f	Z-Φd	H	D0	кг
10	2	4-14	198	120	4.7
15	2	4-14	218	120	5.2
20	2	4-14	258	140	7.1
25	2	4-14	275	160	7.4
32	2	4-18	280	180	8.5
40	3	4-18	330	200	12.5

Запорный клапан · серия GB, фланцевое / сварное исполнение · «-16», таблица А · Размеры · продолжение

DN	f	Z-Φd	H	D0	кг
50	3	4-18	350	240	14
65	3	4-18	400	280	22.5
80	3	8-18	355	280	29
100	3	8-18	415	320	32.5
125	3	8-18	460	360	80
150	3	8-23	510	400	93.5
200	3	12-23	710	400	180
250	3	12-23	786	450	440
300	3	12-23	925	500	648

Запорный клапан · серия GB, фланцевое / сварное исполнение · 4,0 МПа · Размеры

DN	L	D	D1	D2	D6
10	130	90	60	40	35
15	130	95	65	45	40
20	150	105	75	55	51
25	160	115	85	65	58
32	180	135	100	78	66
40	200	145	110	85	76
50	230	160	125	100	88
65	290	180	145	120	110
80	310	195	160	135	121
100	350	230	190	160	150
125	400	270	220	188	176
150	480	300	250	218	204

Запорный клапан · серия GB, фланцевое / сварное исполнение · 4,0 МПа · Размеры · продолжение

DN	L	D	D1	D2	D6
200	600	375	320	282	260

Запорный клапан · серия GB, фланцевое / сварное исполнение · 4,0 МПа · Размеры

DN	b	f	f2	Z-Φd	H	D0	кг
10	16	2	4	4-14	198	120	4.9
15	16	2	4	4-14	233	120	5.7
20	16	2	4	4-14	275	140	7
25	16	2	4	4-14	285	160	8.8
32	18	2	4	4-18	302	180	11.8
50	20	3	4	4-18	373	240	24
65	22	3	4	8-18	408	280	33
80	22	3	4	8-18	436	320	44
100	24	3	4.5	8-23	480	360	60
125	28	3	4.5	8-25	558	400	89
150	30	3	4.5	8-25	611	400	98

Запорный клапан · серия GB, фланцевое / сварное исполнение · 6,4 МПа · Размеры

DN	L	D	D1	D2	D6
10	170	100	70	50	35
15	170	105	75	55	41
20	190	125	90	68	51
25	210	135	100	78	58
32	230	150	110	82	66

Запорный клапан · серия GB, фланцевое / сварное исполнение · 6,4 МПа · Размеры · продолжение

DN	L	D	D1	D2	D6
40	260	165	125	95	76
50	300	175	135	105	88
65	340	200	160	130	110
80	380	210	170	140	121
100	430	250	200	168	150
125	500	295	240	202	176
150	550	340	280	240	204
200	650	405	345	300	260

Запорный клапан · серия GB, фланцевое / сварное исполнение · 6,4 МПа · Размеры

DN	b	f	f2	Z-Φd	H	D0	кг
10	18	2	4	4-14	195	120	5.7
15	18	2	4	4-14	198	140	10
20	20	2	4	4-18	228	160	13
25	22	2	4	4-18	275	180	14.5
32	24	2	4	4-23	325	200	19
40	24	3	4	4-23	360	240	25
50	26	3	4	8-23	410	280	35
65	28	3	4	8-23	450	320	48
80	30	3	4	8-23	485	360	56
100	32	3	4	8-25	537	400	125
125	36	3	4	8-30	631	400	131
150	38	3	4	8-34	646	450	157
200	44	3	4	12-34	813	500	283

Запорный клапан · серия GB, фланцевое / сварное исполнение · 10 МПа · Размеры

DN	L	D	D1	D2	D6
10	170	100	70	50	35
15	170	105	75	40	40
20	190	125	90	51	51
25	210	135	100	58	58
32	230	150	110	66	66
40	260	165	125	76	76
50	300	195	145	88	88
65	340	220	170	110	110
80	380	230	180	121	121
100	430	265	210	150	150
125	500	310	250	176	176
150	550	350	290	204	204
200	650	430	360	260	260

Запорный клапан · серия GB, фланцевое / сварное исполнение · 10 МПа · Размеры

DN	b	f	f2	Z-Φd	H	D0	кг
10	20	2	4	4-14	198	120	6
15	20	2	4	4-14	202	140	11
20	22	2	4	4-18	228	160	13.2
25	24	2	4	4-18	250	180	14
32	24	2	4	4-23	326	220	15
40	26	3	4	4-23	359	240	29
50	28	3	4	4-25	414	280	49
65	32	3	4	4-25	434	320	65

Запорный клапан · серия GB, фланцевое / сварное исполнение · 10 МПа · Размеры · продолжение

DN	b	f	f2	Z-Φd	H	D0	кг
80	34	3	4	4-25	547	400	95
100	38	3	4.5	8-30	621	450	115
125	42	3	4.5	8-34	732	450	149
150	46	3	4.5	12-34	840	500	310
200	54	3	4.5	12-41	925	550	590

Запорный клапан · серия GB, фланцевое / сварное исполнение · 16 МПа · Размеры

DN	L	D	D1	D2	D6
15	170	110	75	40	40
20	190	130	90	51	51
25	210	140	100	58	58
32	230	165	115	66	66
40	260	175	125	76	76
50	300	215	165	88	88
65	340	245	190	110	110
80	380	260	205	121	121
100	430	300	240	150	150

Запорный клапан · серия GB, фланцевое / сварное исполнение · 16 МПа · Размеры

DN	b	f	f2	Z-Φd	H	D0	кг
15	24	2	4	4-18	148	140	12.2
20	26	2	4	4-23	156	160	15
32	30	2	4	4-25	200	200	21.4

Запорный клапан · серия GB, фланцевое / сварное исполнение · 16 МПа · Размеры · продолжение

DN	b	f	f2	Z-Φd	H	D0	кг
40	32	3	4	4-27	231	240	32
50	36	3	4	8-25	262	250	52
65	44	3	4	8-30	303	320	69
80	46	3	4	8-30	341	400	98
100	48	3	4.5	8-34	485	450	119

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