

Криогенная и специальная арматура

Каталог продукции · русская редакция



IKUSE

Технические характеристики · чертежи · размеры

Содержание

Криогенная и специальная арматура

01	Запорные клапаны	4
02	Аварийные отсечные клапаны	32
03	Шаровые краны	41
04	Приборные и дроссельные клапаны	55
05	Предохранительные и дыхательные клапаны	63
06	Обратные клапаны	76
07	Регуляторы давления	90
08	Дисковые затворы	94
09	Клапаны циклического управления	114
10	Соединения и специальная арматура	124

Как пользоваться каталогом

Обозначения и выбор исполнения

Каждому изделию соответствуют характеристики, материалы основных деталей, конструктивная схема и таблицы размеров. В продолжениях таблиц повторяется код изделия.

Размеры указаны в миллиметрах, масса — в килограммах. DN обозначает номинальный размер. Давление приведено в МПа. Прочерк означает, что значение не указано; его нельзя принимать равным нулю.

Фотография показывает внешний вид одного из исполнений серии. Для выбора конкретного типоразмера используйте код изделия, чертёж и таблицу.

Для заказа укажите код изделия, DN, рабочее давление и температуру, состав среды, тип присоединения, материалы и привод.

Обозначения сред: LO2 — жидкий кислород; LN2 — жидкий азот; LAr — жидкий аргон; LNG — сжиженный природный газ. O2, N2, Ar и NG обозначают соответствующие газы.

Криогенный запорный клапан

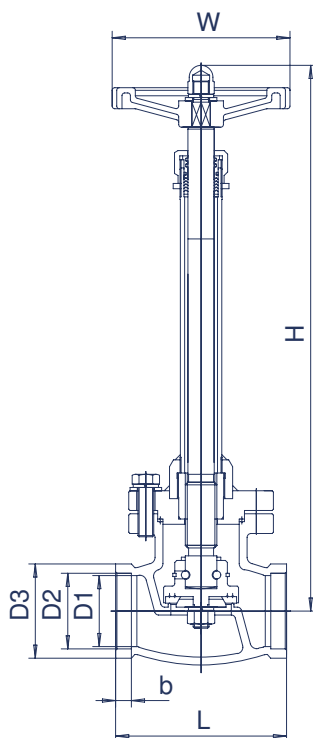
DJ61F-40P · 32600DA



Внешний вид исполнения

Характеристика	Значение
Номинальный диаметр	DN 10...40
Номинальное давление	4,0 МПа
Рабочие среды	LO2, LN2, LAr, LNG
Температура среды	-196 °C...+80 °C
Присоединение	Под сварку в раструб

Деталь	Материал
Корпус	CF8
Тарелка	Нержавеющая сталь
Шток	Нержавеющая сталь
Уплотнение	Армированный ПТФЭ



32600DA · размеры

DJ61F-40P

Размеры в мм, масса в кг; резьбы — по обозначениям.

D2 (M) / (Д): метрические / дюймовые трубы; размеры в мм.

Код изделия	H	W	L	D0	D1	D2 (M)	D2 (Д)	D3	b	Масса (кг)
32600DA10	275	75	60	10	12	14.5	18	24	5	1.9
32600DA15	275	75	60	15	15	18.5	22	29	5	1.9
32600DA20	304	100	80	21	20	25.5	28	35	6	2.5
32600DA25	304	100	80	21	25	32.5	34.5	44	6	2.5
32600DA32	334	120	98	36	32	38.5	43	52	7	3.5
32600DA40	334	120	98	36	40	45.5	49	58	7	3.5

Криогенный запорный клапан

DJ61F-40P · 32600DA



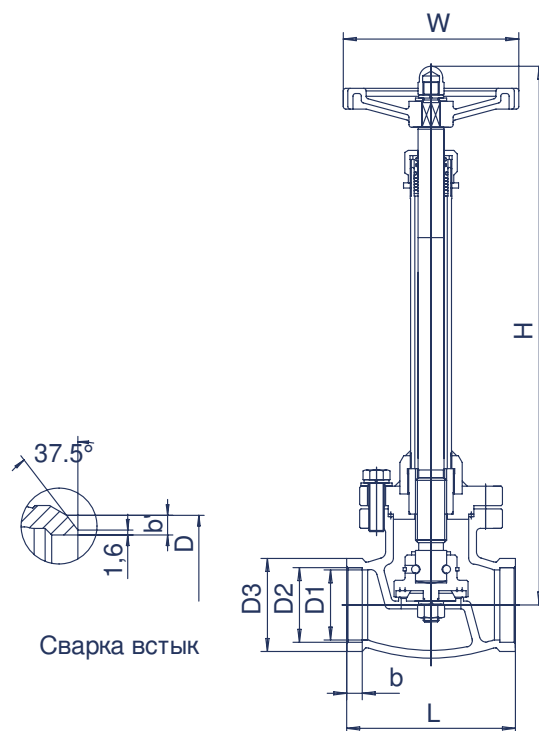
Внешний вид исполнения

Характеристика	Значение
Номинальный диаметр	DN 50...100
Номинальное давление	4,0 МПа
Рабочие среды	LO2, LN2, LAr, LNG
Температура среды	-196 °C...+80 °C
Присоединение	Под сварку в раструб или встык; указать D × b'

Деталь	Материал
Корпус	CF8
Тарелка	Нержавеющая сталь
Шток	Нержавеющая сталь
Уплотнение	Армированный ПТФЭ

32600DA · размеры

DJ61F-40P



Размеры в мм, масса в кг; резьбы — по обозначениям.

D2 (M) / (Д): метрические / дюймовые трубы; размеры в мм.

Код изделия	H	W	L	D0	D1	D2 (M)	D2 (Д)	D3	b	Масса (кг)
32600DA50	415	160	126	50	50	57.5	62	72	10	6.8
32600DA65	420	160	150	65	65	71	77	92	10	8.5
32601DA65	420	160	150	65	65	76.5	77	92	10	8.5
32602DA65	420	160	150	65	65	73.5	77	92	10	8.5
32600DA80	500	220	172	80	80	89.5	91	108	12	14
32600DA100	520	220	196	100	100	108.5	116	128	12	19.5

Криогенный запорный клапан

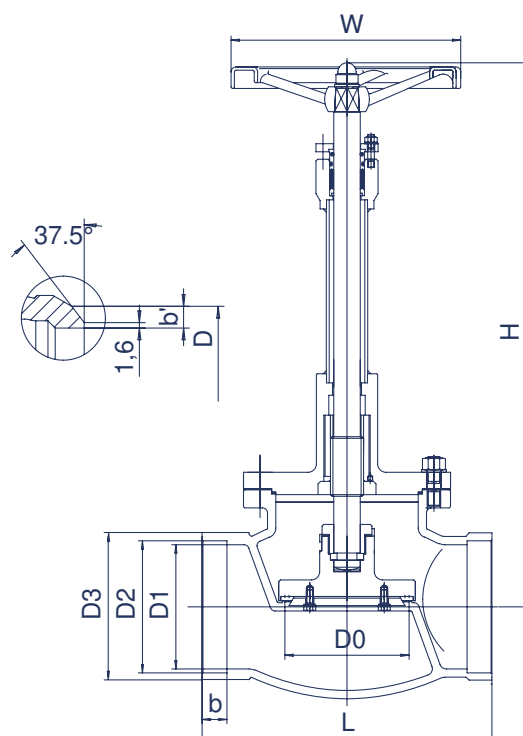
DJ61F-40P · 32600DA



Внешний вид исполнения

Характеристика	Значение
Номинальный диаметр	DN 125...250
Номинальное давление	4,0 МПа
Рабочие среды	LO ₂ , LN ₂ , LAr, LNG
Температура среды	-196 °C...+80 °C
Присоединение	Под сварку вращаю или встык; указать D × b'

Деталь	Материал
Корпус	CF8
Тарелка	Нержавеющая сталь
Шток	Нержавеющая сталь
Уплотнение	Армированный ПТФЭ



32600DA · размеры

DJ61F-40P

32600DA250: присоединение под сварку встык, Φ 273 × 6 мм.

Размеры в мм, масса в кг; резьбы — по обозначениям.

Код изделия	H	W	L	D0	D1	D2	D3	b	Масса (кг)
32600DA125	630	300	280	125	125	134	146	15	47
32600DA150	660	300	350	150	150	159.5	175	15	58
32600DA200	790	400	500	200	210	220	240	30	150
32600DA250	810	400	622	230	250	—	—	—	280

Запорный клапан

J61F-40P · 32600A



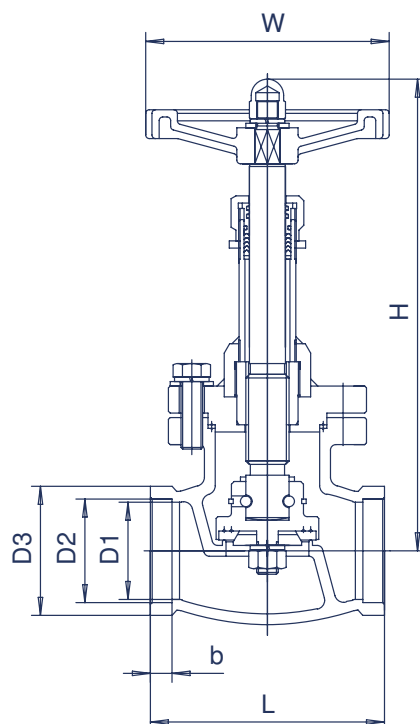
Внешний вид исполнения

Характеристика	Значение
Номинальный диаметр	DN 10...40
Номинальное давление	4,0 МПа
Рабочие среды	O2, N2, Ar, NG
Температура среды	-40 °C...+80 °C
Присоединение	Под сварку в раструб

Деталь	Материал
Корпус	CF8
Тарелка	Нержавеющая сталь
Шток	Нержавеющая сталь
Уплотнение	Армированный ПТФЭ

32600A · размеры

J61F-40P



Размеры в мм, масса в кг; резьбы — по обозначениям.

D2 (M) / (Д): метрические / дюймовые трубы; размеры в мм.

Код изделия	H	W	L	D0	D1	D2 (M)	D2 (Д)	D3	b	Масса (кг)
32600A10	157	75	60	10	12	14.5	18	24	5	0.9
32600A15	157	75	60	15	15	18.5	22	29	5	0.9
32600A20	191	100	80	21	20	25.5	28	35	6	1.9
32600A25	191	100	80	21	25	32.5	34.5	44	6	1.9
32600A32	212	120	98	36	32	38.5	43	52	7	2.8
32600A40	212	120	98	36	40	45.5	49	58	7	2.8

Запорный клапан

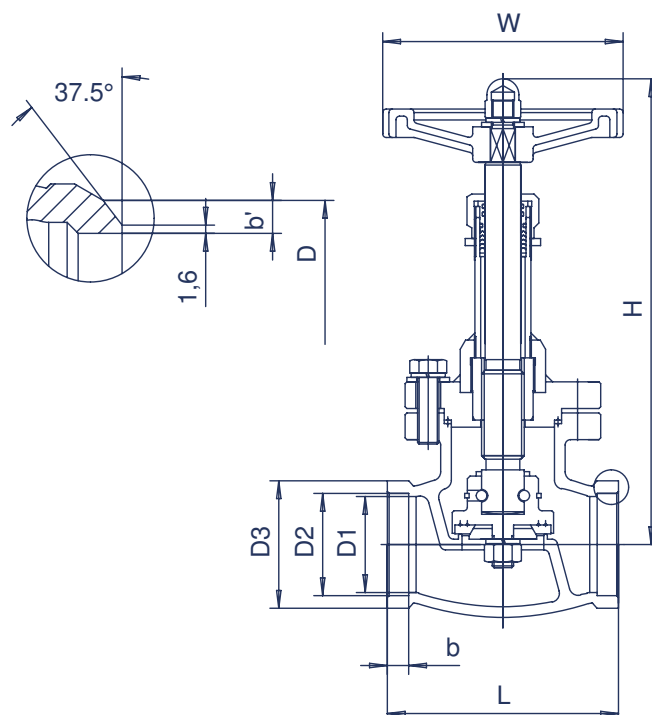
J61F-40P · 32600A



Внешний вид исполнения

Характеристика	Значение
Номинальный диаметр	DN 50...100
Номинальное давление	4,0 МПа
Рабочие среды	O ₂ , N ₂ , Ar, NG
Температура среды	-40 °C...+80 °C
Присоединение	Под сварку в раструб или встык; указать D × b'

Деталь	Материал
Корпус	CF8
Тарелка	Нержавеющая сталь
Шток	Нержавеющая сталь
Уплотнение	Армированный ПТФЭ



32600A · размеры

J61F-40P

Размеры в мм, масса в кг; резьбы — по обозначениям.

D2 (М) / (Д): метрические / дюймовые трубы; размеры в мм.

Код изделия	H	W	L	D0	D1	D2 (М)	D2 (Д)	D3	b	Масса (кг)
32600A50	252	160	126	50	50	57.5	62	72	10	5.8
32600A65	260	160	150	65	65	71	77	92	10	8.5
32601A65	260	160	150	65	65	76.5	77	92	10	8.5
32602A65	260	160	150	65	65	73.5	77	92	10	8.5
32600A80	315	220	172	80	80	89.5	91	108	12	14
32600A100	346	220	196	100	100	108.5	116	128	12	19.5

Запорный клапан

J61F-40P · 32600A



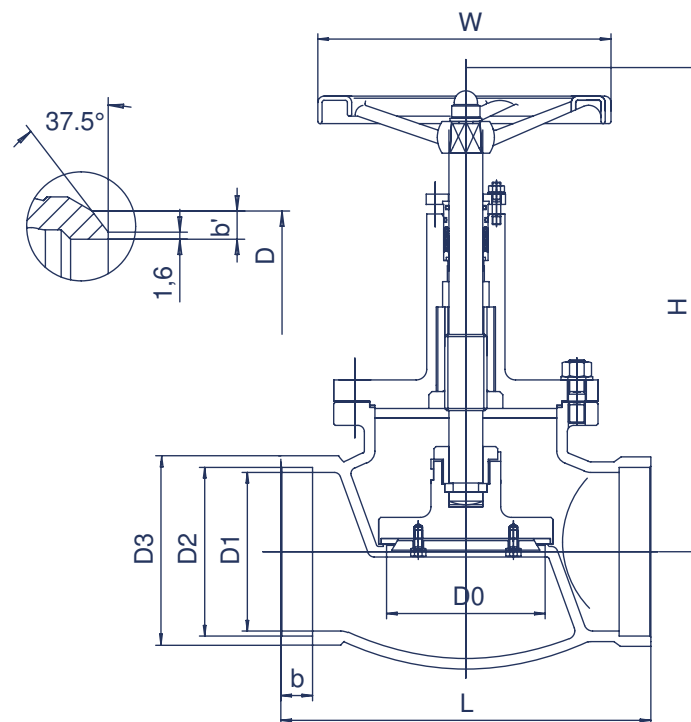
Внешний вид исполнения

Характеристика	Значение
Номинальный диаметр	DN 125...250
Номинальное давление	4,0 МПа
Рабочие среды	O2, N2, Ar, NG
Температура среды	-40 °C...+80 °C
Присоединение	Под сварку в раструб или встык; указать D × b'

Деталь	Материал
Корпус	CF8
Тарелка	Нержавеющая сталь
Шток	Нержавеющая сталь
Уплотнение	Армированный ПТФЭ

32600A · размеры

J61F-40P



32600A250: присоединение под сварку встык, $\Phi 273 \times 6$ мм.

Размеры в мм, масса в кг; резьбы — по обозначениям.

Код изделия	H	W	L	D0	D1	D2	D3	b	Масса (кг)
32600A125	428	300	280	125	125	134	146	15	46
32600A150	460	300	350	150	150	159.5	170	15	56
32600A200	550	400	500	200	210	220	240	30	148
32600A250	—	400	622	230	250	—	—	—	275

Криогенный запорный клапан

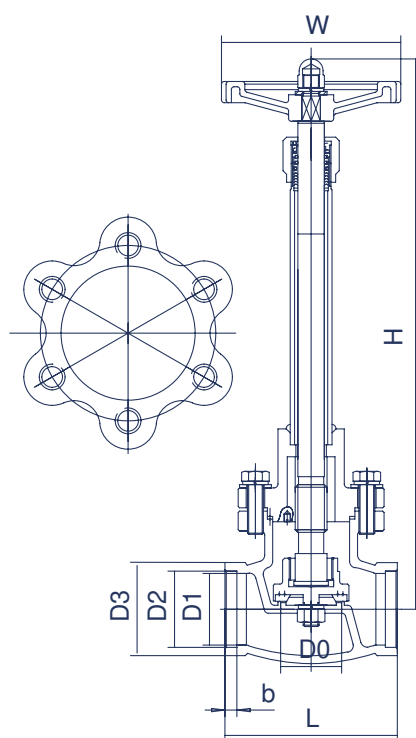
DJ61F-40P · 33600DA



Внешний вид исполнения

Характеристика	Значение
Номинальный диаметр	DN 10...50
Номинальное давление	4,0 МПа
Рабочие среды	LO2, LN2, LAr, LNG
Температура среды	-196 °C...+80 °C
Присоединение	Под сварку в раструб

Деталь	Материал
Корпус	CF8
Тарелка	Нержавеющая сталь
Шток	Нержавеющая сталь
Уплотнение	Армированный ПТФЭ



33600DA · размеры

DJ61F-40P

Размеры в мм, масса в кг; резьбы — по обозначениям.

Код изделия	H	W	L	D0	D1	D2	D3	b	Масса (кг)
33600DA10	275	75	60	10	12	14.5	24	5	1.9
33600DA15	275	75	60	15	15	18.5	29	5	1.9
33600DA20	304	100	80	21	20	25.5	35	6	2.5
33600DA25	304	100	80	21	25	32.5	44	6	2.5
33600DA32	334	120	98	36	32	38.5	52	7	3.5
33600DA40	334	120	98	36	40	45.5	58	7	3.5
33600DA50	415	160	126	50	50	57.5	72	10	6.8

Криогенный запорный клапан

DJ61F-40P · 33610DA



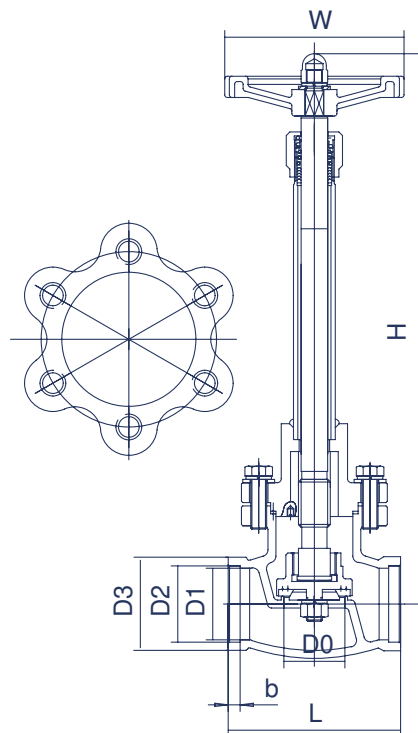
Внешний вид исполнения

Характеристика	Значение
Номинальный диаметр	DN 10...50
Номинальное давление	4,0 МПа
Рабочие среды	LO2, LN2, LAr, LNG
Температура среды	-196 °C...+80 °C
Присоединение	Под сварку в раструб

Деталь	Материал
Корпус	CF8
Тарелка	Нержавеющая сталь
Шток	Нержавеющая сталь
Уплотнение	Армированный ПТФЭ

33610DA · размеры

DJ61F-40P



Размеры в мм, масса в кг; резьбы — по обозначениям.

Код изделия	H	W	L	D0	D1	D2	D3	b	Масса (кг)
33610DA10	235	75	60	10	12	14.5	24	5	1.9
33610DA15	235	75	60	15	15	18.5	29	5	1.9
33610DA20	260	100	80	21	20	25.5	35	6	2.5
33610DA25	260	100	80	21	25	32.5	44	6	2.5
33610DA32	300	120	98	36	32	38.5	52	7	3.5
33610DA40	300	120	98	36	40	45.5	58	7	3.5
33610DA50	355	120	126	50	50	57.5	72	10	6.8

Запорный клапан

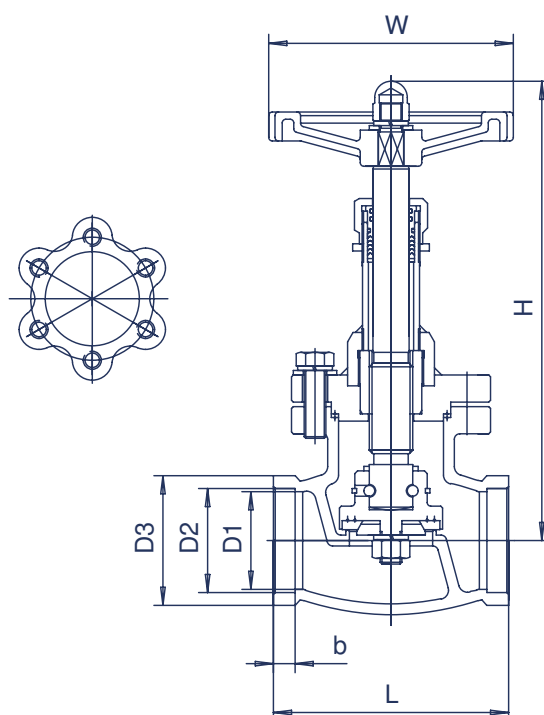
J61F-40P · 33600A



Внешний вид исполнения

Характеристика	Значение
Номинальный диаметр	DN 10...50
Номинальное давление	4,0 МПа
Рабочие среды	O ₂ , N ₂ , Ar, NG
Температура среды	-40 °C...+80 °C
Присоединение	Под сварку в раструб

Деталь	Материал
Корпус	CF8
Тарелка	Нержавеющая сталь
Шток	Нержавеющая сталь
Уплотнение	Армированный ПТФЭ



33600A · размеры

J61F-40P

Размеры в мм, масса в кг; резьбы — по обозначениям.

D2 (M) / (D): метрические / дюймовые трубы; размеры в мм.

Код изделия	H	W	L	D0	D1	D2 (M)	D2 (D)	D3	b	Масса (кг)
33600A10	157	75	60	10	12	14.5	18	24	5	0.9
33600A15	157	75	60	15	15	18.5	22	29	5	0.9
33600A20	191	100	80	21	20	25.5	28	35	6	1.9
33600A25	191	100	80	21	25	32.5	34.5	44	6	1.9
33600A32	212	120	98	36	32	38.5	43	52	7	2.8
33600A40	212	120	98	36	40	45.5	49	58	7	2.8
33600A50	252	160	126	50	50	57.5	62	72	10	5.8

Криогенный запорный клапан

DJ61F-63P · 36200DA



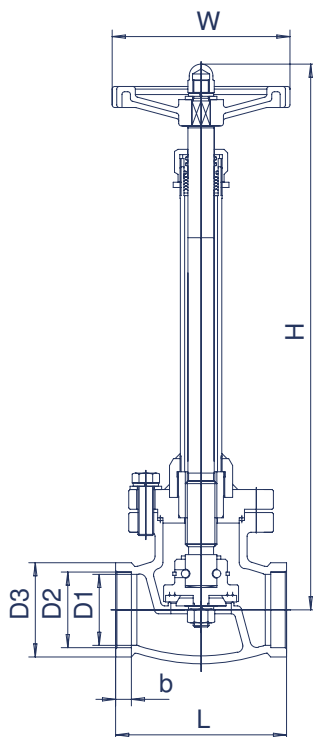
Внешний вид исполнения

Характеристика	Значение
Номинальный диаметр	DN 10...40
Номинальное давление	6,3 МПа
Рабочие среды	LO2, LN2, LAr, LNG
Температура среды	-196 °C...+80 °C
Присоединение	Под сварку в раструб

Деталь	Материал
Корпус	CF8
Тарелка	Нержавеющая сталь
Шток	Нержавеющая сталь
Уплотнение	Армированный ПТФЭ

36200DA · размеры

DJ61F-63P



Размеры в мм, масса в кг; резьбы — по обозначениям.

D2 (M) / (Д): метрические / дюймовые трубы; размеры в мм.

Код изделия	H	W	L	D0	D1	D2 (M)	D2 (Д)	D3	b	Масса (кг)
36200DA10	275	75	60	10	12	14.5	18	24	5	1.9
36200DA15	275	75	60	15	15	18.5	22	29	5	1.9
36200DA20	304	100	80	21	20	25.5	28	35	6	2.5
36200DA25	304	100	80	21	25	32.5	34.5	44	6	2.5
36200DA32	334	120	98	36	32	38.5	43	52	7	3.5
36200DA40	334	120	98	36	40	45.5	49	58	7	3.5

Криогенный запорный клапан

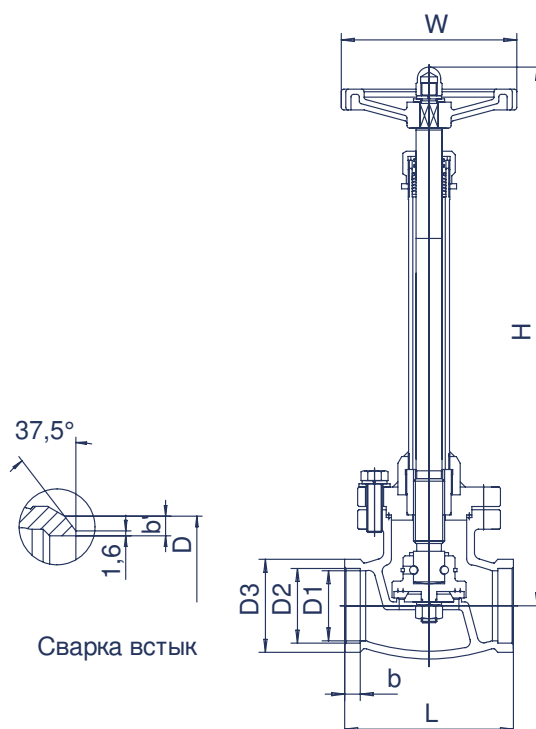
DJ61F-63P · 36200DA



Внешний вид исполнения

Характеристика	Значение
Номинальный диаметр	DN 50...100
Номинальное давление	6,3 МПа
Рабочие среды	LO ₂ , LN ₂ , LAr, LNG
Температура среды	-196 °C...+80 °C
Присоединение	Под сварку в раструб или встык; указать D × b'

Деталь	Материал
Корпус	CF8
Тарелка	Нержавеющая сталь
Шток	Нержавеющая сталь
Уплотнение	Армированный ПТФЭ



36200DA · размеры

DJ61F-63P

Размеры в мм, масса в кг; резьбы — по обозначениям.

D2 (M) / (Д): метрические / дюймовые трубы; размеры в мм.

Код изделия	H	W	L	D0	D1	D2 (M)	D2 (Д)	D3	b	Масса (кг)
36200DA50	415	126	126	50	50	57.5	62	72	10	6.8
36200DA65	420	160	150	65	65	71	77	92	10	8.5
36201DA65	420	160	150	65	65	76.5	77	92	10	8.5
36202DA65	420	160	150	65	65	73.5	77	92	10	8.5
36200DA80	500	220	172	80	80	89.5	91	108	12	14
36200DA100	520	220	196	100	100	108.5	116	128	12	19.5

Криогенный запорный клапан

DJ61F-63P · 36200DA



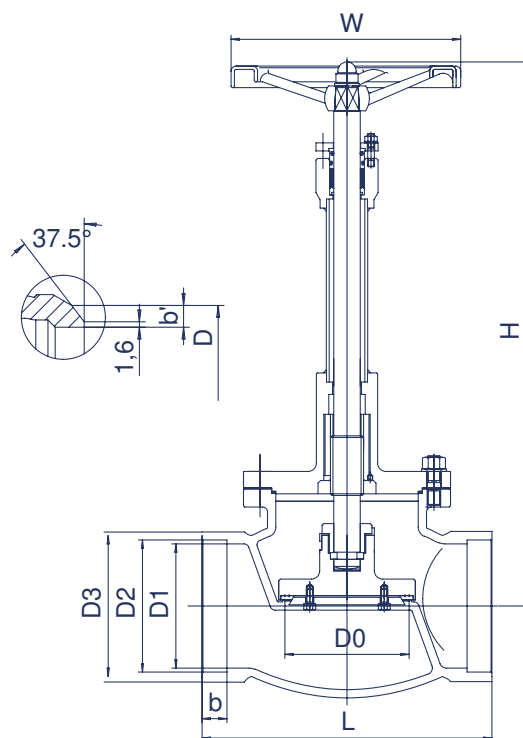
Внешний вид исполнения

Характеристика	Значение
Номинальный диаметр	DN 125...250
Номинальное давление	6,3 МПа
Рабочие среды	LO2, LN2, LAr, LNG
Температура среды	-196 °C...+80 °C
Присоединение	Под сварку в раструб или встык; указать D × b'

Деталь	Материал
Корпус	CF8
Тарелка	Нержавеющая сталь
Шток	Нержавеющая сталь
Уплотнение	Армированный ПТФЭ

36200DA · размеры

DJ61F-63P



36200DA250: присоединение под сварку встык, $\Phi 273 \times 6$ мм.

Размеры в мм, масса в кг; резьбы — по обозначениям.

Код изделия	H	W	L	D0	D1	D2	D3	b	Масса (кг)
36200DA125	630	300	280	125	125	134	146	15	47
36200DA150	660	300	350	150	150	159.5	175	15	58
36200DA200	790	400	500	200	210	220	240	30	150
36200DA250	810	400	622	230	250	—	—	—	280

Запорный клапан высокого давления

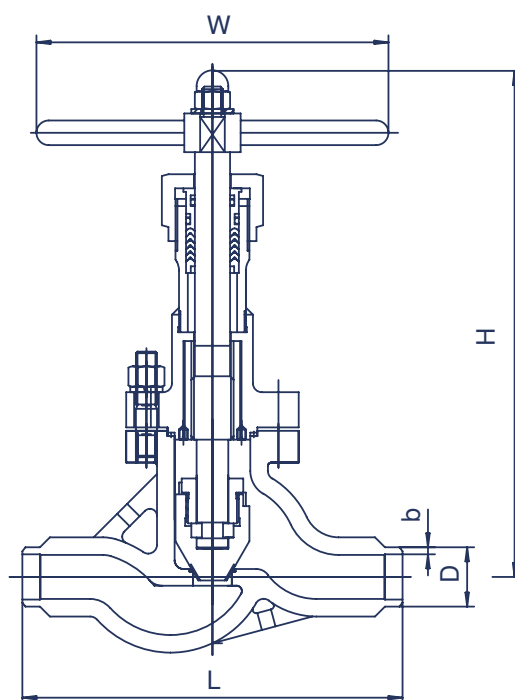
DJ61Y-100P · 40100A



Внешний вид исполнения

Характеристика	Значение
Номинальный диаметр	DN 15...100
Номинальное давление	10,0 МПа
Рабочие среды	LO ₂ , LN ₂ , LAr, LNG
Температура среды	-196 °C...+80 °C

Деталь	Материал
Корпус	06Cr19Ni10
Тарелка	06Cr19Ni10 с твердосплавной наплавкой
Шток	06Cr19Ni10



40100A · размеры

DJ61Y-100P

Размеры в мм, масса в кг; резьбы — по обозначениям.

Код изделия	H	L	D	b	W
40100A15	200	165	21.3	3	200
40100A20	300	190	27	3	200
40100A25	300	216	33.7	4	200
40100A32	300	229	42.4	4	300
40100A40	300	241	48.3	4	300
40100A50	350	292	60.3	5	300
40100A65	350	330	76	5	400
40100A80	350	356	90	5	400
40100A100	440	430	114	7	400

Криогенный запорный клапан высокого давления

DJ61Y-100P · 40100DA



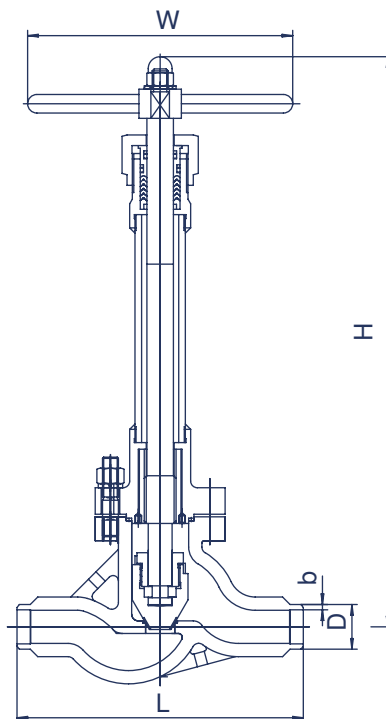
Внешний вид исполнения

Характеристика	Значение
Номинальный диаметр	DN 15...100
Номинальное давление	10,0 МПа
Рабочие среды	LO2, LN2, LAr, LNG
Температура среды	-196 °C...+80 °C

Деталь	Материал
Корпус	06Cr19Ni10
Тарелка	06Cr19Ni10 с твердосплавной наплавкой
Шток	06Cr19Ni10

40100DA · размеры

DJ61Y-100P



Размеры в мм, масса в кг; резьбы — по обозначениям.

Код изделия	H	L	D	b	W
40100DA15	450	165	21.3	3	200
40100DA20	450	190	27	3	200
40100DA25	450	216	33.7	4	200
40100DA32	500	229	42.4	4	300
40100DA40	500	241	48.3	4	300
40100DA50	580	292	60.3	5	300
40100DA65	600	330	76	5	400
40100DA80	600	356	90	5	400
40100DA100	690	430	114	7	400

Запорный клапан высокого давления

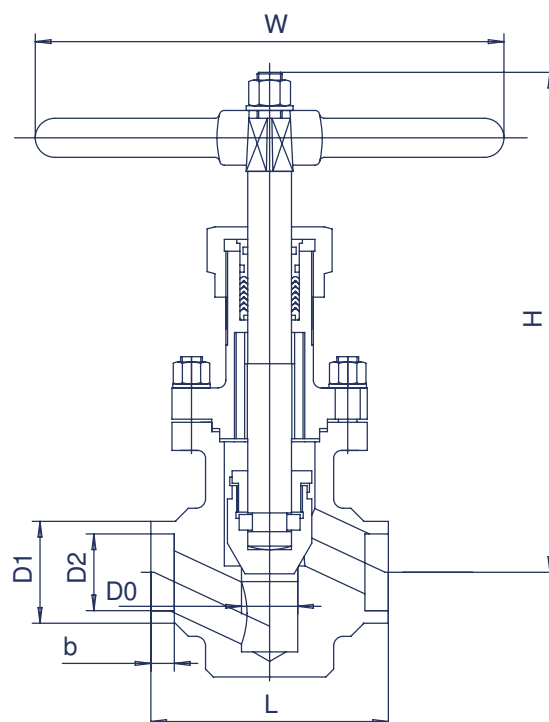
DJ61Y-200P · 50100A



Внешний вид исполнения

Характеристика	Значение
Номинальный диаметр	DN 15...50
Номинальное давление	20,0 МПа
Рабочие среды	LO2, LN2, LAr, LNG
Температура среды	-196 °C...+80 °C
Присоединение	Под сварку в раструб; возможна сварка встык

Деталь	Материал
Корпус	06Cr19Ni10
Тарелка	06Cr19Ni10 с твердосплавной наплавкой
Шток	06Cr19Ni10



50100A · размеры

DJ61Y-200P

Размеры в мм, масса в кг; резьбы — по обозначениям.

Код изделия	H	L	D1	D2	b	D0	W	Масса (кг)
50100A15	230	100	36	22.5	10	15	160	16.5
50100A20	280	133	48	28.5	10	20	200	18.0
50100A25	280	133	48	34.5	13	22	200	18.0
50100A32	320	146	60	43	15	32	300	20.2
50100A40	320	152	65	49	15	36	300	20.7
50100A50	360	178	82	61.7	12	45	300	28.5

Криогенный запорный клапан высокого давления

DJ61Y-200P · 50100DA



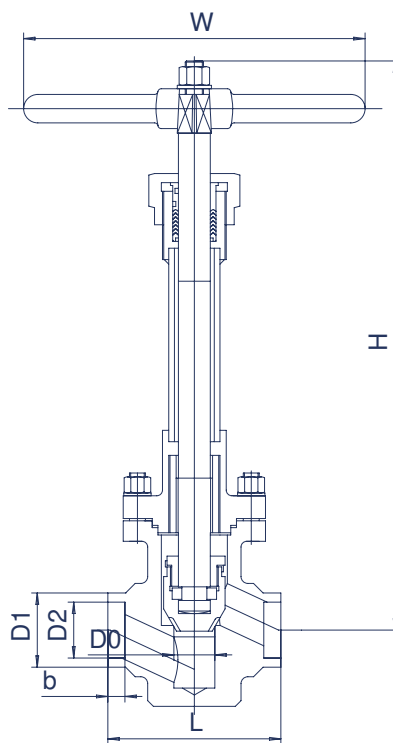
Внешний вид исполнения

Характеристика	Значение
Номинальный диаметр	DN 15...50
Номинальное давление	20,0 МПа
Рабочие среды	LO2, LN2, LAr, LNG
Температура среды	-196 °C...+80 °C
Присоединение	Под сварку в раструб; возможна сварка встык

Деталь	Материал
Корпус	06Cr19Ni10
Тарелка	06Cr19Ni10 с твердосплавной наплавкой
Шток	06Cr19Ni10

50100DA · размеры

DJ61Y-200P



Размеры в мм, масса в кг; резьбы — по обозначениям.

Код изделия	H	L	D1	D2	b	D0	W	Масса (кг)
50100DA15	385	100	36	22.5	10	15	160	16.5
50100DA20	430	133	48	28.5	10	20	200	18.0
50100DA25	430	133	48	34.5	13	22	200	18.0
50100DA32	500	146	60	43	15	32	300	20.2
50100DA40	500	152	65	49	15	36	300	20.7
50100DA50	580	178	82	61.7	12	45	300	28.5

Запорный клапан высокого давления

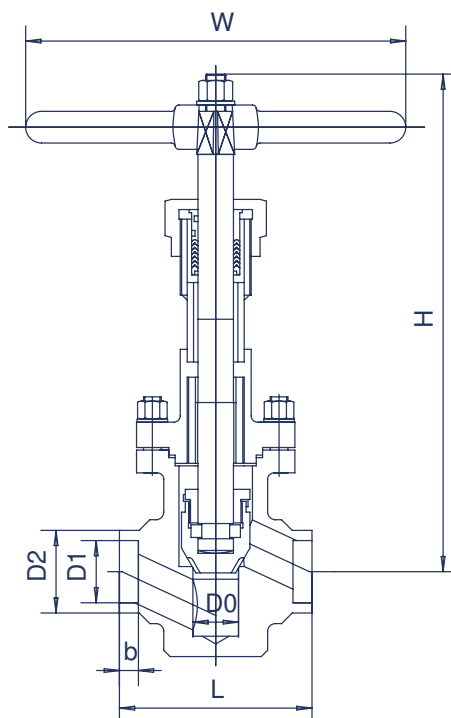
DJ61Y-320P · 60100A



Внешний вид исполнения

Характеристика	Значение
Номинальный диаметр	DN 10...25
Номинальное давление	32,0 МПа
Рабочие среды	LO ₂ , LN ₂ , LAr, LNG
Температура среды	-196 °C...+80 °C
Присоединение	Под сварку в раструб; возможна сварка встык

Деталь	Материал
Корпус	06Cr19Ni10
Тарелка	06Cr19Ni10 с твердосплавной наплавкой
Шток	06Cr19Ni10



60100A · размеры

DJ61Y-320P

Размеры в мм, масса в кг; резьбы — по обозначениям.

Код изделия	H	L1	D1	D2	b	D0	W	Масса (кг)
60100A10	295	100	30	14.5	10	10	200	21
60100A15	295	100	36	22.5	10	15	200	22
60100A20	340	133	48	28.5	10	20	300	25
60100A25	340	133	48	34.5	13	22	300	26

Криогенный запорный клапан высокого давления

DJ61Y-320P · 60100DA



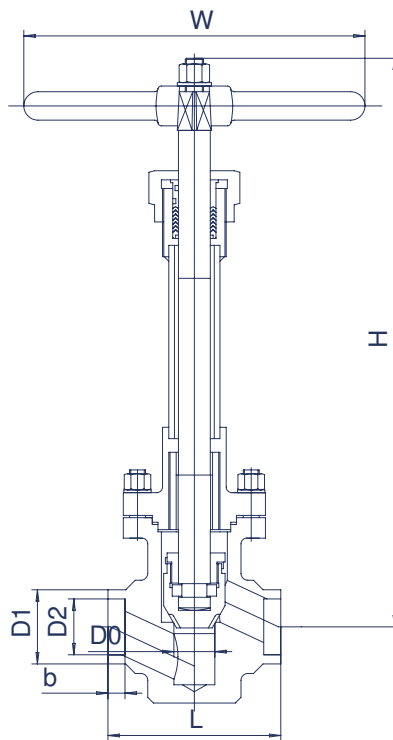
Внешний вид исполнения

Характеристика	Значение
Номинальный диаметр	DN 15...40
Номинальное давление	32,0 МПа
Рабочие среды	LO2, LN2, LAr, LNG
Температура среды	-196 °C...+80 °C
Присоединение	Под сварку в раструб; возможна сварка встык

Деталь	Материал
Корпус	06Cr19Ni10
Тарелка	06Cr19Ni10 с твердосплавной наплавкой
Шток	06Cr19Ni10

60100DA · размеры

DJ61Y-320P



Размеры в мм, масса в кг; резьбы — по обозначениям.

Код изделия	H	L	D1	D2	b	D0	W	Масса (кг)
60100DA15	385	100	36	22.5	10	15	160	16.5
60100DA20	430	133	48	28.5	10	20	200	18.0
60100DA25	430	133	48	34.5	13	22	200	18.0
60100DA32	500	146	60	43	15	32	300	20.2
60100DA40	500	152	65	49	15	36	300	20.7

Криогенный запорный клапан

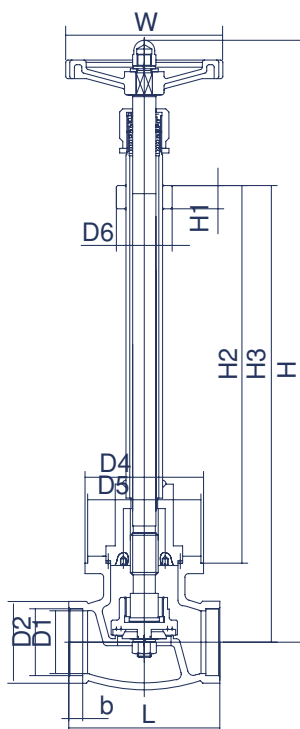
DJ61F-40P · 32700DJ



Внешний вид исполнения

Характеристика	Значение
Номинальный диаметр	DN 15...100
Номинальное давление	4,0 МПа
Рабочие среды	LO2, LN2, LAr, LNG
Температура среды	-196 °C...+80 °C
Присоединение	Под сварку в раструб

Деталь	Материал
Корпус	CF8
Тарелка	Нержавеющая сталь
Шток	Нержавеющая сталь
Уплотнение	Армированный ПТФЭ



32700DJ · размеры

DJ61F-40P

Размеры в мм, масса в кг; резьбы — по обозначениям.

Код изделия	W	L	D1	D2	D3	D4	D5	D6	H	H1	H2	H3	b	Масса (кг)
32700DJ15	75	60	15	18.5	29	38	34.5	28	384	15	273	307	8	2.47
32700DJ25	100	80	25	32.5	44	51	47.5	34	402	15	273	317	8	3.7
32700DJ40	120	100	40	45.5	58	63	58	38	450	15	304	355	8	4.85
32700DJ50	120	126	50	57.5	72	102	97.5	48	518	20	325	393	15	12
32700DJ65	160	150	65	77	92	126	120	48	518	20	325	393	15	14.5
32700DJ80	220	170	80	89.5	108	148	146.5	52	605	20	387	474	15	25.8
32700DJ100	220	196	100	108.5	128	142	137.8	64	615	25	378	475	15	31.7

Криогенный аварийный отсечной клапан

DJ661F-16P · 20600DA



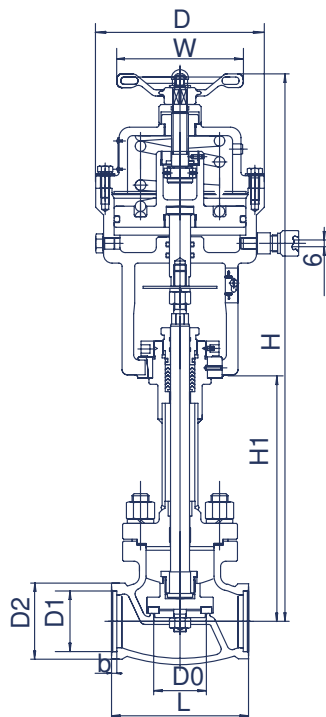
Внешний вид исполнения

Характеристика	Значение
Номинальный диаметр	DN 10...100
Номинальное давление	1,6 МПа
Рабочие среды	LO2, LN2, LAr, LNG
Температура среды	-196 °C...+80 °C
Присоединение	Под сварку в раструб; возможна сварка встык

Деталь	Материал
Корпус	CF8
Тарелка	Нержавеющая сталь
Шток	Нержавеющая сталь
Уплотнение	Армированный ПТФЭ

20600DA · размеры

DJ661F-16P



Размеры в мм, масса в кг; резьбы — по обозначениям.

Код изделия	L	W	D	D0	D1	D2	H	H1	b	Масса (кг)
20600DA10	60	75	110	14	14.5	24	442	200	5	5.5
20600DA15	60	75	110	14	18.5	29	442	200	5	5.6
20600DA20	80	100	110	20	25.5	35	440	222	6	6.1
20600DA25	80	100	110	21	32.5	44	440	222	6	6.5
20600DA32	98	120	148	34	38.5	52	497	222	8	9.6
20600DA40	98	120	148	34	45.5	58	497	222	8	12
20600DA50	126	120	185	46	57.5	72	565	260	10	14.2
20600DA65	150	160	210	58	70.5	92	650	260	10	27
20600DA80	172	160	210	70	89.5	108	740	260	12	35
20600DA100	196	160	210	90	108.5	128	740	300	15	41

Криогенный аварийный отсечной клапан

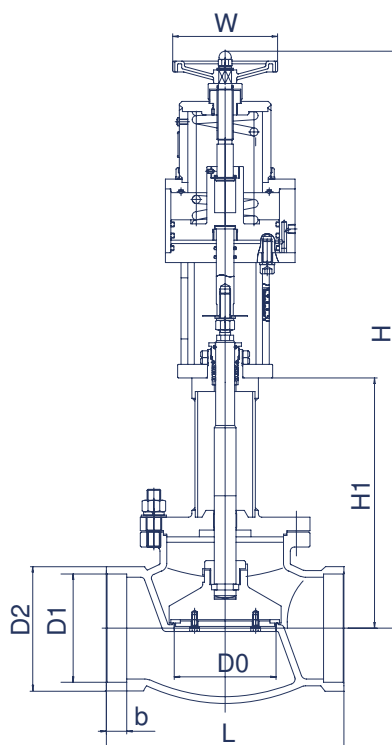
DJ661F-16P · 20600DA



Внешний вид исполнения

Характеристика	Значение
Номинальный диаметр	DN 125...200
Номинальное давление	1,6 МПа
Рабочие среды	LO2, LN2, LAr, LNG
Температура среды	-196 °C...+80 °C
Присоединение	Под сварку в раструб; возможна сварка встык

Деталь	Материал
Корпус	CF8
Тарелка	Нержавеющая сталь
Шток	Нержавеющая сталь
Уплотнение	Армированный ПТФЭ



20600DA · размеры

DJ661F-16P

Размеры в мм, масса в кг; резьбы — по обозначениям.

Код изделия	L	W	D0	D1	D2	H	H1	b	Масса (кг)
20600DA125	280	220	125	134	146	800	370	15	95
20600DA150	350	220	150	159.5	170	850	370	15	120
20600DA200	500	220	198	220	240	950	470	15	186

Криогенный аварийный отсечной клапан

DJ661F-16P · 20610DA



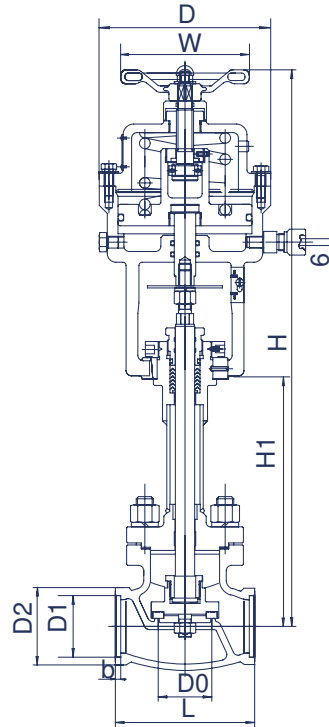
Внешний вид исполнения

Характеристика	Значение
Номинальный диаметр	DN 32, 40, 50
Номинальное давление	1,6 МПа
Рабочие среды	LO2, LN2, LAr, LNG
Температура среды	-196 °C...+80 °C
Присоединение	Под сварку в раструб; возможна сварка встык

Деталь	Материал
Корпус	CF8
Тарелка	Нержавеющая сталь
Шток	Нержавеющая сталь
Уплотнение	Армированный ПТФЭ

20610DA · размеры

DJ661F-16P



Размеры в мм, масса в кг; резьбы — по обозначениям.

Код изделия	L	W	D	D0	D1	D2	H	H1	b	Масса (кг)
20610DA32	98	120	148	34	38.5	52	480	200	8	9.6
20610DA40	98	120	148	34	45.5	58	480	200	8	12
20610DA50	126	120	185	46	57.5	72	480	200	10	14.2

Криогенный аварийный отсечной клапан

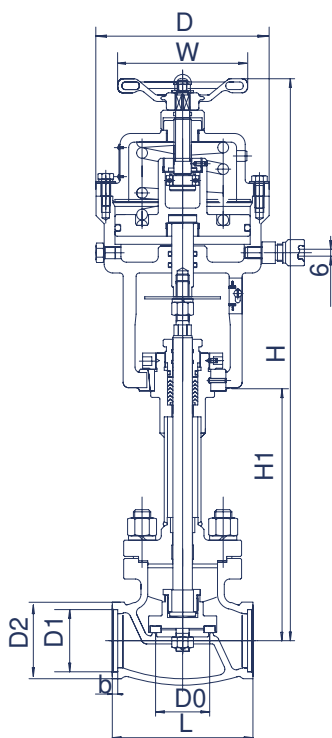
DJ661F-25P · 25600DA



Внешний вид исполнения

Характеристика	Значение
Номинальный диаметр	DN 20...100
Номинальное давление	2,5 МПа
Рабочие среды	LO2, LN2, LAr, LNG
Температура среды	-196 °C...+80 °C
Присоединение	Под сварку в раструб; возможна сварка встык

Деталь	Материал
Корпус	CF8
Тарелка	Нержавеющая сталь
Шток	Нержавеющая сталь
Уплотнение	Армированный ПТФЭ



25600DA · размеры

DJ661F-25P

Размеры в мм, масса в кг; резьбы — по обозначениям.

Код изделия	L	W	D	D0	D1	D2	H	H1	b	Масса (кг)
25600DA20	80	100	110	20	25.5	20	440	222	6	6.1
25600DA25	80	100	110	21	32.5	39	440	222	6	6.5
25600DA32	98	120	148	34	38.5	46	497	222	8	9.6
25600DA40	98	120	148	34	45.5	54	497	222	8	12
25600DA50	126	120	185	46	57.5	66	565	260	10	14.2
25600DA65	150	160	210	58	70.5	85	650	260	10	27
25600DA80	172	160	210	70	89.5	100	740	260	12	35
25600DA100	196	160	210	90	108.5	120	740	300	15	41

Криогенный аварийный отсечной клапан

DJ661F-40P · 30600DA



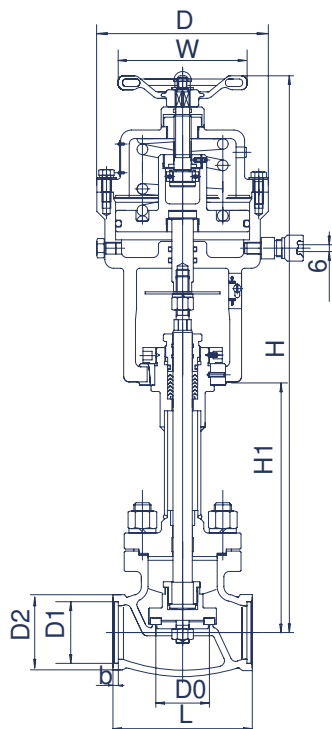
Внешний вид исполнения

Характеристика	Значение
Номинальный диаметр	DN 10...100
Номинальное давление	4,0 МПа
Рабочие среды	LO2, LN2, LAr, LNG
Температура среды	-196 °C...+80 °C
Присоединение	Под сварку в раструб; возможна сварка встык

Деталь	Материал
Корпус	CF8
Тарелка	Нержавеющая сталь
Шток	Нержавеющая сталь
Уплотнение	Армированный ПТФЭ

30600DA · размеры

DJ661F-40P



Размеры в мм, масса в кг; резьбы — по обозначениям.

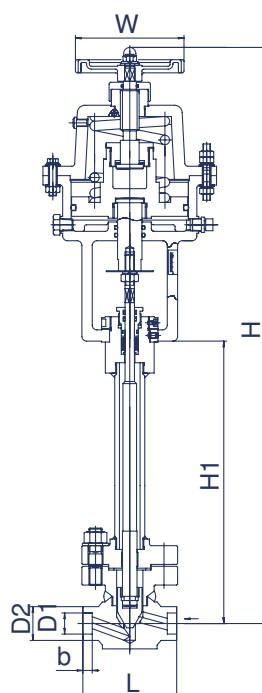
Код изделия	L	W	D	D0	D1	D2	H	H1	b	Масса (кг)
30600DA10	60	75	110	14	14.5	24	442	200	5	5.5
30600DA15	60	75	110	14	18.5	29	442	200	5	5.6
30600DA20	80	100	110	20	25.5	35	440	222	6	6.1
30600DA25	80	100	110	21	32.5	44	440	222	6	6.5
30600DA32	98	120	148	34	38.5	52	497	222	8	9.6
30600DA40	98	120	148	34	45.5	58	497	222	8	12
30600DA50	126	120	185	46	57.5	72	565	260	10	14.2
30600DA65	150	160	210	58	70.5	92	650	260	10	27
30600DA80	172	160	210	70	89.5	108	740	260	12	35
30600DA100	196	160	210	90	108.5	128	740	300	15	41

Криогенный аварийный отсечной клапан

DJ661Y-320P · 60600DA

Характеристика	Значение
Номинальный диаметр	DN 15...40
Номинальное давление	32,0 МПа
Давление воздуха	0,4...0,6 МПа
Рабочие среды	LO2, LN2, LAr, LNG
Температура среды	-196 °C...+80 °C
Присоединение	Под сварку в раструб; возможна сварка встык

Деталь	Материал
Корпус	304
Тарелка	Нержавеющая сталь
Шток	Нержавеющая сталь
Уплотнение	Твердосплавная наплавка



60600DA · размеры

DJ661Y-320P

Размеры в мм, масса в кг; резьбы — по обозначениям.

Код изделия	H	H1	L	D1	D2	b	W	Масса (кг)
60600DA15	860	280	100	22.5	36	10	240	7.5
60600DA20	975	320	133	28.5	48	10	300	9.5
60600DA25	982	320	133	34.5	48	13	300	9.8
60600DA32	1300	350	146	43	60	15	400	23
60600DA40	1350	350	152	49	65	15	500	27

Криогенный шаровой кран с ручным приводом

DQ41F-40P · 30100DQ



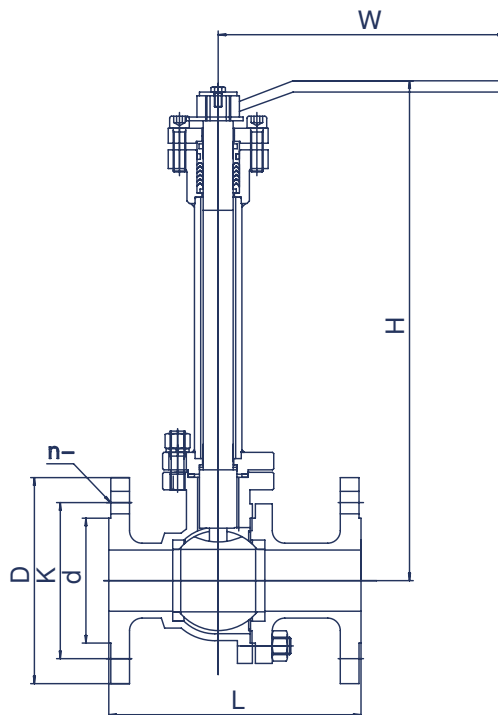
Внешний вид исполнения

Характеристика	Значение
Номинальный диаметр	DN 15...100
Номинальное давление	4,0 МПа
Рабочие среды	LO2, LN2, LAr, LNG
Температура среды	-196 °C...+80 °C
Присоединение	Фланцевое, HG 20592 RF

Деталь	Материал
Корпус	CF8
Шар	Нержавеющая сталь
Шток	Нержавеющая сталь
Уплотнение	Армированный ПТФЭ

30100DQ · размеры

DQ41F-40P



Размеры в мм, масса в кг; резьбы — по обозначениям.

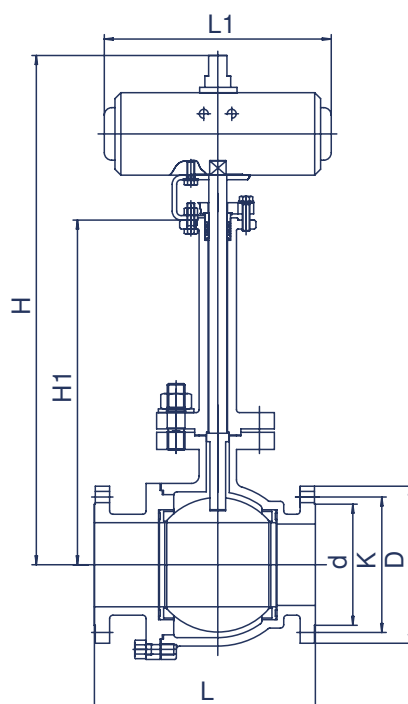
Код изделия	L	D	K	d	n-Φ	H	W	Масса (кг)
30100DQ15	140	95	65	45	4-14	220	100	3
30100DQ20	152	105	75	55	4-14	275	160	4
30100DQ25	165	115	85	65	4-14	275	160	5
30100DQ32	180	140	100	78	4-18	370	250	10
30100DQ40	200	150	110	85	4-18	370	250	14
30100DQ50	220	165	125	100	4-18	350	300	20
30100DQ65	250	185	145	120	8-18	450	300	25
30100DQ80	280	200	160	135	8-18	485	400	50
30100DQ100	320	235	180	160	8-23	550	400	70

Криогенный шаровой кран с пневмоприводом

DQ641F-40P · 30200DQ

Характеристика	Значение
Номинальный диаметр	DN 15...100
Номинальное давление	4,0 МПа
Давление воздуха	0,4...0,6 МПа
Рабочие среды	LO2, LN2, LAr, LNG
Температура среды	-196 °C...+80 °C
Присоединение	Фланцевое, HG 20592 RF

Деталь	Материал
Корпус	CF8
Шар	Нержавеющая сталь
Шток	Нержавеющая сталь
Уплотнение	Армированный ПТФЭ



30200DQ · размеры

DQ641F-40P

Размеры в мм, масса в кг; резьбы — по обозначениям.

Код изделия	L	L1	D	K	d	n-Φ	H	H1	W	Масса (кг)
30200DQ15	140	184	95	65	45	4-14	450	190	100	8
30200DQ20	152	204	105	75	55	4-14	540	210	160	9
30200DQ25	165	204	115	85	65	4-14	540	210	160	10
30200DQ32	180	204	140	100	78	4-18	620	320	250	15
30200DQ40	200	260	150	110	85	4-18	620	320	250	20
30200DQ50	220	268	165	125	100	4-18	690	300	300	26
30200DQ65	250	298	185	145	120	8-18	820	400	300	32
30200DQ80	280	298	200	160	135	8-18	870	430	400	50
30200DQ100	320	390	235	180	160	8-23	920	480	400	90

Криогенный шаровой кран с ручным приводом

DQ61F-40P · 30400DQ

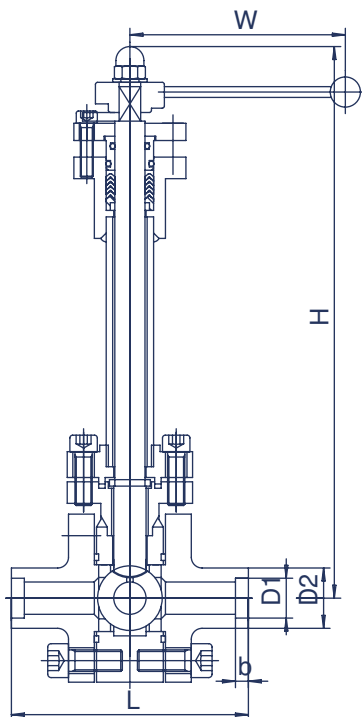


Внешний вид исполнения

Характеристика	Значение
Номинальный диаметр	DN 15...100
Номинальное давление	4,0 МПа
Рабочие среды	LO2, LN2, LAr, LNG
Температура среды	-196 °C...+80 °C
Присоединение	Под сварку
Деталь	Материал
Корпус	CF8
Шар	Нержавеющая сталь
Шток	Нержавеющая сталь
Уплотнение	Армированный ПТФЭ

30400DQ · размеры

DQ61F-40P



Размеры в мм, масса в кг; резьбы — по обозначениям.

Код изделия	L	D1	D2	b	H	W
30400DQ15	110	18.5	29	5	250	100
30400DQ20	178	25.5	35	6	278	200
30400DQ25	178	32.5	44	6	278	200
30400DQ32	178	38.5	52	7	320	250
30400DQ40	190	45.5	58	7	320	250
30400DQ50	200	57.5	72	10	350	250
30400DQ65	241	76.5	92	10	410	300
30400DQ80	283	89.5	108	12	450	400
30400DQ100	305	108.5	128	12	450	400

Криогенный шаровой кран с пневмоприводом

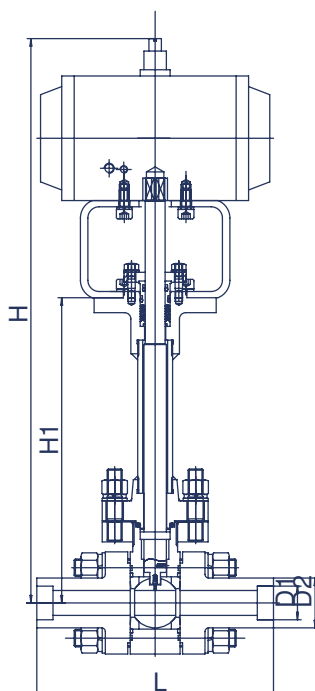
DQ661F-40P · 30500DQ



Внешний вид исполнения

Характеристика	Значение
Номинальный диаметр	DN 15...100
Номинальное давление	4,0 МПа
Давление воздуха	0,4...0,6 МПа
Рабочие среды	LO2, LN2, LAr, LNG
Температура среды	-196 °C...+80 °C
Присоединение	Под сварку

Деталь	Материал
Корпус	CF8
Шар	Нержавеющая сталь
Шток	Нержавеющая сталь
Уплотнение	Армированный ПТФЭ



30500DQ · размеры

DQ661F-40P

Размеры в мм, масса в кг; резьбы — по обозначениям.

Код изделия	L	D1	D2	H1	H
30500DQ15	110	18.5	29	190	300
30500DQ20	178	25.5	35	230	340
30500DQ25	178	32.5	44	230	340
30500DQ32	178	38.5	52	250	420
30500DQ40	190	45.5	58	270	440
30500DQ50	200	57.5	72	300	490
30500DQ65	241	76.5	92	400	620
30500DQ80	283	89.5	108	430	670
30500DQ100	305	108.5	128	480	720

Криогенный шаровой кран с ручным приводом

DQ61F-320P · 60400DQ



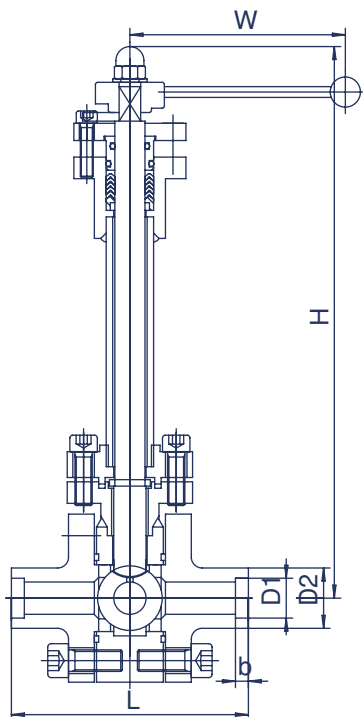
Внешний вид исполнения

Характеристика	Значение
Номинальный диаметр	DN 10...25
Номинальное давление	32,0 МПа
Рабочие среды	LO2, LN2, LAr, LNG
Температура среды	-196 °C...+80 °C
Присоединение	Под сварку

Деталь	Материал
Корпус	CF8
Шар	Нержавеющая сталь
Шток	Нержавеющая сталь
Уплотнение	Армированный ПТФЭ

60400DQ · размеры

DQ61F-320P



Размеры в мм, масса в кг; резьбы — по обозначениям.

Код изделия	L	D1	D2	b	H	W	Масса (кг)
60400DQ10	110	14.5	28	5	220	100	—
60400DQ15	110	18.5	34	5	220	100	—
60400DQ20	178	25.5	44	6	280	200	—
60400DQ25	178	32.5	48	6	280	200	—

Криогенный шаровой кран с пневмоприводом

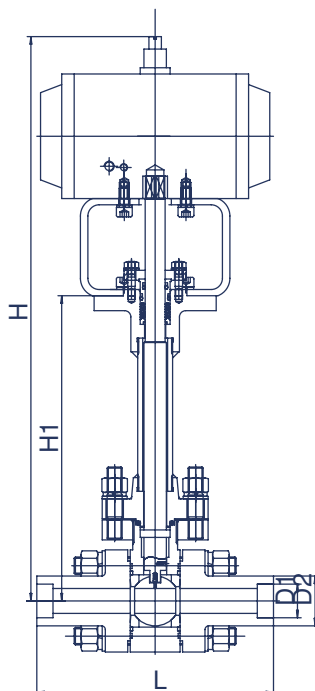
DQ661F-320P · 60500DQ



Внешний вид исполнения

Характеристика	Значение
Номинальный диаметр	DN 10...25
Номинальное давление	32,0 МПа
Давление воздуха	0,4...0,6 МПа
Рабочие среды	LO2, LN2, LAr, LNG
Температура среды	-196 °C...+80 °C
Присоединение	Под сварку

Деталь	Материал
Корпус	CF8
Шар	Нержавеющая сталь
Шток	Нержавеющая сталь
Уплотнение	Армированный ПТФЭ



60500DQ · размеры

DQ661F-320P

Размеры в мм, масса в кг; резьбы — по обозначениям.

Код изделия	L	D1	D2	H	H1	W	Масса (кг)
60500DQ10	110	14.5	28	450	190	100	—
60500DQ15	110	18.5	34	450	190	100	—
60500DQ20	178	25.5	44	540	230	200	—
60500DQ25	178	32.5	48	540	230	200	—

Шаровой кран

Q11F-320P · 60100Q



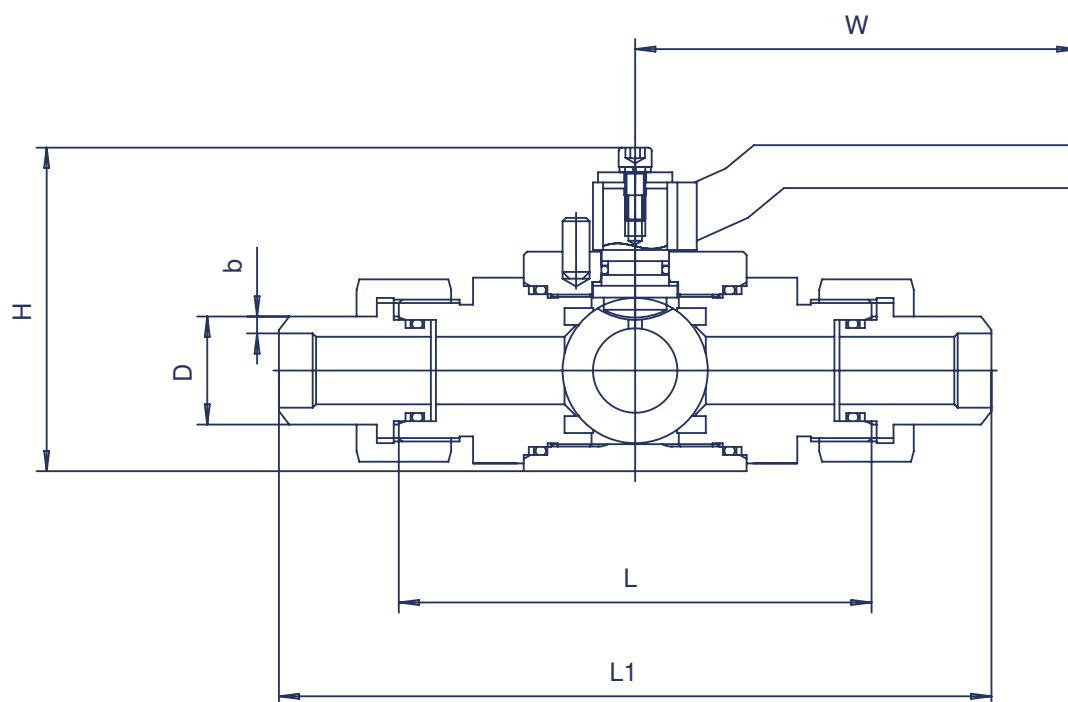
Внешний вид исполнения

Характеристика	Значение
Номинальный диаметр	DN 15...25
Номинальное давление	32,0 МПа
Рабочие среды	CNG
Температура среды	-40 °C...+80 °C

Деталь	Материал
Корпус	06Cr19Ni10
Шток	17-4PH
Уплотнение	Армированный ПТФЭ

60100Q · размеры

Q11F-320P



Размеры в мм, масса в кг; резьбы — по обозначениям.

Код изделия	L	L1	D	b	H	W	Масса (кг)
60100Q15	120	200	18	3	70	120	—
60100Q25	140	211	32	5	96	150	—

Шаровой кран

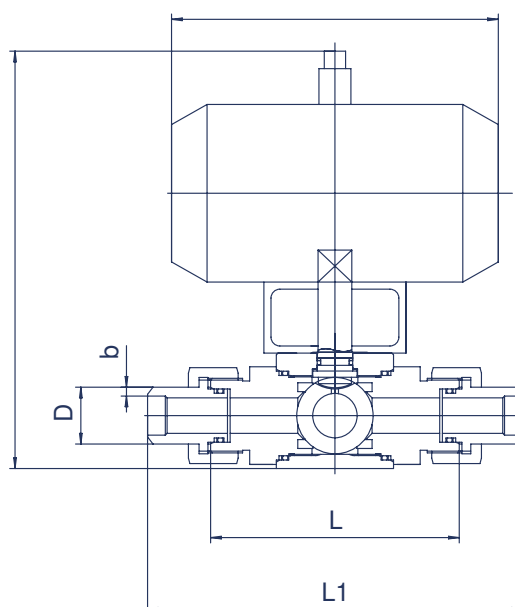
Q11F-320P · 60200Q



Внешний вид исполнения

Характеристика	Значение
Номинальный диаметр	DN 15...25
Номинальное давление	32,0 МПа
Рабочие среды	CNG
Температура среды	-40 °C...+80 °C

Деталь	Материал
Корпус	06Cr19Ni10
Шток	17-4PH
Уплотнение	Армированный ПТФЭ



Размеры в мм, масса в кг; резьбы — по обозначениям.

Код изделия	L	L1	L2	D	b	H
60200Q15	120	200	168	18	3	200
60200Q25	140	211	184	32	5	235

Криогенный трёхходовой шаровой кран

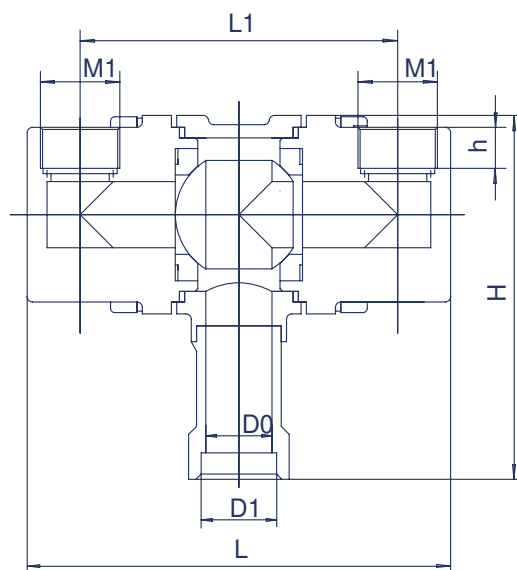
DQ65F-40P · 30700DQ



Внешний вид исполнения

Характеристика	Значение
Номинальный диаметр	DN 25
Номинальное давление	4,0 МПа
Рабочие среды	LO2, LN2, LAr, LNG
Температура среды	-196 °C...+80 °C

Деталь	Материал
Корпус	CF8
Фланец	CF8
Крышка	Нержавеющая сталь
Шток	Нержавеющая сталь
Уплотнение	Армированный ПТФЭ



Размеры в мм, масса в кг; резьбы — по обозначениям.

Код изделия	L	L1	D0	D1	H	M1	h	Масса (кг)
30700DQ25	166	120	25	28.5	150	M30 × 1.5	15	3.5

Криогенный трёхходовой шаровой кран

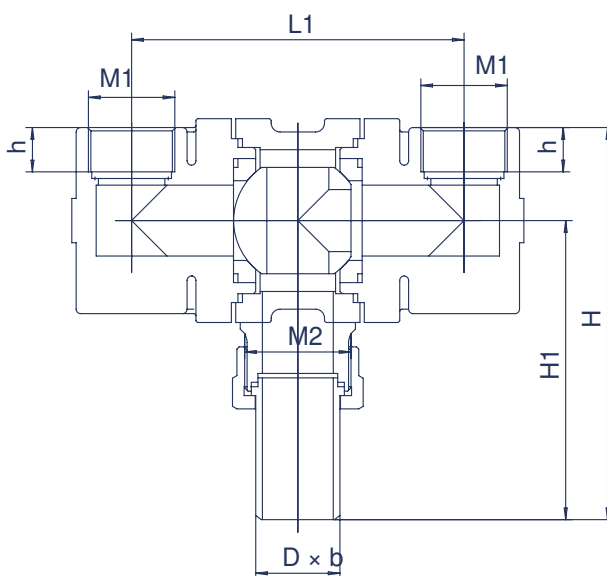
DQ65F-40P · 30700DQ



Внешний вид исполнения

Характеристика	Значение
Номинальный диаметр	DN 32
Номинальное давление	4,0 МПа
Рабочие среды	LO2, LN2, LAr, LNG
Температура среды	-196 °C...+80 °C

Деталь	Материал
Корпус	CF8
Фланец	CF8
Крышка	Нержавеющая сталь
Шток	Нержавеющая сталь
Уплотнение	Армированный ПТФЭ



Размеры в мм, масса в кг; резьбы — по обозначениям.

Код изделия	H	H1	h	L1	M1	M2	Масса (кг)
30700DQ32	180	135	20	150	M39 × 2	M48 × 2	8.2

Запорный клапан

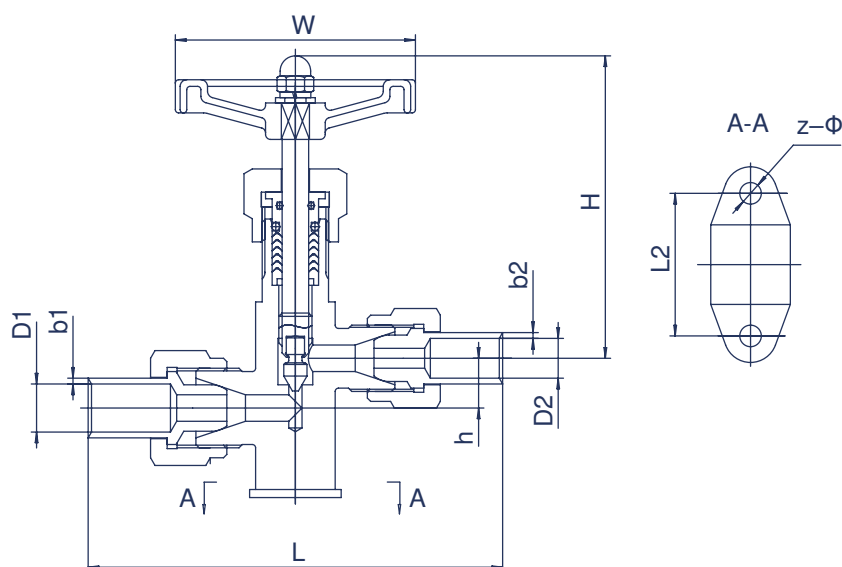
J61W-160P · 46100A



Внешний вид исполнения

Характеристика	Значение
Номинальный диаметр	DN 10
Номинальное давление	16,0 МПа
Рабочие среды	O2, N2, Ar, воздух
Температура среды	-40 °C...+80 °C

Деталь	Материал
Корпус	CF8
Шток	Нержавеющая сталь



Размеры в мм, масса в кг; резьбы — по обозначениям.

Код изделия	H	L	W	D0	h	D1	D2
46101A10	84	125	75	8	10	14.5	12.5
46102A10	84	125	75	8	10	12.5	12.5
46103A10	84	132	75	8	10	14.5	6.4
46104A10	84	132	75	8	10	12.5	6.4

46100A · размеры

J61W-160P

Размеры в мм, масса в кг; резьбы — по обозначениям.

Код изделия	b1	b2	L2	Z-Φ	Материал входного штуцера	Материал выходного штуцера	Масса (кг)
46101A10	2.25	1.5	44	2-6.5	5083	HPb59-1	0.822
46102A10	2.75	1.5	44	2-6.5	HPb59-1	HPb59-1	0.822
46103A10	2.75	4.3	44	2-6.5	5083	HPb59-1	0.822
46104A10	2.75	4.3	44	2-6.5	HPb59-1	HPb59-1	0.822

Манометрический клапан

J64W-220P · 55500R



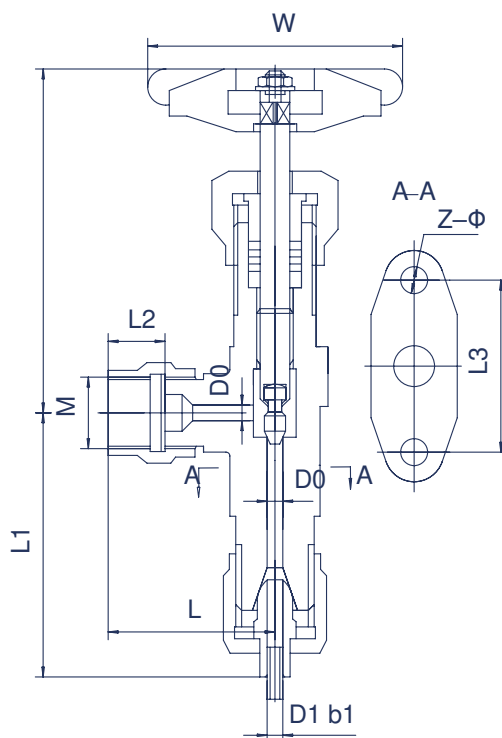
Внешний вид исполнения

Характеристика	Значение
Номинальный диаметр	DN 4...6
Номинальное давление	22,0 МПа
Рабочие среды	O2, N2, Ar
Температура среды	-40 °C...+80 °C

Деталь	Материал
Корпус	CF8
Тарелка	Нержавеющая сталь
Шток	Нержавеющая сталь
Штуцер	06Cr19Ni10

55500R · размеры

J64W-220P



Размеры в мм, масса в кг; резьбы — по обозначениям.

Код изделия	L (открыт)	L (закрыт)	L	L1	L2	L3	W	D0	M	D1 × b1	Z-Φ	Масса (кг)
55500R4	84	80.5	43	65	14	44	75	4.5	20 × 1.5	6 × 1	2-6.5	0.61
55500R6	84	80.5	43	65	14	44	75	4.5	20 × 1.5	8 × 1	2-6.5	0.61

Криогенный дроссельный клапан высокого давления

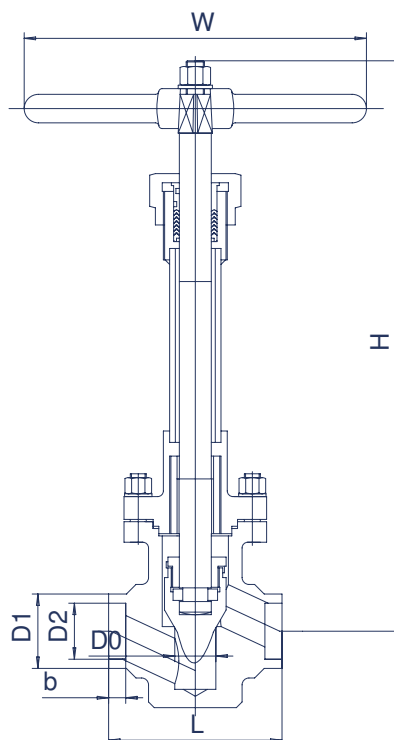
DL61Y-320P · 60100DB



Внешний вид исполнения

Характеристика	Значение
Номинальный диаметр	DN 15...40
Номинальное давление	32,0 МПа
Рабочие среды	LO ₂ , LN ₂ , LAr, LNG
Температура среды	-196 °C...+80 °C
Присоединение	Под сварку в раструб; возможна сварка встык

Деталь	Материал
Корпус	06Cr19Ni10
Тарелка	06Cr19Ni10 с твердосплавной наплавкой
Шток	06Cr19Ni10



60100DB · размеры

DL61Y-320P

Размеры в мм, масса в кг; резьбы — по обозначениям.

Код изделия	H	L	D1	D2	b	D0	W	Масса (кг)
60100DB15	385	100	36	22.5	10	15	160	16.5
60100DB20	430	133	48	28.5	10	20	200	18.0
60100DB25	430	133	48	34.5	13	22	200	18.0
60100DB32	500	146	60	43	15	32	300	20.2
60100DB40	500	152	65	49	15	36	300	20.7

Криогенный дроссельный клапан высокого давления

DL61Y-320P · 60100DB



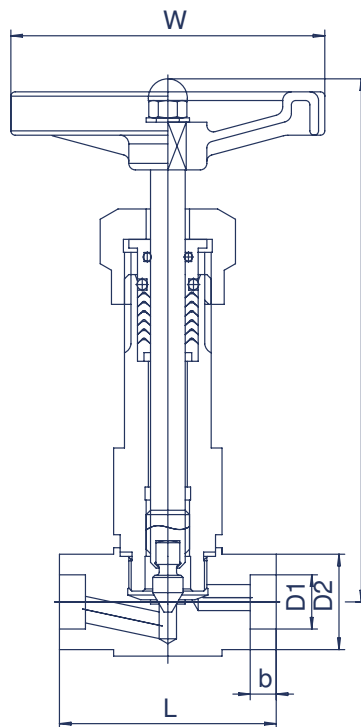
Внешний вид исполнения

Характеристика	Значение
Номинальный диаметр	DN 8-10
Номинальное давление	32,0 МПа
Рабочие среды	LO2, LN2, LAr, LNG
Температура среды	-196 °C...+80 °C
Присоединение	Под сварку в раструб; возможна сварка встык

Деталь	Материал
Корпус	Нержавеющая сталь
Крышка	Медный сплав
Шток	Нержавеющая сталь

60100DB · размеры

DL61Y-320P



Размеры в мм, масса в кг; резьбы — по обозначениям.

Код изделия	L (открыт)	L (закрыт)	L	b	D1	D2	W
60100DB8	125	120	50	6	12.5	22	75
60100DB10	125	120	50	6	14.5	22	75

Криогенный дроссельный клапан высокого давления

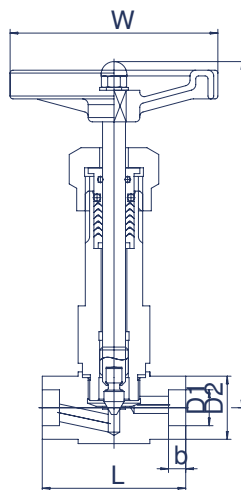
DL61Y-40P · 30100DB



Внешний вид исполнения

Характеристика	Значение
Номинальный диаметр	DN 8-10
Номинальное давление	4,0 МПа
Рабочие среды	LO2, LN2, LAr, LNG
Температура среды	-196 °C...+80 °C
Присоединение	Под сварку в раструб; возможна сварка встык

Деталь	Материал
Корпус	Нержавеющая сталь
Крышка	Медный сплав
Шток	Нержавеющая сталь



Размеры в мм, масса в кг; резьбы — по обозначениям.

Код изделия	L (открыт)	L (закрыт)	L	b	D1	D2	W
30100DB8	125	120	50	6	12.5	22	75
30100DB10	125	120	50	6	14.5	22	75

Приборный клапан

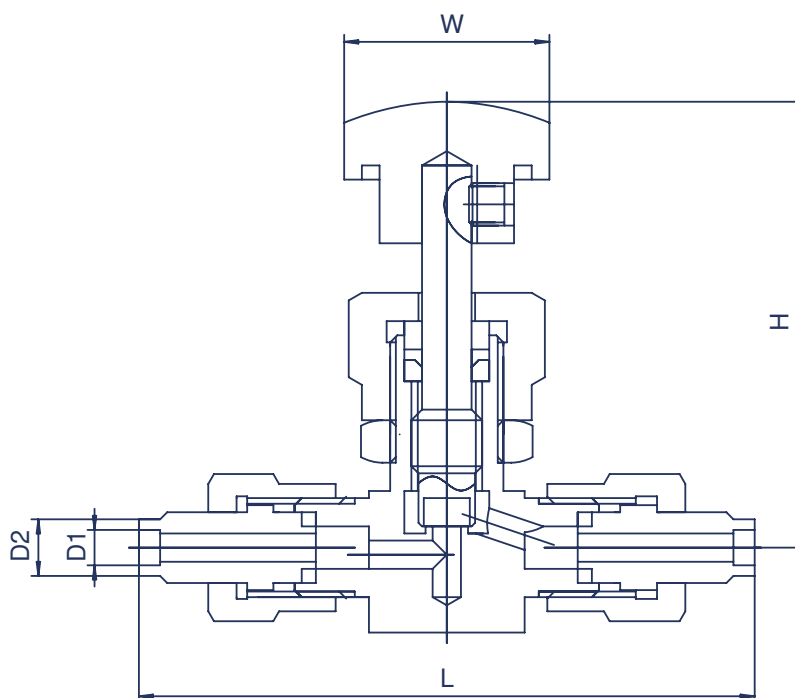
J21F-40P · 30100A



Внешний вид исполнения

Характеристика	Значение
Номинальный диаметр	DN 6
Номинальное давление	4,0 МПа
Рабочие среды	O2, N2, Ar, CNG
Температура среды	-196 °C...+80 °C

Деталь	Материал
Корпус	Нержавеющая сталь
Шток	Нержавеющая сталь



Размеры в мм, масса в кг; резьбы — по обозначениям.

Код изделия	L	D1	D2	H	W
30100A6	87	6	8	70	30

Криогенный малоподъёмный предохранительный клапан

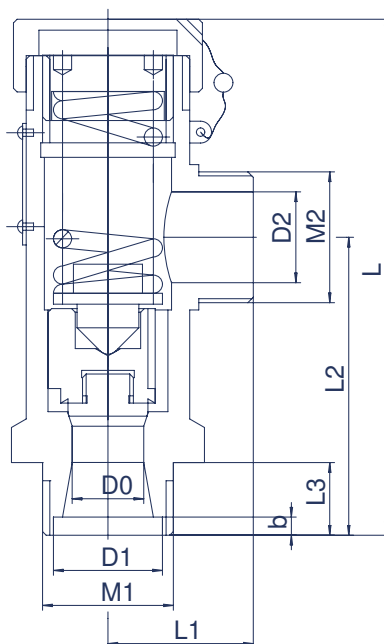
DA21F-40P · 30700DK



Внешний вид исполнения

Характеристика	Значение
Номинальный диаметр	DN 10...25
Номинальное давление	4,0 МПа
Рабочие среды	LO2, LN2, LAr, LNG
Температура среды	-196 °C...+80 °C
Давление настройки	0,22...2,5 МПа
Присоединение	Наружная резьба

Деталь	Материал
Корпус	CF8
Тарелка	Нержавеющая сталь
Пружина	1Cr18Ni9-B
Уплотнение	Армированный ПТФЭ



30700DK · размеры

DA21F-40P

Размеры в мм, масса в кг; резьбы — по обозначениям.

Код изделия	L	L1	L2	L3	D0	D1	M1	b	D2	M2	Масса (кг)
30700DK10	96	40	57	14	10	10	16 × 1	-	14	G1/2	0.3
30700DK15	120	40	61	18	12	26	30 × 1.5	4	25	G1	0.7
30700DK25	142	40	82	20	20	30	36 × 2	5	32	G1 1/4	1.3

Криогенный предохранительный клапан

DA42Y-16P · 20100DK



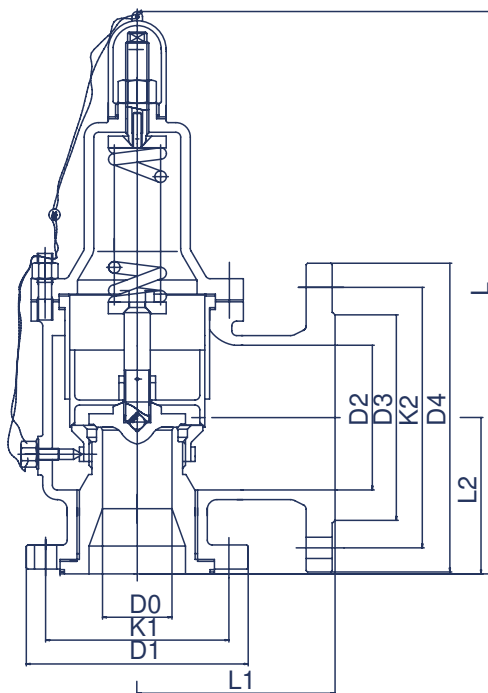
Внешний вид исполнения

Характеристика	Значение
Номинальный диаметр	DN 40...200
Номинальное давление	1,6 МПа
Рабочие среды	O2, N2, Ar, NG
Температура среды	-196 °C...+80 °C
Присоединение	Фланцевое, JB 79.1; 1,6 МПа
Давление настройки	0,1...1,30 МПа
Давление проверки герметичности	90 % давления настройки

Деталь	Материал
Корпус и крышка	CF8
Тарелка и седло	Нержавеющая сталь с твёрдой кобальтовой наплавкой
Шток	Нержавеющая сталь
Пружина	1Cr18Ni9-B

20100DK · размеры

DA42Y-16P



Размеры в мм, масса в кг; резьбы — по обозначениям.

Код изделия	L	L1	L2	D0	D1	D2	D3	D4	K1	K2	Масса (кг)
20100DK40	320	120	110	25	150	50	100	165	110	125	14.8
20100DK50	360	135	120	32	165	65	120	185	125	145	20
20100DK80	450	170	135	50	200	100	155	220	160	180	33
20100DK100	510	195	175	65	220	125	185	250	180	210	56
20100DK125	780	210	190	80	250	150	210	285	185	240	82
20100DK150	740	250	210	100	285	200	265	340	240	295	105
20100DK200	810	305	260	125	340	250	320	395	295	350	172

Криогенный предохранительный клапан

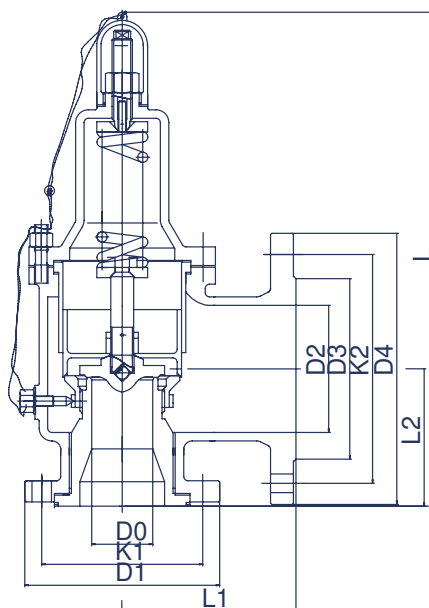
DA42Y-25P · 25100DK



Внешний вид исполнения

Характеристика	Значение
Номинальный диаметр	DN 40...200
Номинальное давление	2,5 МПа
Рабочие среды	O ₂ , N ₂ , Ar, NG
Температура среды	-196 °C...+80 °C
Присоединение	Фланцевое, JB 79.1
Давление настройки	>1,3...1,6 / >1,6...2,0 / >2,0...2,5 МПа
Давление проверки герметичности	90 % давления настройки

Деталь	Материал
Корпус и крышка	CF8
Тарелка и седло	Нержавеющая сталь с твёрдой кобальтовой наплавкой
Шток	Нержавеющая сталь
Пружина	1Cr18Ni9-B



25100DK · размеры

DA42Y-25P

Размеры в мм, масса в кг; резьбы — по обозначениям.

Код изделия	L	L1	L2	D0	D1	D2	D3	D4	K1	K2	Масса (кг)
25100DK40	320	120	110	25	150	50	100	165	110	125	14.8
25100DK50	360	135	120	32	165	65	120	185	125	145	20
25100DK80	450	170	135	50	200	100	155	220	160	180	33
25100DK100	510	195	175	65	230	150	210	285	190	240	56
25100DK150	740	250	210	100	300	200	265	340	250	295	105
25100DK200	810	305	260	125	360	250	320	395	310	350	172

Криогенный предохранительный клапан

DA42Y-40P · 30100DK



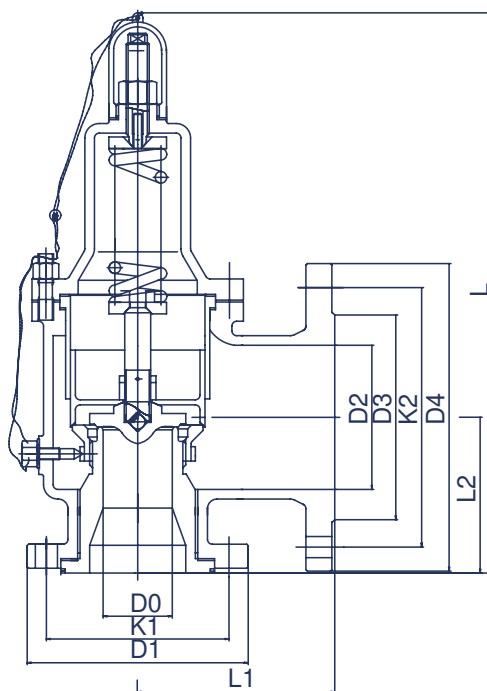
Внешний вид исполнения

Характеристика	Значение
Номинальный диаметр	DN 40...100
Номинальное давление	4,0 МПа
Рабочие среды	O ₂ , N ₂ , Ar
Температура среды	-196 °C...+80 °C
Присоединение	Фланцевое
Давление настройки	0,1...3,6 МПа
Давление проверки герметичности	90 % давления настройки

Деталь	Материал
Корпус и крышка	CF8
Тарелка и седло	Нержавеющая сталь с твердосплавной наплавкой
Шток	Нержавеющая сталь
Пружина	1Cr18Ni9-B

30100DK · размеры

DA42Y-40P



Размеры в мм, масса в кг; резьбы — по обозначениям.

Код изделия	L	L1	L2	D0	D1	D2	D3	D4	K1	K2	Масса (кг)
30100DK40	290	120	110	32	145	50	100	160	110	125	16.7
30100DK50	335	135	120	40	160	65	120	180	125	145	24
30100DK80	450	170	135	50	195	100	155	220	160	180	42
30100DK100	510	195	175	65	230	150	210	285	190	240	72

Криогенный полноподъёмный предохранительный клапан

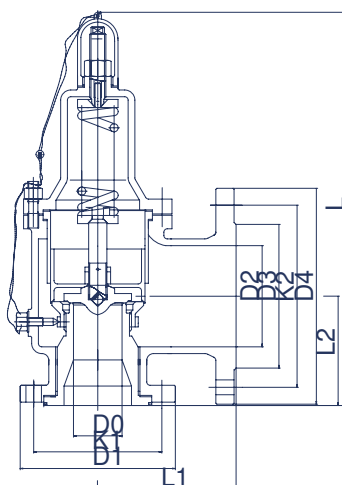
DA42Y-50P · 35100DK



Внешний вид исполнения

Характеристика	Значение
Номинальный диаметр	DN 40...200
Номинальное давление	5,0 МПа
Рабочие среды	LO2, LN2, LAr, жидкий воздух, LNG
Температура среды	-196 °C...+80 °C
Давление настройки	0,1...4,0 МПа
Присоединение	Фланцевое, HG/T 20615 RF; вход — класс 300, выход — класс 150

Деталь	Материал
Корпус и крышка	CF8
Шток	Нержавеющая сталь
Тарелка	Нержавеющая сталь с твёрдой кобальтовой наплавкой
Седло	Нержавеющая сталь с твёрдой кобальтовой наплавкой
Пружина	1Cr18Ni9-B



35100DK · размеры

DA42Y-50P

Размеры в мм, масса в кг; резьбы — по обозначениям.

Код изделия	L	L1	L2	D	D1	D2	D3	D4	K1	K2	Масса (кг)
35100DK40	320	121	124	25	156	50	92	152	115	121	21.5
35100DK50	360	124	136	32	165	65	105	178	127	140	30
35100DK80	450	165	156	40	210	100	157	191	168	190.5	61
35100DK100	510	210	190	50	254	150	216	229	200	241	95
35100DK150	740	240	240	80	318	200	270	280	270	298	245
35100DK200	810	279	279	100	381	250	324	343	330	362	320

Дыхательный клапан

DA49L-2.5P · 00500DK



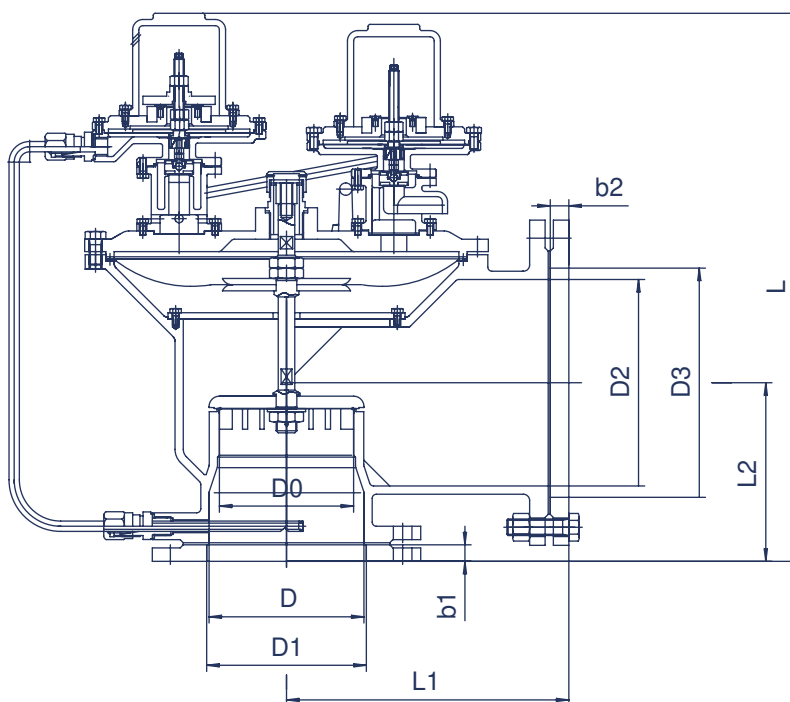
Внешний вид исполнения

Характеристика	Значение
Номинальный диаметр	DN 100...250
Номинальное давление	0,25 МПа
Давление открытия	11...60 кПа
Открытие при разрежении	-500 ± 200 Па
Рабочие среды	O2, N2, Ar
Температура среды	-196 °C...+80 °C
Присоединительный фланец	Нержавеющая сталь, JB/T 81

Деталь	Материал
Корпус и крышка	CF8
Тарелка	Алюминий
Мембрана	ПТФЭ или нержавеющая сталь

00500DK · размеры

DA49L-2.5P



Размеры в мм, масса в кг; резьбы — по обозначениям.

Код изделия	L	L1	L2	D	D0	D1	D2	D3	b1	b2	Масса (кг)
00500DK100	550	320	193	100	80	109	150	159	14	14	45
00500DK150	610	320	243	150	130	159	200	219	16	18	65
00500DK200	670	326	235	200	200	219	250	273	18	22	86
00500DK250	890	450	350	250	230	275	315	328	22	22	170

Впускной вакуумный клапан

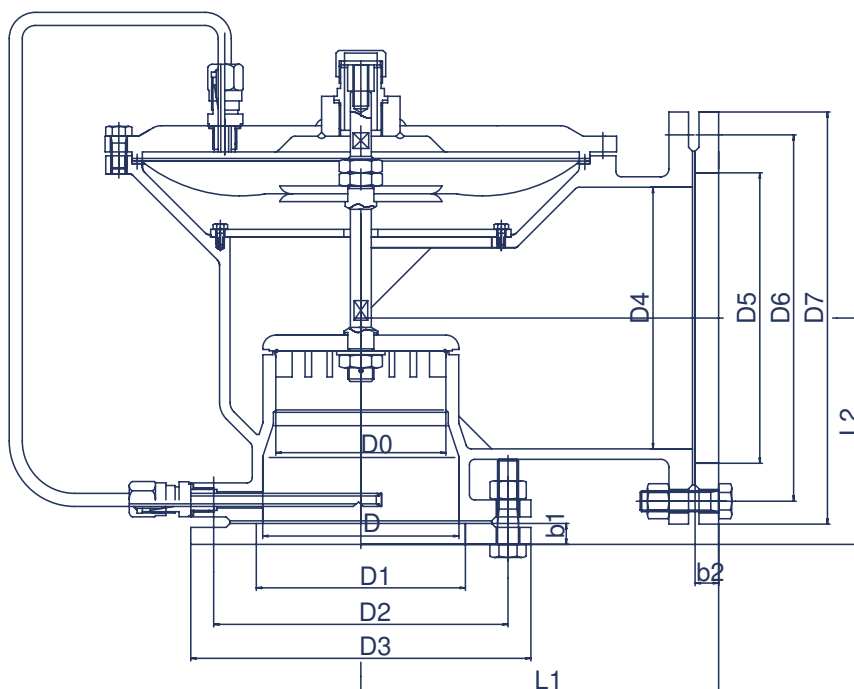
DA49L-2.5P · 00800DK



Внешний вид исполнения

Характеристика	Значение
Номинальный диаметр	DN 100...250
Номинальное давление	0,25 МПа
Давление открытия	-0,5 кПа(-50 мм вод. ст.)
Рабочие среды	LNG
Температура среды	-196 °C...+80 °C
Присоединение	Фланцевое, JB/T 81-94

Деталь	Материал
Корпус	CF8
Тарелка	Алюминиевый сплав



00800DK · размеры

DA49L-2.5P

Размеры в мм, масса в кг; резьбы — по обозначениям.

Код изделия	L1	L2	D0	D	D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	b1	b2	Масса (кг)
00800DK100	228	114	80	100	109	170	205	150	161	225	260	14	16	56
00800DK150	273	173	130	150	161	225	260	200	221	280	315	16	18	63
00800DK200	320	239	175	200	221	280	315	250	275	335	370	18	22	82
00800DK250	450	350	230	250	275	335	375	315	328	395	440	22	22	168

Дыхательный клапан с пилотным управлением

DA49L-2.5P · 00900DK



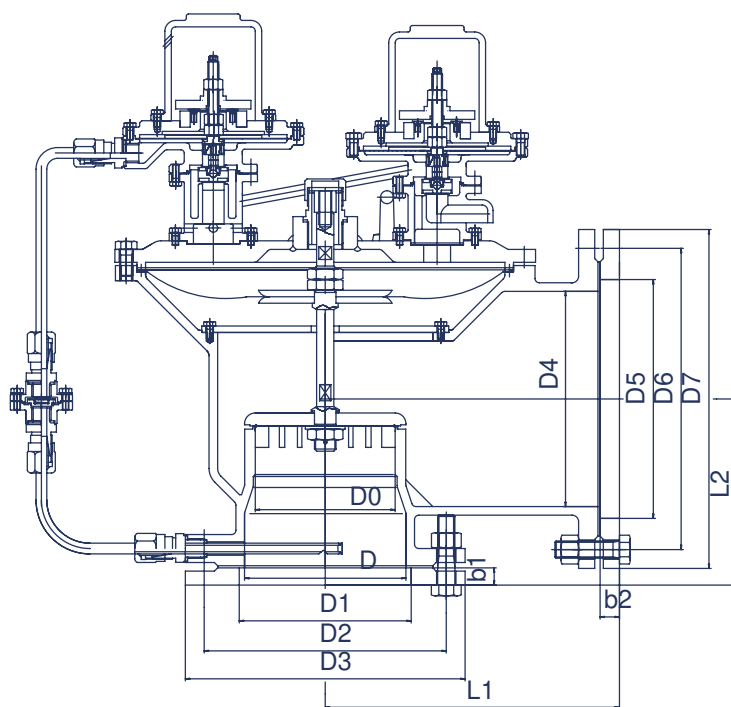
Внешний вид исполнения

Характеристика	Значение
Номинальный диаметр	DN 100...250
Номинальное давление	0,25 МПа
Давление открытия	11-60 кПа
Рабочие среды	LNG
Температура среды	-196 °C...+80 °C
Присоединение	Фланцевое, JB/T 81-94

Деталь	Материал
Корпус	CF8
Тарелка	Алюминиевый сплав

00900DK · размеры

DA49L-2.5P



Размеры в мм, масса в кг; резьбы — по обозначениям.

Код изделия	L1	L2	D0	D	D1	D2	D3	D4	D5	D6	D7	b1	b2	Масса (кг)
00900DK100	228	114	80	100	109	170	205	150	161	225	260	14	16	60
00900DK150	273	173	130	150	161	225	260	200	221	280	315	16	18	67
00900DK200	320	239	175	200	221	280	315	250	275	335	370	18	22	86
00900DK250	450	350	230	250	275	335	375	315	328	395	440	22	22	168

Криогенный предохранительный клапан

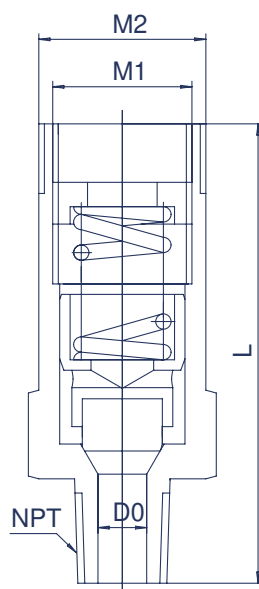
DA21F-40P · 32200DK



Внешний вид исполнения

Характеристика	Значение
Номинальный диаметр	DN 8
Номинальное давление	4,0 МПа
Рабочие среды	LO2, LN2, LAr, LNG
Температура среды	-196 °C...+80 °C
Давление настройки	0,6...3,6 МПа

Деталь	Материал
Корпус	CF8
Тарелка	Латунь
Пружина	1Cr18Ni9-B
Уплотнение	Армированный ПТФЭ



Размеры в мм, масса в кг; резьбы — по обозначениям.

Код изделия	NPT	L	M1	M2
32200DK8	1/4	70	M20 × 1.5	M24 × 1.5

Криогенный обратный клапан

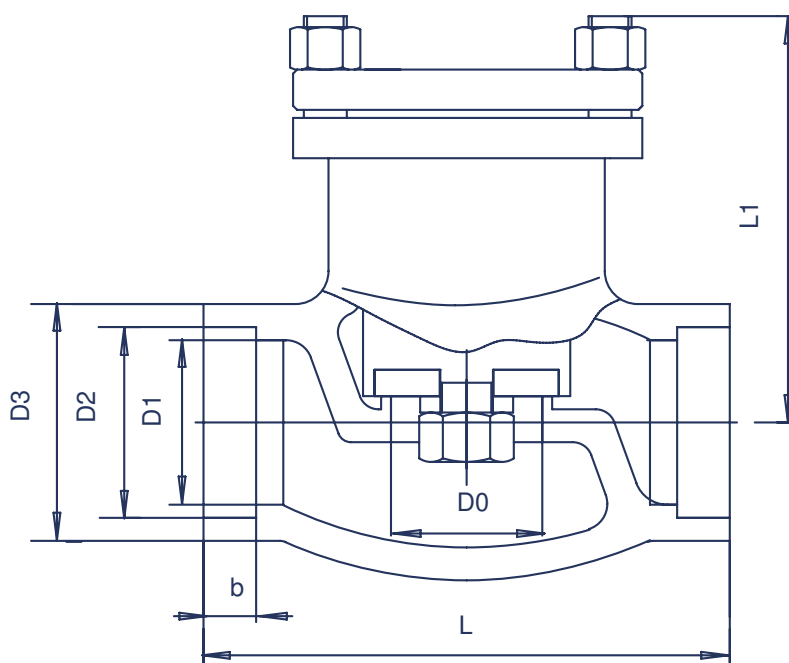
DH61F-40P · 32600DH



Внешний вид исполнения

Характеристика	Значение
Номинальный диаметр	DN 10...200
Номинальное давление	4,0 МПа
Рабочие среды	LO2, LN2, LAr, LNG
Температура среды	-196 °C...+80 °C
Присоединение	Под сварку в раструб или встык; указать D × b'

Деталь	Материал
Корпус	CF8
Тарелка	06Cr19Ni10
Крышка	06Cr19Ni10



32600DH · размеры

DH61F-40P

Размеры в мм, масса в кг; резьбы — по обозначениям.

Код изделия	D0	D1	D2	D3	L	L1	b	Масса (кг)
32600DH10	10	12	14.5	24	60	59	5	0.78
32600DH15	15	15	18.5	29	60	59	5	1.25
32600DH20	21	20	25.5	35	80	73	6	1.85
32600DH25	21	25	32.5	44	80	73	6	1.95
32601DH25	21	25	28.5	44	80	73	6	1.95
32600DH32	32	32	38.5	52	98	87	7	2.1
32600DH40	36	40	45.5	58	98	87	7	2.4
32600DH50	50	50	57.5	72	126	104	10	5.8
32600DH65	65	65	70.5	92	150	109	10	10.2
32601DH65	65	65	76.5	92	150	109	10	10.2
32600DH80	80	80	89.5	108	172	136	12	15.5
32600DH100	100	100	108.5	128	196	143	12	23.5
32600DH125	125	125	134	146	280	213	15	37
32600DH150	150	150	159.5	175	350	192	30	53.8
32600DH200	198	210	220	240	500	334	30	62

Криогенный обратный клапан

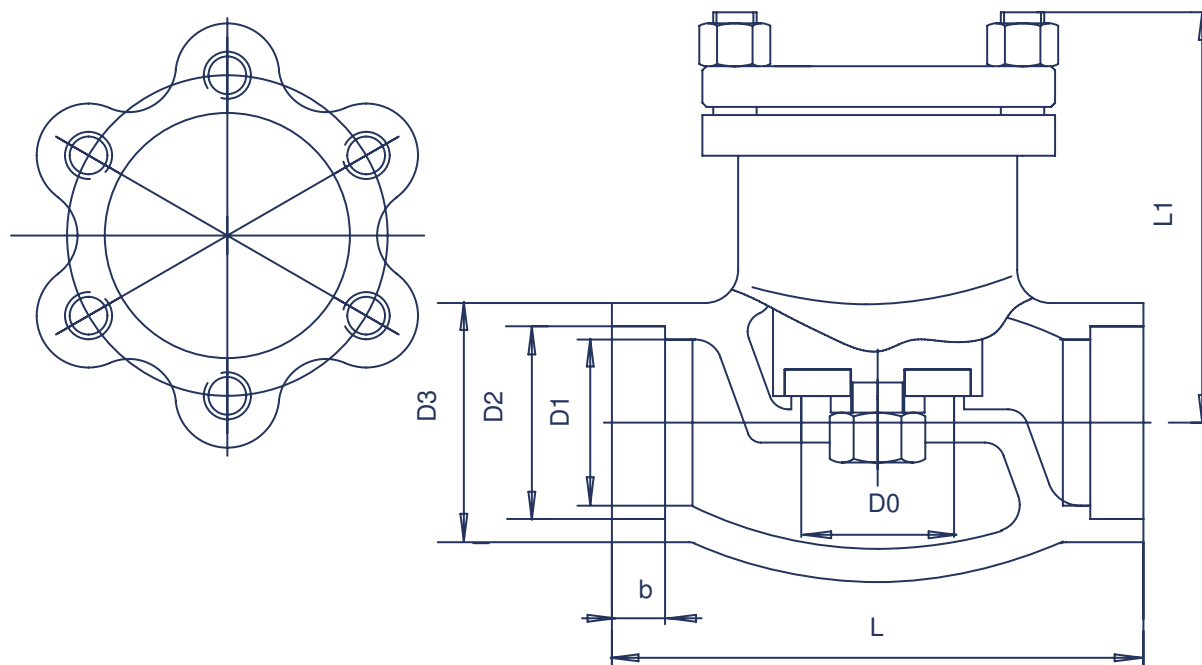
DH61F-40P · 33600DH



Внешний вид исполнения

Характеристика	Значение
Номинальный диаметр	DN 10, 15, 20, 25, 32, 40, 50
Номинальное давление	4,0 МПа
Рабочие среды	LO2, LN2, LAr, LNG
Температура среды	-196 °C...+80 °C
Присоединение	Под сварку в раструб

Деталь	Материал
Корпус	CF8
Тарелка	06Cr19Ni10
Крышка	06Cr19Ni10



33600DH · размеры

DH61F-40P

Размеры в мм, масса в кг; резьбы — по обозначениям.

Код изделия	D0	D1	D2	D3	L	L1	b	Масса (кг)
33600DH10	10	12	14.5	24	60	59	5	0.78
33600DH15	15	15	18.5	29	60	59	5	1.25
33600DH20	21	20	25.5	35	80	73	6	1.85
33600DH25	21	25	32.5	44	80	73	6	1.95
33601DH25	21	25	28.5	44	80	73	6	1.95
33600DH32	32	32	38.5	52	98	87	7	2.1
33600DH40	36	40	45.5	58	98	87	7	2.4
33600DH50	50	50	57.5	72	126	104	10	5.8

Криогенный обратный клапан

DH61F-63P · 36200DH



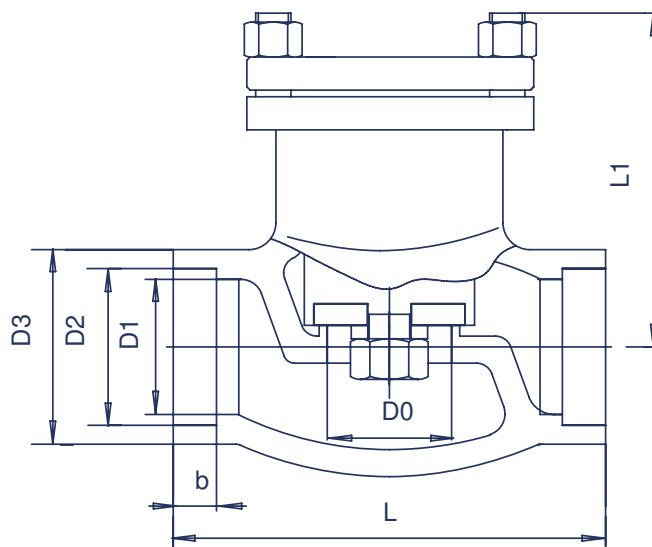
Внешний вид исполнения

Характеристика	Значение
Номинальный диаметр	DN 10...100
Номинальное давление	6,3 МПа
Рабочие среды	LO2, LN2, LAr, LNG
Температура среды	-196 °C...+80 °C
Присоединение	Под сварку вращающ или встык; указать D × b'

Деталь	Материал
Корпус	CF8
Тарелка	06Cr19Ni10
Крышка	06Cr19Ni10

36200DH · размеры

DH61F-63P



Размеры в мм, масса в кг; резьбы — по обозначениям.

Код изделия	D0	D1	D2	D3	L	L1	b	Масса (кг)
36200DH10	10	12	14.5	24	60	59	5	0.78
36200DH15	15	15	18.5	29	60	59	5	1.25
36200DH20	21	20	25.5	35	80	73	6	1.85
36200DH25	21	25	32.5	44	80	73	6	1.95
36201DH25	21	25	28.5	44	80	73	6	1.95
36200DH32	32	32	38.5	52	98	87	7	2.1
36200DH40	36	40	45.5	58	98	87	7	2.4
36200DH50	50	50	57.5	72	126	104	10	5.8
36200DH65	65	65	70.5	92	150	109	10	10.2
36201DH65	65	65	76.5	92	150	109	10	10.2
36202DH65	65	65	73.5	92	150	109	10	10.2
36200DH80	80	80	89.5	108	172	136	12	15.5
36200DH100	100	100	108.5	128	196	143	12	23.5

Поворотный обратный клапан

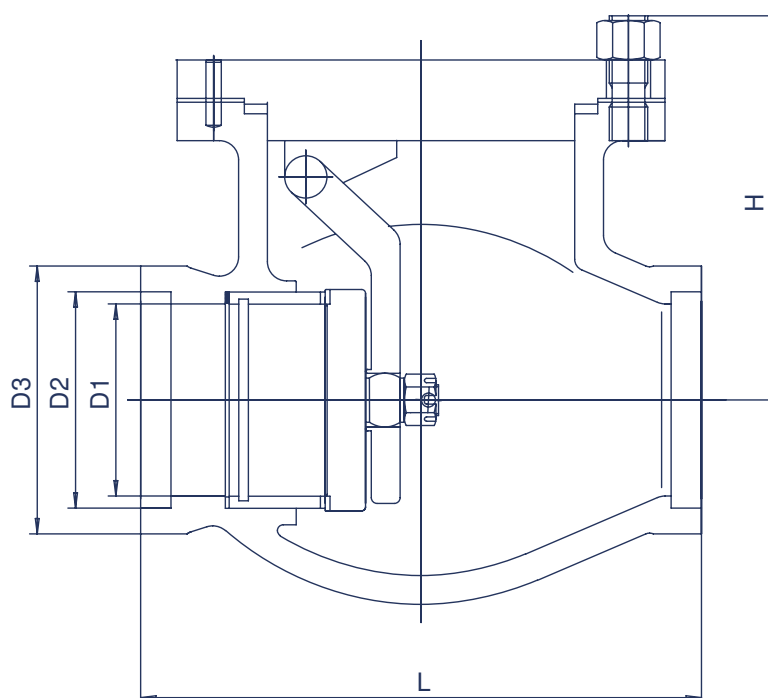
DH64Y-40P · 32100DH



Внешний вид исполнения

Характеристика	Значение
Номинальный диаметр	DN 25...100
Номинальное давление	4,0 МПа
Рабочие среды	LO2, LN2, LAr, LNG
Температура среды	-196 °C...+80 °C

Деталь	Материал
Корпус	CF8
Тарелка	CF8



32100DH · размеры

DH64Y-40P

Размеры в мм, масса в кг; резьбы — по обозначениям.

Код изделия	L	D1	D2	D3	H	Масса (кг)
32100DH25	160	25	32.5	44	135	13
32100DH32	180	32	38.5	52	140	15
32100DH40	200	40	45.5	58	150	17
32100DH50	230	50	57.5	72	160	26
32100DH65	290	65	76.5	92	175	38
32100DH80	310	80	89.5	108	185	59
32100DH100	350	100	108.5	128	220	71

Поворотный обратный клапан

DH64Y-40P · 32100DH



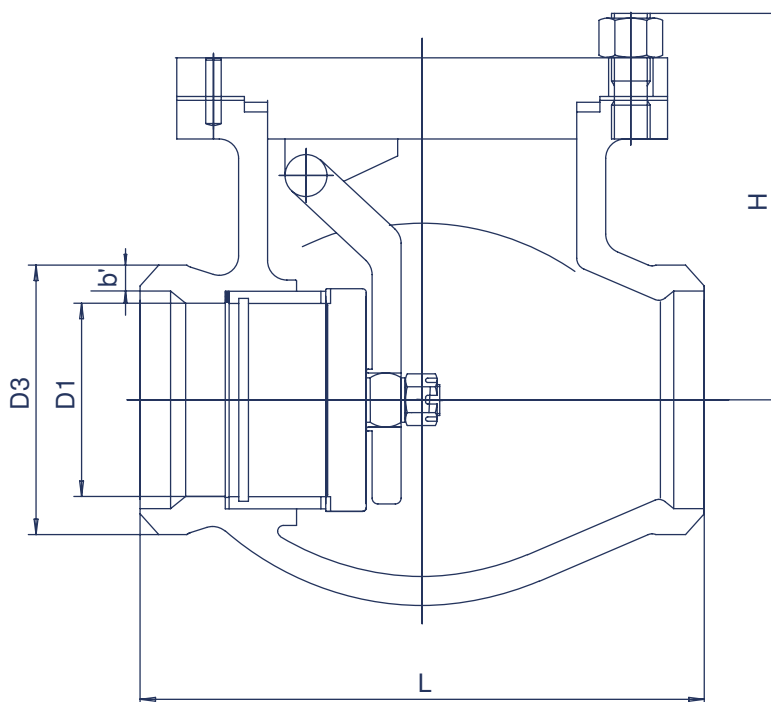
Внешний вид исполнения

Характеристика	Значение
Номинальный диаметр	DN 125, 150, 200, 250, 300
Номинальное давление	4,0 МПа
Рабочие среды	LO2, LN2, LAr, LNG
Температура среды	-196 °C...+80 °C
Присоединение	Под сварку в раструб или встык; указать D × b'

Деталь	Материал
Корпус	CF8
Тарелка	CF8

32100DH · размеры

DH64Y-40P



Размеры в мм, масса в кг; резьбы — по обозначениям.

Код изделия	L	D1	D3	H	Масса (кг)
32100DH125	400	125	133	248	81
32100DH150	480	150	159	276	100
32100DH200	550	200	219	350	120
32100DH250	650	250	273	410	180
32100DH300	750	300	325	425	360

Поворотный обратный клапан

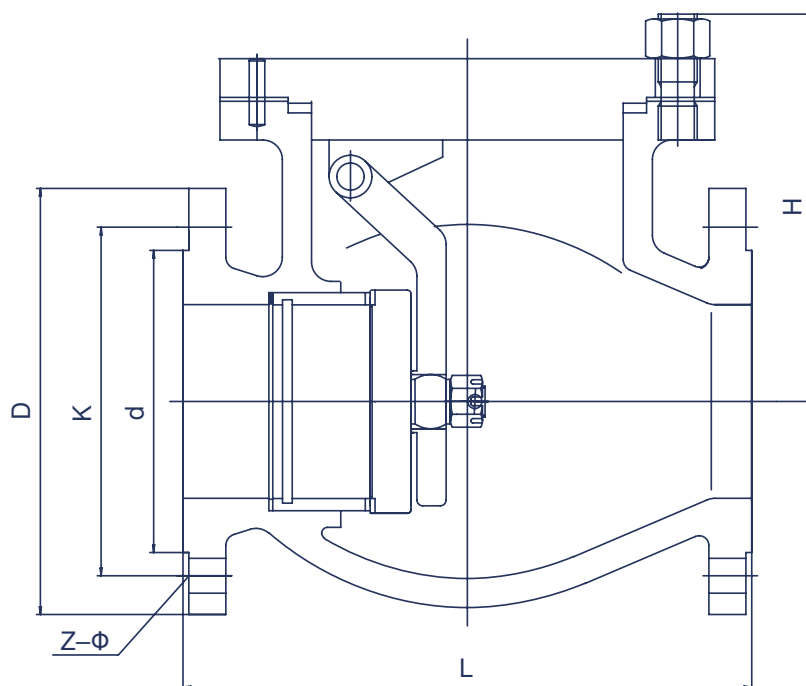
DH44Y-40P · 32200DH



Внешний вид исполнения

Характеристика	Значение
Номинальный диаметр	DN 40...350
Номинальное давление	4,0 МПа
Рабочие среды	LO2, LN2, LAr, LNG
Температура среды	-196 °C...+80 °C
Присоединение	Фланцевое, HG 20592

Деталь	Материал
Корпус	CF8
Тарелка	CF8



32200DH · размеры

DH44Y-40P

Размеры в мм, масса в кг; резьбы — по обозначениям.

Код изделия	L	d	K	D	H	Z-Φ	Масса (кг)
32200DH40	200	85	110	145	150	4-18	22
32200DH50	230	100	125	160	160	4-18	27
32200DH65	290	120	145	180	175	8-18	38
32200DH80	310	135	160	195	185	8-18	49
32200DH100	350	160	190	230	220	8-23	60
32200DH125	400	188	220	270	248	8-25	79
32200DH150	480	218	250	300	276	8-25	122
32200DH200	550	282	320	375	350	12-30	153
32200DH250	650	345	385	445	410	12-34	245
32200DH300	750	408	450	510	423	16-34	423
32200DH350	850	465	510	570	460	16-34	460

Криогенный подъёмный обратный клапан

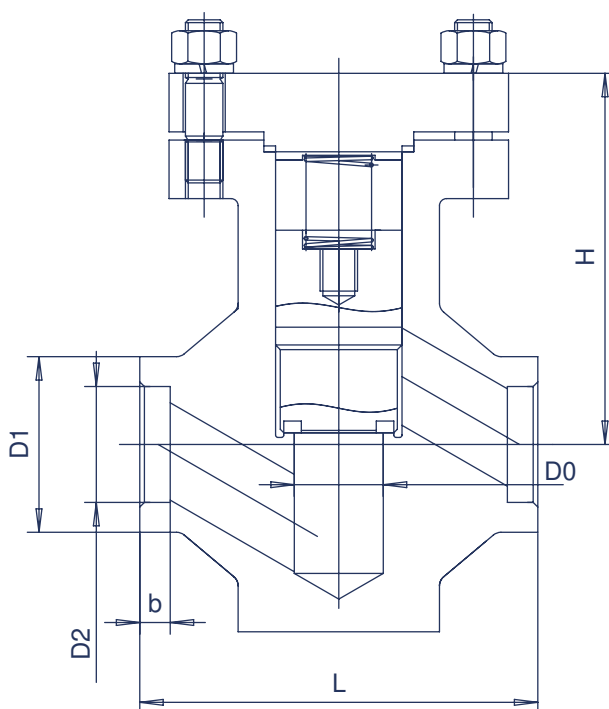
DH61Y-320P · 60100DH



Внешний вид исполнения

Характеристика	Значение
Номинальный диаметр	DN 15...40
Номинальное давление	32,0 МПа
Рабочие среды	LO2, LN2, LAr, LNG
Температура среды	-196 °C...+80 °C
Присоединение	Под сварку в раструб

Деталь	Материал
Корпус	Нержавеющая сталь
Тарелка	Нержавеющая сталь
Крышка	Нержавеющая сталь
Уплотнение	Твердосплавная наплавка



60100DH · размеры

DH61Y-320P

Размеры в мм, масса в кг; резьбы — по обозначениям.

Код изделия	H	L	D1	D2	b	D0	Масса (кг)
60100DH15	100	100	36	22.5	10	15	2.85
60100DH20	105	133	48	28.5	10	20	3.27
60100DH25	105	133	48	34.5	13	22	4.86
60100DH32	118	146	60	43	15	32	5.73
60100DH40	118	152	65	49	15	36	6.07

Криогенный подъёмный обратный клапан

DH22W-250P · 55400DH12



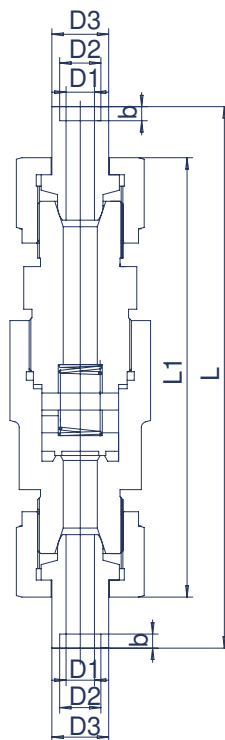
Внешний вид исполнения

Характеристика	Значение
Номинальный диаметр	DN 12-20
Номинальное давление	25,0 МПа
Рабочие среды	O2, N2, Ar, NG
Температура среды	-196 °C...+80 °C
Конструкция	Под сварку; подъёмная конструкция

Деталь	Материал
Корпус	06Cr19Ni10
Тарелка	06Cr19Ni10
Уплотнительная поверхность	Твёрдый сплав

55400DH12 · размеры

DH22W-250P



Размеры в мм, масса в кг; резьбы — по обозначениям.

Код изделия	L	L1	D1	D2	D3	b	Масса (кг)
55400DH12	190	155	10	14.5	20	5	1.22
55400DH20	250	162	20	20	28	/	2.8

Обратный клапан для вакуумно-изолированного трубопровода

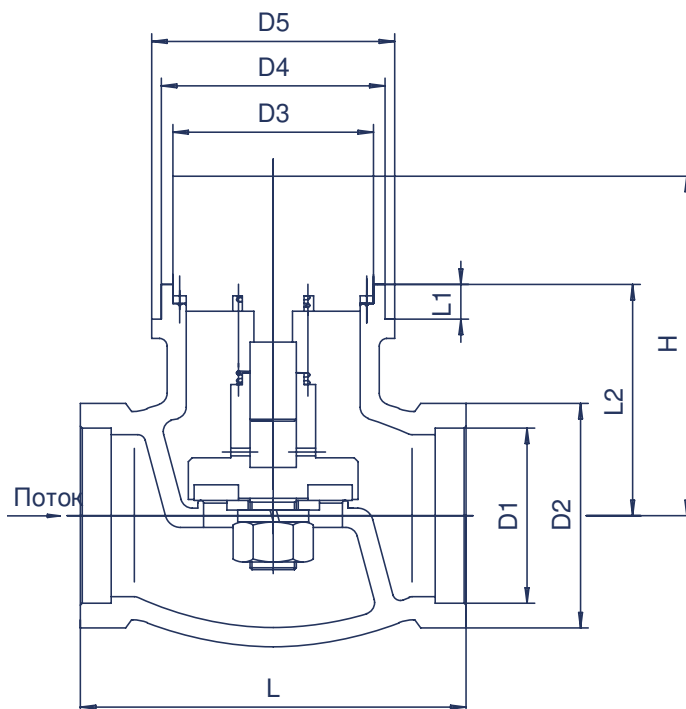
DH61F-40P · 32700DH



Внешний вид исполнения

Характеристика	Значение
Номинальный диаметр	DN 10...200
Номинальное давление	4,0 МПа
Рабочие среды	LO2, LN2, LAr, LNG
Температура среды	-196 °C...+80 °C
Присоединение	Под сварку в раструб или встык; указать D × b'

Деталь	Материал
Корпус	CF8
Тарелка	06Cr19Ni10
Крышка	06Cr19Ni10



32700DH · размеры

DH61F-40P

Размеры в мм, масса в кг; резьбы — по обозначениям.

Код изделия	D1	D2	D3	D4	D5	L	L1	L2	H	Масса (кг)
32700DH10	14.5	24	29	34.5	38	60	8	40	45	—
32700DH15	18.5	29	29	34.5	38	60	8	40	45	—
32700DH20	25.5	35	38	47.5	51	80	7	49	65	—
32700DH25	32.5	44	38	47.5	51	80	7	49	65	—
32700DH32	38.5	52	52	58	63	98	9	60	88	—
32700DH40	45.5	58	52	58	63	98	9	60	88	—
32700DH50	57.5	72	66	97.5	102	126	6	74	115	—
32700DH65	70.5	92	80	120	126	150	11	78	100	—
32700DH80	89.5	108	96	146.5	148	172	13	100	120	—
32700DH100	108.5	128	118	137.8	142	196	10	107	140	—

Криогенный регулятор повышения давления

DY22F-25P · 27700DE

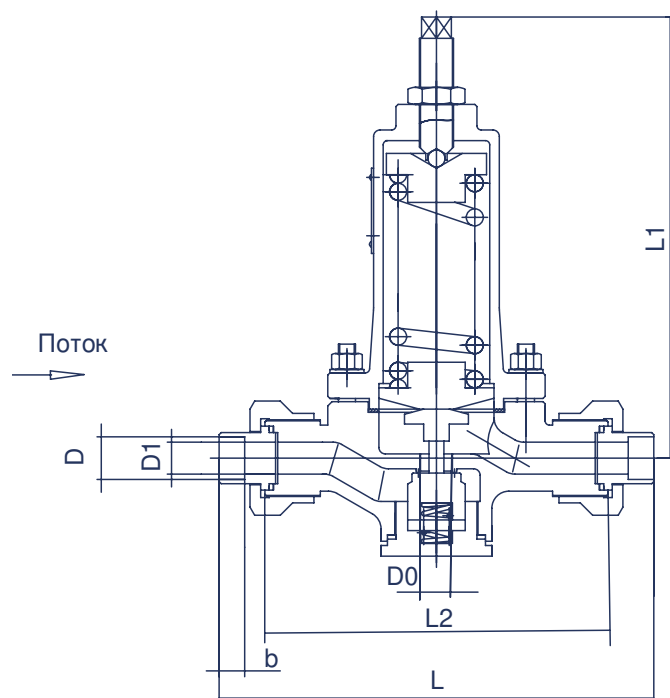


Внешний вид исполнения

Характеристика	Значение
Номинальный диаметр	DN 10...50
Номинальное давление	2,5 МПа
Рабочие среды	LO2, LN2, LAr, LNG
Температура среды	-196 °C...+80 °C
Деталь	Материал
Корпус и крышка	CF8
Пружина	1Cr18Ni9-B
Мембрана	QBe2
Штуцер под сварку в раструб	06Cr19Ni10

27700DE · размеры

DY22F-25P



Размеры в мм, масса в кг; резьбы — по обозначениям.

Код изделия	L	L1	L2	D	D0	D1	b	Масса (кг)
27700DE10	232	198	152	14.5	10	10	10	2.2
27700DE15	232	198	152	18.5	12	15	10	3.6
27700DE20	251	249	160	25.5	14	20	10	8.8
27700DE25	251	249	160	32.5	14	25	10	12.2
27700DE32	267	321	170	38.5	18	32	10	14.9
27700DE40	267	321	170	45.5	20	40	10	15.9
27700DE50	373	341	259	57.5	25	50	15	22.3

Криогенный регулятор снижения давления

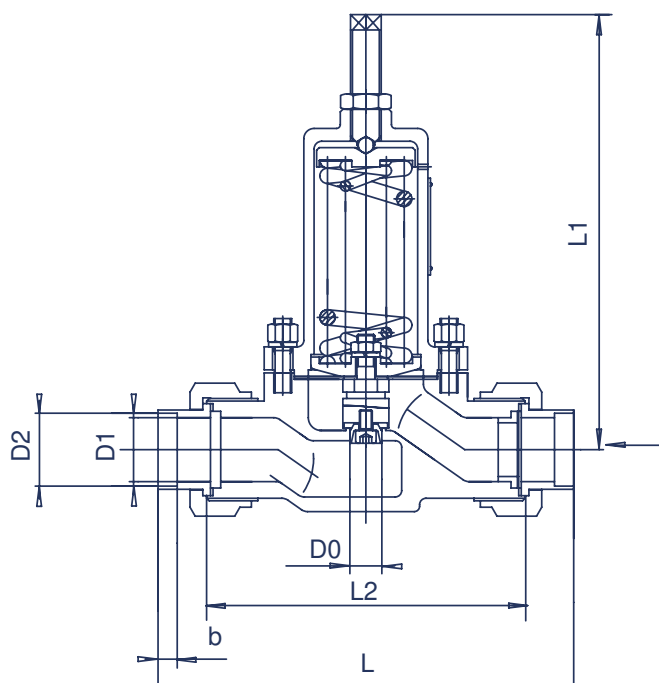
DY21F-25P · 28700DE



Внешний вид исполнения

Характеристика	Значение
Номинальный диаметр	DN 10...50
Номинальное давление	2,5 МПа
Рабочие среды	LO2, LN2, LAr, LNG
Температура среды	-196 °C...+80 °C

Деталь	Материал
Корпус и крышка	CF8
Пружина	1Cr18Ni9-B
Мембрана	QBe2
Штуцер под сварку в раструб	06Cr19Ni10



28700DE · размеры

DY21F-25P

Размеры в мм, масса в кг; резьбы — по обозначениям.

Код изделия	L	L1	L2	b	D0	D1	D2	Масса (кг)
28700DE10	232	228	152	10	6	10	14.5	2.0
28700DE15	232	228	152	10	8	15	18.5	4.3
28700DE20	251	245	160	10	10	20	25.5	8.0
28700DE25	251	245	160	10	12	25	32.5	11
28700DE32	267	265	170	10	13	32	38.5	15
28700DE40	267	265	170	10	19	40	45.5	16
28700DE50	373	341	259	15	20	50	57.5	25

Криогенный дисковый затвор с ручным приводом

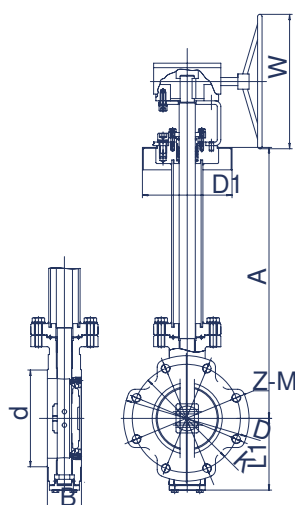
DD342F-20P · 24000DD



Внешний вид исполнения

Характеристика	Значение
Номинальный диаметр	DN 100...600
Номинальное давление	2,0 МПа
Рабочие среды	LO2, LN2, LAr, жидкий воздух, LNG
Температура среды	-196 °C...+80 °C
Макс. перепад при открытии	1,0 МПа
Присоединение	Фланцевое, ASME B16.5, класс 150
Конструкция	Двойной эксцентриситет; класс герметичности VI
Привод	Ручной

Деталь	Материал
Корпус	CF8
Крышка	Нержавеющая сталь
Шток	Нержавеющая сталь
Уплотнение	Армированный ПТФЭ



24000DD · размеры

DD342F-20P

Размеры в мм, масса в кг; резьбы — по обозначениям.

Код изделия	B	L1	A	D	d	K	Z-M	D1	W	Масса (кг)
24000DD100	64	135	400~900	230	158	190.5	8-M16	200	120	42
24000DD125	70	160	400~900	255	185.7	215.9	8-M20	200	300	52
24000DD150	76	160	500~900	280	216	241.5	8-M20	200	300	72
24000DD200	89	180	500~900	345	269.9	298.3	8-M20	200	300	105
24000DD250	114	220	500~900	406	323.8	362	12-M24	200	300	140
24000DD300	114	260	600~900	485	381	431.8	12-M24	200	300	152
24000DD350	127	300	600~900	535	413	476.3	12-M27	200	400	210
24000DD400	140	325	700~1000	595	469.9	539.8	16-M27	200	400	335
24000DD500	152	385	700~1000	700	584	635	20-M30	200	400	470
24000DD600	178	420	700~1000	815	692	749.3	20-M33	200	400	620

Криогенный дисковый затвор с ручным приводом

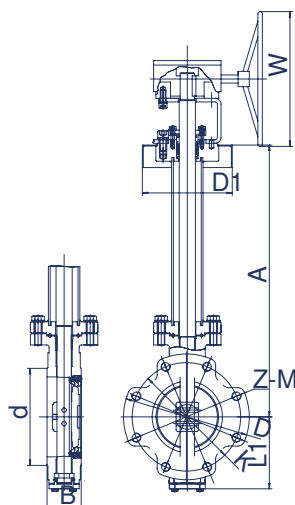
DD342F-50P · 34000DD



Внешний вид исполнения

Характеристика	Значение
Номинальный диаметр	DN 100...600
Номинальное давление	5,0 МПа
Рабочие среды	LO ₂ , LN ₂ , LAr, жидкий воздух, LNG
Температура среды	-196 °C...+80 °C
Макс. перепад при открытии	1,0 МПа
Присоединение	Фланцевое, ASME B16.5, класс 300
Конструкция	Двойной эксцентриситет; класс герметичности VI
Привод	Ручной

Деталь	Материал
Корпус	CF8
Крышка	Нержавеющая сталь
Шток	Нержавеющая сталь
Уплотнение	Армированный ПТФЭ



34000DD · размеры

DD342F-50P

Размеры в мм, масса в кг; резьбы — по обозначениям.

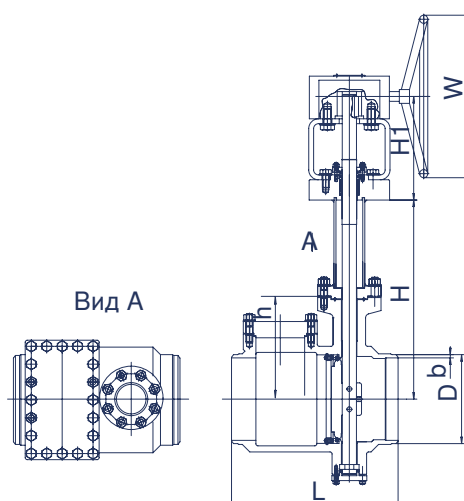
Код изделия	B	L1	A	D	d	K	Z-M	D1	W	Масса (кг)
34000DD100	64	150	400~900	255	157.2	200	8-M20	200	120	42
34000DD125	70	175	400~900	280	185.7	235	8-M20	200	300	52
34000DD150	76	180	500~900	320	215.9	269.9	12-M20	200	300	72
34000DD200	89	200	500~900	380	269.9	330.2	12-M24	200	300	105
34000DD250	114	240	500~900	445	323.8	387.4	16-M27	200	300	140
34000DD300	114	290	600~900	520	381	450.8	16--M30	200	300	152
34000DD350	127	330	600~900	585	412.8	514.4	20-M30	200	400	210
34000DD400	140	370	700~1000	650	469.9	571.5	20-M33	200	400	335
34000DD500	152	430	700~1000	775	584.2	685.8	24-M33	200	400	470
34000DD600	178	480	700~1000	915	692.2	812.8	24-M39 × 3	200	400	620

Криогенный дисковый затвор с ручным приводом

DD362F-20P · 24200DD

Характеристика	Значение
Номинальный диаметр	DN 125...1000
Номинальное давление	2,0 МПа
Рабочие среды	LO2, LN2, LAr, жидкий воздух, LNG
Температура среды	-196 °C...+80 °C
Макс. перепад при открытии	1,0 МПа
Присоединение	Под сварку встык
Конструкция	Двойной эксцентриситет; класс герметичности VI
Привод	Ручной

Деталь	Материал
Корпус	CF8
Крышка	Нержавеющая сталь
Шток	Нержавеющая сталь
Уплотнение	Армированный ПТФЭ



24200DD · размеры

DD362F-20P

Размеры в мм, масса в кг; резьбы — по обозначениям.

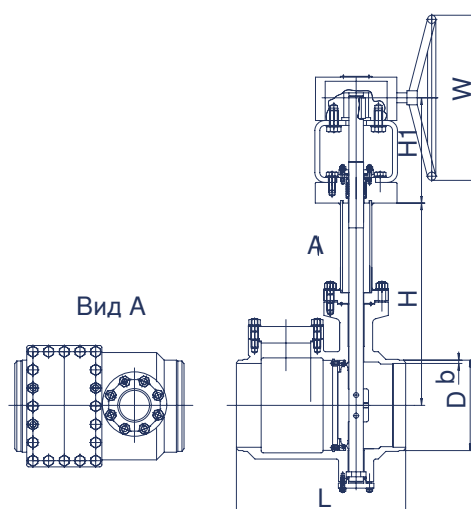
Код изделия	L	D	b	H	h	H1	W	Масса (кг)
24200DD125	385	141.3	6.55	500~900	175	170	300	108
24200DD150	395	168.3	7.11	500~900	200	170	300	115
24200DD200	410	219.1	8.18	500~900	250	170	300	147
24200DD250	455	273	9.27	500~900	300	170	300	202
24200DD300	480	324	9.53	600~900	350	170	400	237
24200DD350	530	355.6	9.53	600~900	350	170	400	290
24200DD400	555	406.4	9.53	700~1000	350	170	400	420
24200DD500	625	508	9.53	700~1000	400	170	400	570
24200DD600	680	610	9.53	700~1000	500	170	400	750
24200DD700	770	711	9.53	800~1000	550	170	500	—
24200DD800	830	813	9.53	800~1200	650	170	500	—
24200DD900	900	914	9.53	900~1200	700	170	500	—
24200DD1000	1190	1016	*	900~1200	750	170	500	—

Криогенный дисковый затвор с ручным приводом

DD372F-50P · 34200DD

Характеристика	Значение
Номинальный диаметр	DN 125...600
Номинальное давление	5,0 МПа
Рабочие среды	LO2, LN2, LAr, жидкий воздух, LNG
Температура среды	-196 °C...+80 °C
Макс. перепад при открытии	1,0 МПа
Присоединение	Под сварку встык
Конструкция	Двойной эксцентриситет; класс герметичности VI
Привод	Ручной

Деталь	Материал
Корпус	CF8
Крышка	Нержавеющая сталь
Шток	Нержавеющая сталь
Уплотнение	Армированный ПТФЭ



34200DD · размеры

DD372F-50P

Размеры в мм, масса в кг; резьбы — по обозначениям.

Код изделия	L	D	b	H	H1	W	Масса (кг)
34200DD125	385	141.3	6.55	500~900	170	300	127
34200DD150	395	168.3	7.11	500~900	170	300	135
34200DD200	410	219.1	8.18	500~900	170	300	170
34200DD250	455	273	9.27	500~900	170	300	232
34200DD300	480	324	9.53	600~900	170	400	278
34200DD350	530	355.6	9.53	600~900	170	400	340
34200DD400	555	406.4	9.53	700~1000	170	400	480
34200DD500	625	508	9.53	700~1000	170	400	640
34200DD600	680	610	9.53	700~1000	170	400	830

Криогенный дисковый затвор с пневмоприводом

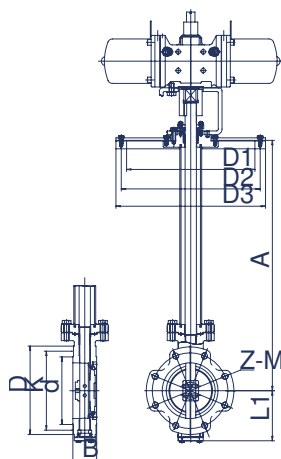
DD642F-20P · 24010DD



Внешний вид исполнения

Характеристика	Значение
Номинальный диаметр	DN 125...600
Номинальное давление	2,0 МПа
Рабочие среды	LO2, LN2, LAr, жидкий воздух, LNG
Температура среды	-196 °C...+80 °C
Макс. перепад при открытии	1,0 МПа
Давление воздуха	0,4...0,6 МПа
Присоединение	Фланцевое, ASME B16.5, класс 150
Конструкция	Двойной эксцентриситет; класс герметичности VI
Привод	Пневматический

Деталь	Материал
Корпус	CF8
Крышка	Нержавеющая сталь
Шток	Нержавеющая сталь
Уплотнение	Армированный ПТФЭ



24010DD · размеры

DD642F-20P

Размеры в мм, масса в кг; резьбы — по обозначениям.

Код изделия	B	L1	A	D	d	K	Z-M	D1	D2	D3	Масса (кг)
24010DD125	76	160	500~900	280	216	241.5	8-M20	312	332	360	80
24010DD150	76	160	500~900	280	216	241.5	8-M20	410	444	478	80
24010DD200	89	180	500~900	345	269.9	298.3	8-M20	410	444	478	110
24010DD250	114	220	500~900	406	323.8	362	12-M24	470	500	530	145
24010DD300	114	260	600~900	485	381	431.8	12-M24	628	540	570	160
24010DD350	127	300	600~900	535	413	476.3	12-M27	628	650	680	290
24010DD400	140	325	700~1000	595	469.9	539.8	16-M27	628	650	680	340
24010DD500	152	385	700~1000	700	584	635	20-M30	628	650	680	475
24010DD600	178	420	700~1000	815	692	749.3	20-M33	628	650	680	750

Криогенный дисковый затвор с пневмоприводом

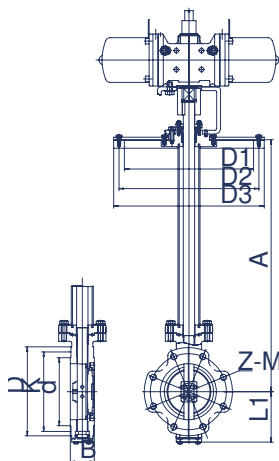
DD642F-50P · 34010DD



Внешний вид исполнения

Характеристика	Значение
Номинальный диаметр	DN 125...500
Номинальное давление	5,0 МПа
Рабочие среды	LO2, LN2, LAr, жидкий воздух, LNG
Температура среды	-196 °C...+80 °C
Макс. перепад при открытии	1,0 МПа
Давление воздуха	0,4...0,6 МПа
Присоединение	Фланцевое, ASME B16.5, класс 300
Конструкция	Двойной эксцентриситет; класс герметичности VI
Привод	Пневматический

Деталь	Материал
Корпус	CF8
Крышка	Нержавеющая сталь
Шток	Нержавеющая сталь
Уплотнение	Армированный ПТФЭ



34010DD · размеры

DD642F-50P

Размеры в мм, масса в кг; резьбы — по обозначениям.

Код изделия	D1	D2	D3	L1	A	Z-M	D	K	d	B	Масса (кг)
34010DD125	312	332	360	160	500~900	12-M20	320	269.5	215.9	116	85
34010DD150	410	444	478	160	500~900	12-M20	320	269.5	215.9	116	85
34010DD200	410	444	478	180	500~900	12-M24	380	330.2	269.9	160	115
34010DD250	470	500	530	220	500~900	16-M27	445	387.4	323.8	170	150
34010DD300	510	540	570	260	600~900	16-M30	520	450.8	381	200	165
34010DD400	628	650	680	325	700~1000	20-M33	650	571.5	469.9	230	350
34010DD500	628	650	680	385	700~1000	24-M33	775	685.8	584.2	280	485

Криогенный дисковый затвор с ручным приводом

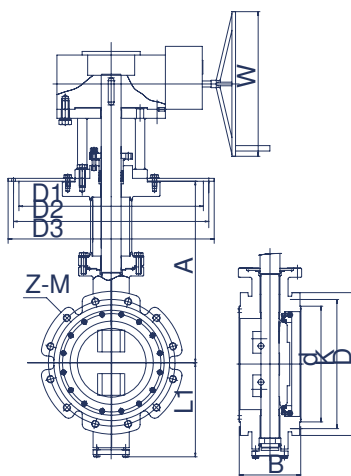
DD342F-10P · 16100DD



Внешний вид исполнения

Характеристика	Значение
Номинальный диаметр	DN 125...700
Номинальное давление	1,0 МПа
Рабочие среды	LO2, LN2, LAr, жидкий воздух, LNG
Температура среды	-196 °C...+80 °C
Макс. перепад при открытии	1,0 МПа
Присоединение	Фланцевое, JB/T 81; для DN 700 — ASME B16.47
Конструкция	Двойной эксцентриситет; класс герметичности VI
Привод	Ручной

Деталь	Материал
Корпус	CF8
Крышка	Нержавеющая сталь
Шток	Нержавеющая сталь
Уплотнение	Армированный ПТФЭ



16100DD · размеры

DD342F-10P

Обозначение заказа: после первых трёх цифр серии указывают длину штока, делённую на 100, двумя цифрами; после DD — номинальный диаметр. Пример для DN 200 и длины 600 мм: 16106DD200.

Размеры в мм, масса в кг; резьбы — по обозначениям.

Код изделия	B	L1	A	D	d	K	D1	D2	D3	W	Z-M	Масса (кг)
16100DD125	76	160	500-900	285	212	240	312	332	360	300	8-M20	65
16100DD150	76	160	500-900	285	212	240	410	444	478	300	8-M20	70
16100DD200	89	180	500-900	340	268	295	410	444	478	300	8-M20	102
16100DD250	114	220	500-900	395	320	350	470	500	530	300	12-M20	135
16100DD300	114	260	600-900	445	370	400	510	540	570	300	12-M20	148
16100DD400	140	325	700-1000	565	482	515	628	650	680	400	16-M24	330
16100DD500	152	385	700-1000	670	585	620	628	650	680	400	20-M24	460
16100DD600	178	420	800-1200	780	685	725	628	650	680	400	20-M27	611
16100DD700	229	500	800-1200	895	800	840	628	650	680	400	24-M27	820

Криогенный дисковый затвор с ручным приводом

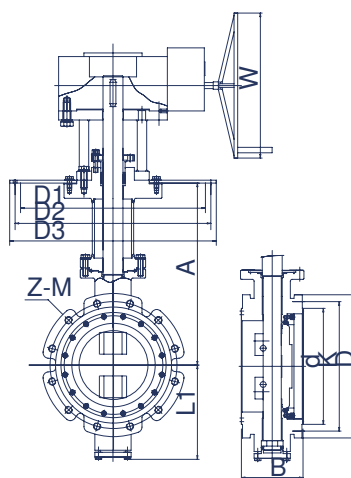
DD342F-16P · 21100DD



Внешний вид исполнения

Характеристика	Значение
Номинальный диаметр	DN 125...700
Номинальное давление	1,6 МПа
Рабочие среды	LO2, LN2, LAr, жидкий воздух, LNG
Температура среды	-196 °C...+80 °C
Макс. перепад при открытии	1,0 МПа
Присоединение	Фланцевое, JB/T 81; для DN 700 — ASME B16.47
Конструкция	Двойной эксцентриситет; класс герметичности VI
Привод	Ручной

Деталь	Материал
Корпус	CF8
Крышка	Нержавеющая сталь
Шток	Нержавеющая сталь
Уплотнение	Армированный ПТФЭ



21100DD · размеры

DD342F-16P

Обозначение заказа: после первых трёх цифр серии указывают длину штока, делённую на 100, двумя цифрами; после DD — номинальный диаметр. Пример для DN 200 и длины 600 мм: 21106DD200.

Размеры в мм, масса в кг; резьбы — по обозначениям.

Код изделия	B	L1	A	D	d	K	D1	D2	D3	W	Z-M	Масса (кг)
21100DD125	76	160	500-900	285	210	240	312	332	360	300	8-M20	65
21100DD150	76	160	500-900	285	210	240	410	444	478	300	8-M20	70
21100DD200	89	180	500-900	340	265	295	410	444	478	300	12-M20	102
21100DD250	114	220	500-900	405	320	355	470	500	530	300	12-M24	135
21100DD300	114	260	600-900	460	375	410	510	540	570	300	12-M24	148
21100DD400	140	325	700-1000	580	485	525	628	650	680	400	16-M27	330
21100DD500	152	385	700-1000	715	608	650	628	650	680	400	20-M30	460
21100DD600	178	420	800-1200	840	718	770	628	650	680	400	20-M33	611
21100DD700	229	500	800-1200	910	795	840	628	650	680	400	24-M33	820

Криогенный дисковый затвор с ручным приводом

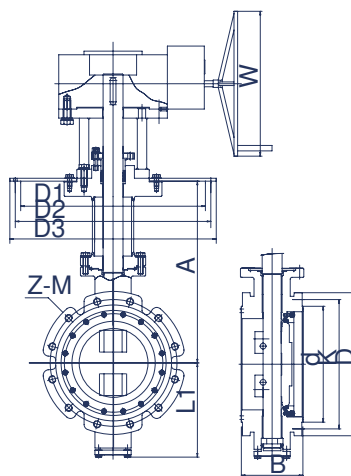
DD342F-25P · 26100DD



Внешний вид исполнения

Характеристика	Значение
Номинальный диаметр	DN 125...700
Номинальное давление	2,5 МПа
Рабочие среды	LO2, LN2, LAr, жидкий воздух, LNG
Температура среды	-196 °C...+80 °C
Макс. перепад при открытии	1,0 МПа
Присоединение	Фланцевое, JB/T 81; для DN 700 — ASME B16.47
Конструкция	Двойной эксцентриситет; класс герметичности VI
Привод	Ручной

Деталь	Материал
Корпус	CF8
Крышка	Нержавеющая сталь
Шток	Нержавеющая сталь
Уплотнение	Армированный ПТФЭ



26100DD · размеры

DD342F-25P

Обозначение заказа: после первых трёх цифр серии указывают длину штока, делённую на 100, двумя цифрами; после DD — номинальный диаметр. Пример для DN 200 и длины 600 мм: 26106DD200.

Размеры в мм, масса в кг; резьбы — по обозначениям.

Код изделия	B	L1	A	D	d	K	D1	D2	D3	W	Z-M	Масса (кг)
26100DD125	76	160	500-900	300	218	250	312	332	360	300	8-M24	65
26100DD150	76	160	500-900	300	218	250	410	444	478	300	8-M24	70
26100DD200	89	180	500-900	360	278	310	410	444	478	300	12-M24	102
26100DD250	114	220	500-900	425	332	370	470	500	530	300	12-M27	135
26100DD300	114	260	600-900	485	390	430	510	540	570	300	16-M27	148
26100DD400	140	325	700-1000	620	505	550	628	650	680	400	16-M33	330
26100DD500	152	385	700-1000	730	610	660	628	650	680	400	20-M33	460
26100DD600	178	420	800-1200	845	720	770	628	650	680	400	20-M36	611
26100DD700	229	500	800-1200	960	820	875	628	650	680	400	24-M39	820

Криогенный дисковый затвор с ручным приводом

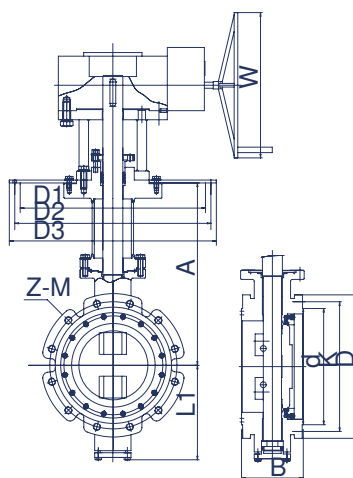
DD342F-40P · 31100DD



Внешний вид исполнения

Характеристика	Значение
Номинальный диаметр	DN 125...700
Номинальное давление	4,0 МПа
Рабочие среды	LO2, LN2, LAr, жидкий воздух, LNG
Температура среды	-196 °C...+80 °C
Макс. перепад при открытии	1,0 МПа
Присоединение	Фланцевое, JB/T 81; для DN 700 — ASME B16.47
Конструкция	Двойной эксцентриситет; класс герметичности VI
Привод	Ручной

Деталь	Материал
Корпус	CF8
Крышка	Нержавеющая сталь
Шток	Нержавеющая сталь
Уплотнение	Армированный ПТФЭ



31100DD · размеры

DD342F-40P

Обозначение заказа: после первых трёх цифр серии указывают длину штока, делённую на 100, двумя цифрами; после DD — номинальный диаметр. Пример для DN 200 и длины 600 мм: 31106DD200.

Размеры в мм, масса в кг; резьбы — по обозначениям.

Код изделия	B	L1	A	D	d	K	D1	D2	D3	W	Z-M	Масса (кг)
31100DD150	116	160	500-900	300	218	250	312	332	360	300	8-M24	65
31100DD150	116	160	500-900	300	218	250	410	444	478	300	8-M24	70
31100DD200	160	180	500-900	375	282	320	410	444	478	300	12-M27	102
31100DD250	170	220	500-900	450	345	385	470	500	530	400	12-M30	135
31100DD300	200	260	600-900	515	408	450	510	540	570	400	16-M30	148
31100DD400	230	325	700-1000	660	535	585	628	650	680	400	16-M36	330
31100DD500	280	385	700-1000	755	612	670	628	650	680	400	20-M39	460
31100DD600	330	420	800-1200	890	735	795	628	650	680	400	20-M45	611
31100DD700	410	500	800-1200	1045	840	935	628	650	680	400	24-M52	820

Пневматический клапан для циклического управления

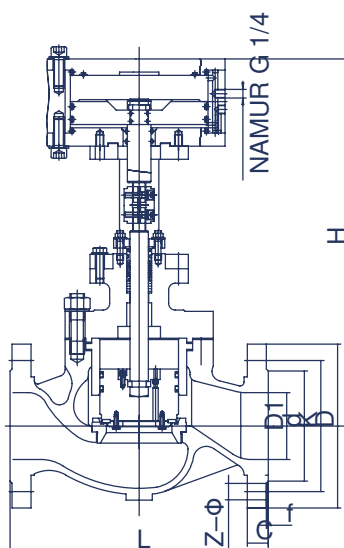
J641F-16C · 20100QA



Внешний вид исполнения

Характеристика	Значение
Номинальный диаметр	DN 15...200
Номинальное давление	1,6 МПа
Давление воздуха	0,4...0,6 МПа
Рабочие среды	CO, H ₂ , CH ₄ , CO ₂ , O ₂ , N
Температура среды	-29 °C...+250 °C
Стандарт фланцев	HG20592
Макс. перепад при открытии	1,6 МПа

Деталь	Материал
Корпус	WCB
Крышка	WCB
Седло	Нержавеющая сталь
Шток	Нержавеющая сталь
Уплотнение	ПТФЭ с наполнителем EF



20100QA · размеры

J641F-16C

Размеры в мм, масса в кг; резьбы — по обозначениям.

Код изделия	L	D1	d	K	D	C	f	z-Φ	H
20100QA15	184	15	46	65	95	14	2	4-14	384
20100QA20	184	20	56	75	105	16	2	4-14	384
20100QA25	184	25	68	85	115	18	2	4-14	384
20100QA32	184	32	78	100	140	18	2	4-18	410
20100QA40	222	40	88	110	150	18	2	4-18	430
20100QA50	254	50	102	125	165	20	2	4-18	482
20100QA65	276	65	122	145	185	22	2	4-18	510
20100QA80	298	80	138	160	200	24	2	8-18	620
20100QA100	352	100	158	190	235	24	2	8-18	640
20100QA125	403	125	188	220	270	26	2	8-18	680
20100QA150	451	150	212	250	300	28	2	8-23	720
20100QA200	543	200	268	310	360	30	2	12-23	780
20100QA250	730	250	320	355	405	32	3	12-26	752
20100QA300	900	300	378	410	460	34	3	12-26	853

Пневматический клапан для циклического управления

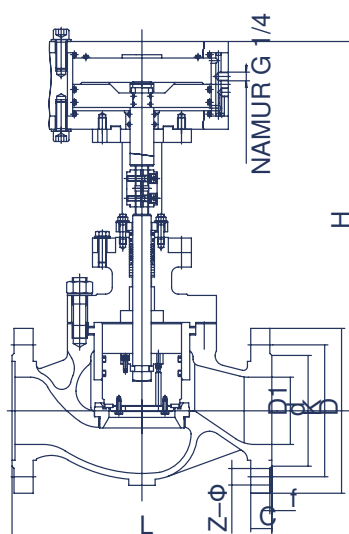
J641F-25C · 26100QA



Внешний вид исполнения

Характеристика	Значение
Номинальный диаметр	DN 15...200
Номинальное давление	2,5 МПа
Давление воздуха	0,4...0,6 МПа
Рабочие среды	CO, H ₂ , CH ₄ , CO ₂ , O ₂ , N
Температура среды	-29 °C...+250 °C
Стандарт фланцев	HG20592
Макс. перепад при открытии	2,5 МПа

Деталь	Материал
Корпус	WCB
Крышка	WCB
Седло	Нержавеющая сталь
Шток	Нержавеющая сталь
Уплотнение	ПТФЭ с наполнителем EF



26100QA · размеры

J641F-25C

Размеры в мм, масса в кг; резьбы — по обозначениям.

Код изделия	L	D1	d	K	D	C	f	z-Φ	H
26100QA15	184	15	46	65	95	14	2	4-14	384
26100QA20	184	20	56	75	105	16	2	4-14	384
26100QA25	193	25	68	85	115	18	2	4-14	384
26100QA32	210	32	78	100	140	18	2	4-18	410
26100QA40	251	40	88	110	150	18	2	4-18	430
26100QA50	286	50	102	125	165	20	2	4-18	482
26100QA65	311	65	122	145	185	22	2	8-18	510
26100QA80	337	80	138	160	200	24	2	8-18	620
26100QA100	394	100	162	190	235	24	2	8-22	640
26100QA125	500	125	188	220	270	26	2	8-26	680
26100QA150	550	150	218	250	300	28	2	8-26	720
26100QA200	650	200	278	310	360	30	2	12-26	780
26100QA250	775	250	335	370	425	32	2	12-30	1010
26100QA300	900	300	395	430	485	34	2	16-30	1130

Пневматический клапан для циклического управления

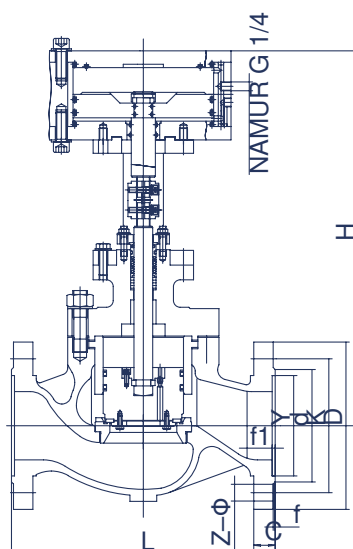
J641F-40C · 30100QA



Внешний вид исполнения

Характеристика	Значение
Номинальный диаметр	DN 25...200
Номинальное давление	4,0 МПа
Давление воздуха	0,4...0,6 МПа
Рабочие среды	CO, H ₂ , CH ₄ , CO ₂ , O ₂ , N ₂
Температура среды	-29 °C...+250 °C
Стандарт фланцев	HG20592
Макс. перепад при открытии	4,0 МПа

Деталь	Материал
Корпус	WCB
Крышка	WCB
Седло	Нержавеющая сталь
Шток	Нержавеющая сталь
Уплотнение	ПТФЭ с наполнителем EF



30100QA · размеры

J641F-40C

Размеры в мм, масса в кг; резьбы — по обозначениям.

Код изделия	L	Y	d	K	D	C	f	f1	Z-Φ	H
30100QA25	197	58	65	85	115	18	2	4	4-14	384
30100QA32	235	66	76	100	140	18	2	4	4-18	410
30100QA40	235	76	84	110	150	18	2	4	4-18	430
30100QA50	267	88	99	125	165	20	2	4	4-18	482
30100QA65	292	110	118	145	185	22	2	4	8-18	510
30100QA80	317	121	132	160	200	24	2	4	8-18	620
30100QA100	368	150	156	190	235	24	2	4.5	8-22	640
30100QA125	500	176	184	220	270	26	2	4.5	8-26	680
30100QA150	550	204	218	250	300	28	2	4.5	8-26	720
30100QA200	568	260	312	320	375	34	2	4.5	12-30	780
30100QA250	775	313	345	385	450	38	2	5	12-33	1010
30100QA300	900	364	410	450	515	42	2	5	16-33	1130

Пневматический клапан для циклического управления

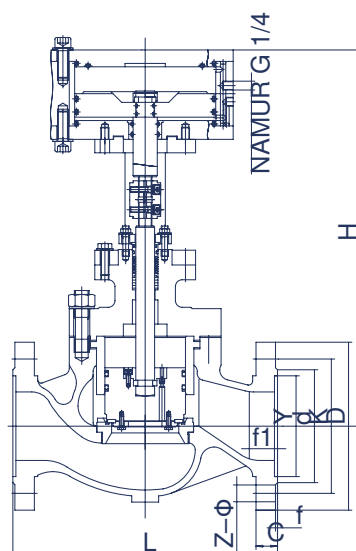
J641F-63C · 36100QA



Внешний вид исполнения

Характеристика	Значение
Номинальный диаметр	DN 25...200
Номинальное давление	6,3 МПа
Давление воздуха	0,4...0,6 МПа
Рабочие среды	CO, H ₂ , CH ₄ , CO ₂ , O ₂ , N
Температура среды	-29 °C...+250 °C
Стандарт фланцев	HG 20592
Макс. перепад при открытии	5,0 МПа

Деталь	Материал
Корпус	WCB
Крышка	WCB
Седло	Нержавеющая сталь
Шток	Нержавеющая сталь
Уплотнение	ПТФЭ с наполнителем EF



36100QA · размеры

J641F-63C

Размеры в мм, масса в кг; резьбы — по обозначениям.

Код изделия	L	Y	d	K	D	C	f	f1	z-Φ	H
36100QA25	210	58	65	100	140	24	2	4	4-18	384
36100QA32	210	66	76	110	155	24	2	4	4-23	410
36100QA40	251	76	84	125	170	26	2	4	4-23	430
36100QA50	286	88	99	135	180	26	2	4	4-23	482
36100QA65	311	110	118	160	205	26	2	4	8-23	510
36100QA80	337	121	132	170	215	28	2	4	8-23	620
36100QA100	394	150	156	200	250	30	2	4.5	8-25	640
36100QA125	500	176	184	240	295	34	2	4.5	8-30	680
36100QA150	508	204	218	280	345	36	2	4.5	8-34	720
36100QA200	610	260	312	345	415	42	2	4.5	12-34	780
36100QA250	775	313	345	400	470	46	2	5	12-36	1010
36100QA300	900	364	410	460	530	52	2	5	16-36	1130

Пневматический клапан для циклического управления

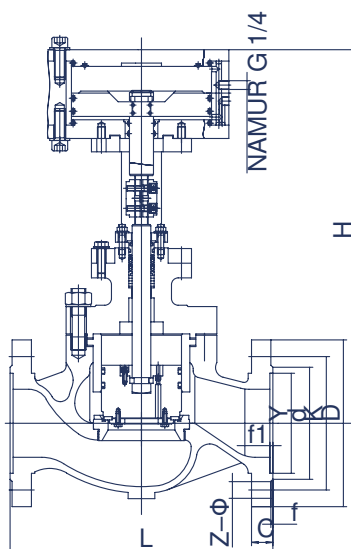
J641F-100C · 40100QA



Внешний вид исполнения

Характеристика	Значение
Номинальный диаметр	DN 25...200
Номинальное давление	10,0 МПа
Давление воздуха	0,4...0,6 МПа
Рабочие среды	CO, H ₂ , CH ₄ , CO ₂ , O ₂ , N ₂
Температура среды	-29 °C...+250 °C
Стандарт фланцев	HG20592
Макс. перепад при открытии	7,0 МПа

Деталь	Материал
Корпус	WCB
Крышка	WCB
Седло	Нержавеющая сталь
Шток	Нержавеющая сталь
Уплотнение	ПТФЭ с наполнителем EF



40100QA · размеры

J641F-100C

Размеры в мм, масса в кг; резьбы — по обозначениям.

Код изделия	L	Y	d	K	D	C	f	f1	z-Φ	H
40100QA25	210	58	65	100	140	24	2	4	4-18	384
40100QA32	210	66	76	110	155	24	2	4	4-22	410
40100QA40	251	76	84	125	170	26	2	4	4-22	430
40100QA50	286	88	99	145	195	28	2	4	4-26	482
40100QA65	311	110	118	170	220	30	2	4	8-26	510
40100QA80	337	121	132	180	230	32	2	4	8-26	620
40100QA100	394	150	162	210	265	36	2	4.5	8-30	640
40100QA125	500	176	188	250	315	40	2	4.5	8-33	680
40100QA150	524	204	250	290	355	44	2	4.5	12-34	720
40100QA200	630	260	312	360	430	52	2	4.5	12-36	780
40100QA250	775	313	345	430	505	60	2	5	12-39	1070
40100QA300	900	364	410	500	585	68	2	5	16-42	1200

Криогенная разрывная муфта

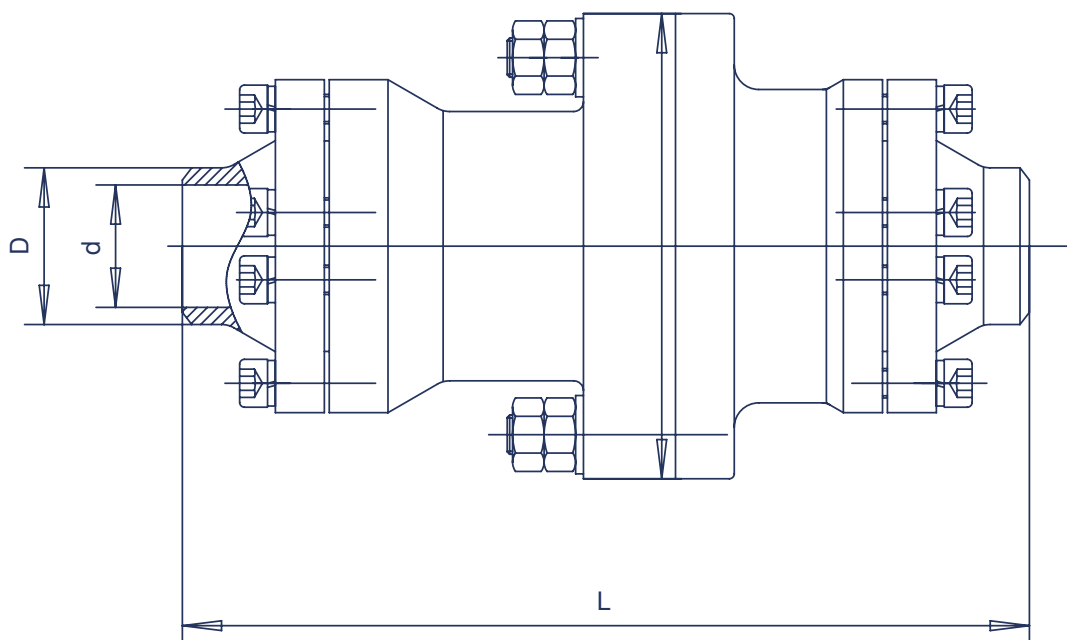
25900DH



Внешний вид исполнения

Характеристика	Значение
Номинальный диаметр	DN 25...40
Номинальное давление	2,5 МПа
Рабочие среды	LO2, LN2, LAr, LNG
Температура среды	-196 °C...+80 °C
Присоединение	Под сварку; возможно фланцевое исполнение
Осевое усилие разрыва	15 / 20 / 30 кН

Деталь	Материал
Корпус	Нержавеющая сталь
Тарелка	Нержавеющая сталь
Уплотнение	Армированный ПТФЭ
Разрывные болты	Нержавеющая сталь



25900DH · размеры

Размеры в мм, масса в кг; резьбы — по обозначениям.

Код изделия	D	d	L	Φ	Масса (кг)
25900DH25	32	25	173	95	—
25900DH40	45	40	190	115	—

Криогенная разрывная муфта

25800DH

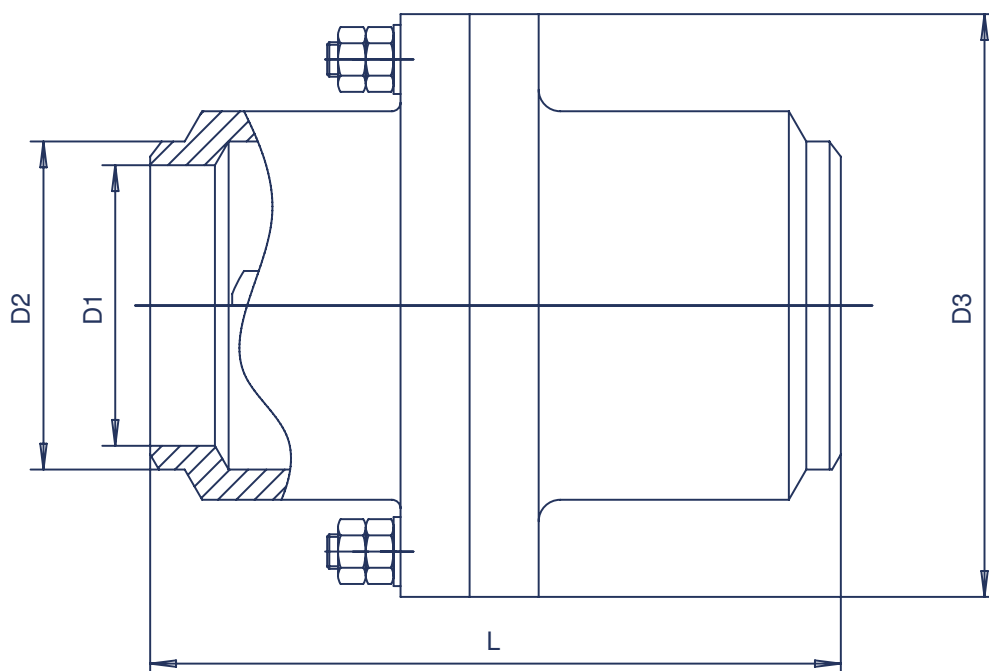


Внешний вид исполнения

Характеристика	Значение
Номинальный диаметр	DN 40, 50, 65, 80, 100
Номинальное давление	2,5 МПа
Рабочие среды	LO2, LN2, LAr, LNG
Температура среды	-196 °C...+80 °C
Присоединение	Под сварку; возможно фланцевое исполнение
Осевое усилие разрыва	15 / 20 / 30 кН

Деталь	Материал
Корпус	Нержавеющая сталь
Тарелка	Нержавеющая сталь
Уплотнение	Армированный ПТФЭ
Разрывные болты	Нержавеющая сталь

25800DH · размеры



Размеры в мм, масса в кг; резьбы — по обозначениям.

Код изделия	D1	D2	D3	L	Масса (кг)
25800DH40	40	48	125	160	6.7
25800DH50	52	60	125	160	7.8
25800DH65	66	76	135	170	12.5
25800DH80	78	89	145	190	—
25800DH100	105	114	160	210	—

Криогенная разрывная муфта

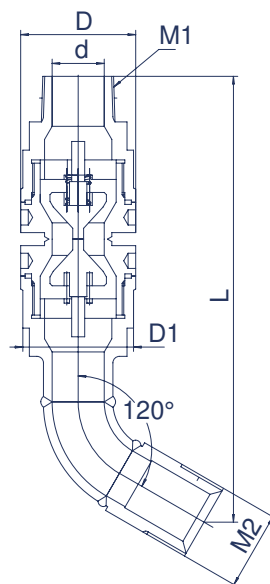
26000DH



Внешний вид исполнения

Характеристика	Значение
Номинальный диаметр	DN 25
Номинальное давление	2,5 МПа
Рабочие среды	LO2, LN2, LAr, LNG
Температура среды	-196 °C...+80 °C
Присоединение	M1: NPT 1; M2: M36 × 2

Деталь	Материал
Корпус	Латунь
Тарелка	Нержавеющая сталь
Уплотнение	Армированный ПТФЭ
Разрывные болты	Нержавеющая сталь



Размеры в мм, масса в кг; резьбы — по обозначениям.

Код изделия	D	d	D1	M1	M2	L	Масса (кг)
26000DH25	53	25	51	NPT 1	M36 × 2	205	—

Трубопроводный огнепреградитель

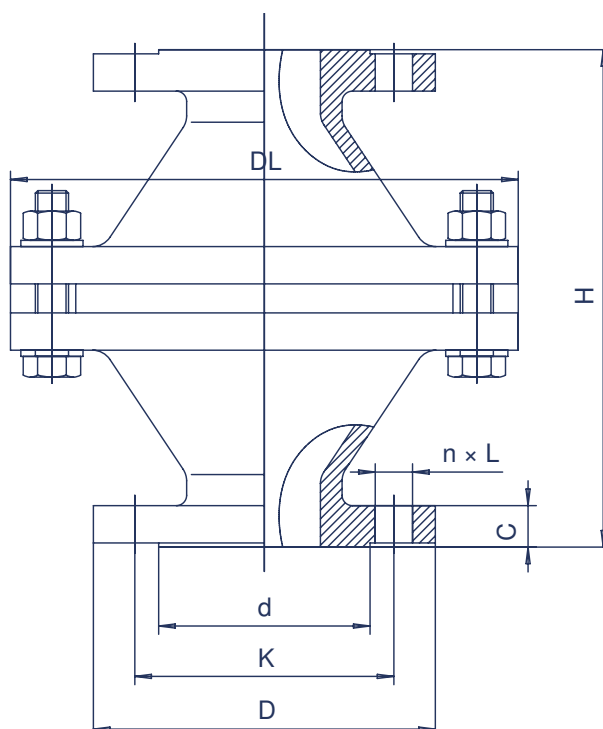
GZB-20(100)25-P · 26800GZ



Внешний вид исполнения

Характеристика	Значение
Номинальный диаметр	DN 20...100
Номинальное давление	2,5 МПа
Рабочие среды	Горючие газы и жидкости
Температура среды	-40 °C...450 °C
Стандарты	GB5908, GB/T13347
Группы взрывоопасности	IIA, IIB, IIC
Присоединение	Фланцевое, HG/T 20592

Деталь	Материал
Корпус	CF8
Огнепреграждающий элемент	0Cr18Ni9



26800GZ · размеры

GZB-20(100)25-P

Размеры в мм, масса в кг; резьбы — по обозначениям.

Код изделия	H	DL	D	K	d	C	nXL	Масса (кг)
26800GZ20	200	195	105	75	58	18	4X 14	—
26800GZ25	200	195	115	85	68	18	4X 14	—
26800GZ40	240	245	150	110	88	18	4X 18	—
26800GZ50	240	245	165	125	102	20	4X 18	—
26800GZ80	250	280	200	160	138	24	8X 18	—
26800GZ100	260	335	235	190	162	24	8X 22	—

Трубопроводный огнепреградитель

GZB-20(100 · 26600GZ



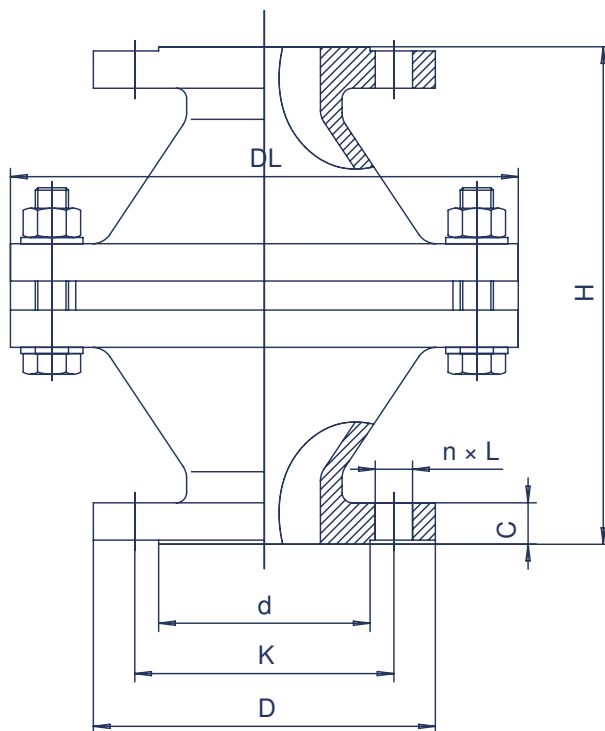
Внешний вид исполнения

Характеристика	Значение
Номинальный диаметр	DN 20...100
Номинальное давление	2,5 МПа
Рабочие среды	Горючие газы и жидкости
Температура среды	-29 °C...450 °C
Стандарты	GB5908, GB/T13347
Группы взрывоопасности	IIA, IIB, IIC
Присоединение	Фланцевое, HG/T 20592

Деталь	Материал
Корпус	WCB
Огнепреграждающий элемент	0Cr18Ni9

26600GZ · размеры

GZB-20(100



Размеры в мм, масса в кг; резьбы — по обозначениям.

Код изделия	H	DL	D	K	d	C	nXL	Масса (кг)
26600GZ20	200	195	105	75	58	18	4X 14	—
26600GZ25	200	195	115	85	68	18	4X 14	—
26600GZ40	240	245	150	110	88	18	4X 18	—
26600GZ50	240	245	165	125	102	20	4X 18	—
26600GZ80	250	280	200	160	138	24	8X 18	—
26600GZ100	260	335	235	190	162	24	8X 22	—

Трёхходовой запорный клапан

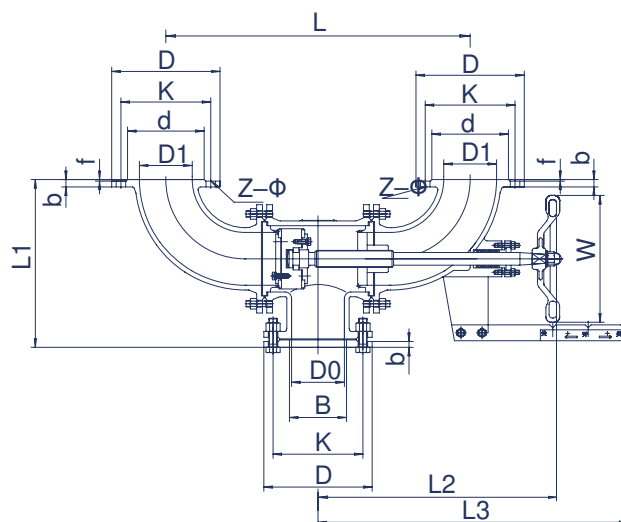
DJ43F-2.5P · 10400DT



Внешний вид исполнения

Характеристика	Значение
Номинальный диаметр	DN 100...250
Номинальное давление	0,25 МПа
Рабочие среды	LO2, LN2, LAr, LNG
Температура среды	-196 °C...+80 °C

Деталь	Материал
Корпус	06Cr19Ni10
Шток	06Cr19Ni10
Уплотнение	Армированный ПТФЭ



Размеры в мм, масса в кг; резьбы — по обозначениям.

Код изделия	L	L1	L2	L3	W	D0	D1	d
10400DT100	540	330	460	590	220	100	110	145
10400DT150	710	517	510	666	220	154	150	200
10400DT200	1118	755	786	875	400	200	200	255
10400DT250	1436	825	940	1125	400	257	257	312

10400DT · размеры

DJ43F-2.5P

Размеры в мм, масса в кг; резьбы — по обозначениям.

Код изделия	K	D	B	b	f	Z-Φ	Масса (кг)
10400DT100	170	205	110	14	3	4-18	44.10
10400DT150	225	260	159	16	3	8-18	79.20
10400DT200	280	315	222	18	3	8-18	115
10400DT250	335	375	276	24	2	12-18	230

Трёхходовой запорный клапан

DJ43F-20P · 24400DT



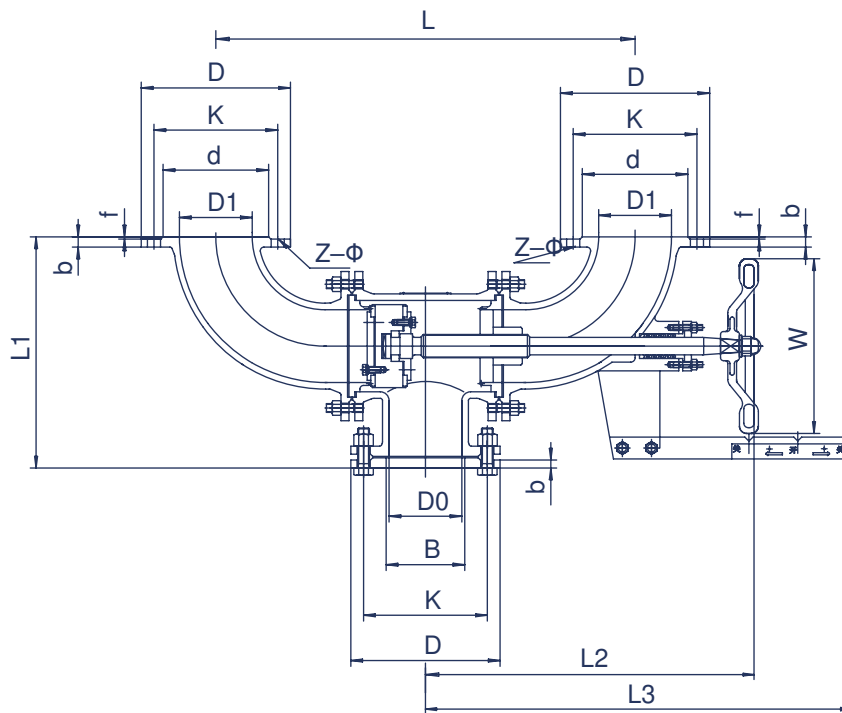
Внешний вид исполнения

Характеристика	Значение
Номинальный диаметр	DN 100, 150, 200, 250
Номинальное давление	2,0 МПа
Рабочие среды	LO2, LN2, LAr, LNG
Температура среды	-196 °C...+80 °C
Присоединение	Фланцевое, HG/T 20615 RF

Деталь	Материал
Корпус	06Cr19Ni10/CF8
Шток	06Cr19Ni10
Уплотнение	Армированный ПТФЭ

24400DT · размеры

DJ43F-20P



Размеры в мм, масса в кг; резьбы — по обозначениям.

Код изделия	L	L1	L2	L3	W	D0	D1	d
24400DT100	540	330	460	590	220	100	100	157
24400DT150	710	517	510	666	220	150	147	216
24400DT200	1118	755	786	875	400	200	221	270
24400DT250	1436	825	940	1125	400	257	257	324

Размеры в мм, масса в кг; резьбы — по обозначениям.

Код изделия	K	D	B	b	f	Z-Φ	Масса (кг)
24400DT100	190.5	230	116	24	2	8-18	—
24400DT150	241.3	280	170	26	2	8-22	—
24400DT200	298.5	345	221.5	29	2	8-22	—
24400DT250	362	405	276	30	2	12-26	235

Трёхходовой запорный клапан

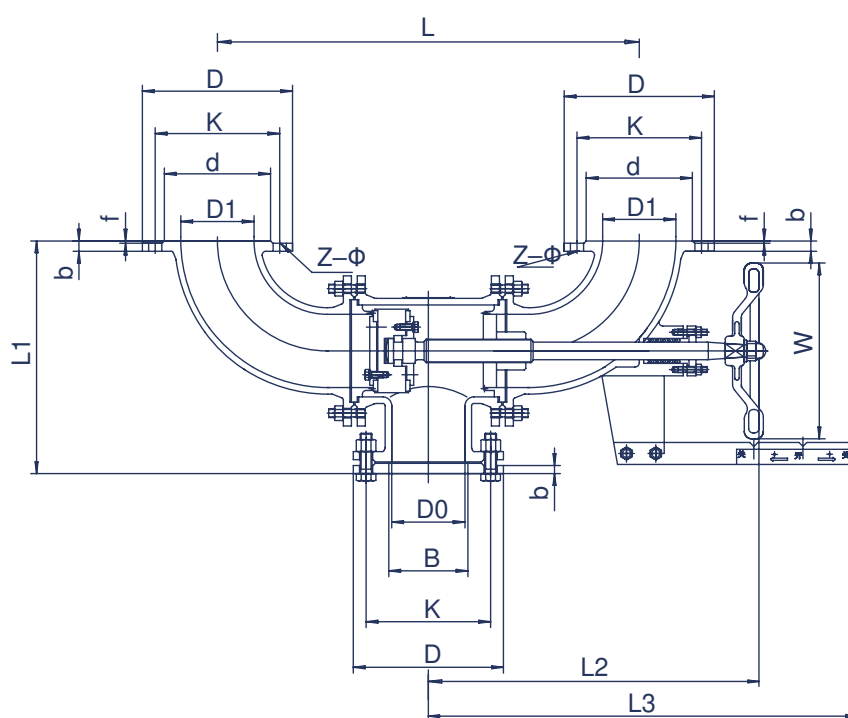
DJ43F-25P · 25400DT



Внешний вид исполнения

Характеристика	Значение
Номинальный диаметр	DN 40...200
Номинальное давление	2,5 МПа
Рабочие среды	LO2, LN2, LAr, LNG
Температура среды	-196 °C...+80 °C

Деталь	Материал
Корпус	06Cr19Ni10
Шток	06Cr19Ni10
Уплотнение	Армированный ПТФЭ



25400DT · размеры

DJ43F-25P

Размеры в мм, масса в кг; резьбы — по обозначениям.

Код изделия	L	L1	L2	L3	W	D0	D1	d
25400DT40	298	245	266	280	125	40	40	88
25400DT50	370	300	300	320	160	50	50	102
25400DT80	462	315	410	520	220	80	80	135
25400DT100	650	405	505	645	220	100	100	160
25400DT150	710	517	510	666	220	150	150	218
25400DT200	1118	717	790	880	400	203	203	278

Размеры в мм, масса в кг; резьбы — по обозначениям.

Код изделия	K	D	B	b	f	Z-Φ	Масса (кг)
25400DT40	110	150	46	18	2	4-18	—
25400DT50	125	165	59	20	2	4-18	—
25400DT80	160	195	91	26	3	8-18	—
25400DT100	190	230	110	28	3	8-23	—
25400DT150	250	300	161	28	3	8-26	—
25400DT200	310	360	222	32	3	12-26	—

Трёхходовой запорный клапан

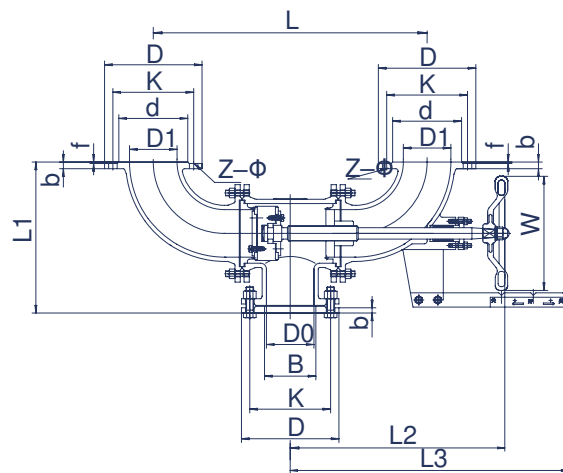
DJ43F-40P · 30400DT



Внешний вид исполнения

Характеристика	Значение
Номинальный диаметр	DN 40...150
Номинальное давление	4,0 МПа
Рабочие среды	LO2, LN2, LAr, LNG
Температура среды	-196 °C...+80 °C

Деталь	Материал
Корпус	06Cr19Ni10
Шток	06Cr19Ni10
Уплотнение	Армированный ПТФЭ



Размеры в мм, масса в кг; резьбы — по обозначениям.

Код изделия	L	L1	L2	L3	W	D0	D1	d
30400DT40	298	245	266	280	125	40	40	88
30400DT50	370	300	300	320	160	50	50	102
30400DT80	462	315	410	520	220	80	80	138
30400DT100	650	405	505	645	220	100	100	162
30400DT150	710	517	510	666	220	150	150	218

30400DT · размеры

DJ43F-40P

Размеры в мм, масса в кг; резьбы — по обозначениям.

Код изделия	K	D	B	b	f	Z-Φ	Масса (кг)
30400DT40	110	150	46	18	2	4-18	—
30400DT50	125	165	59	20	2	4-18	—
30400DT80	160	200	91	26	3	8-18	—
30400DT100	190	235	110	28	3	8-23	—
30400DT150	250	300	161	32	3	8-26	—

Криогенный пятиходовой запорный клапан

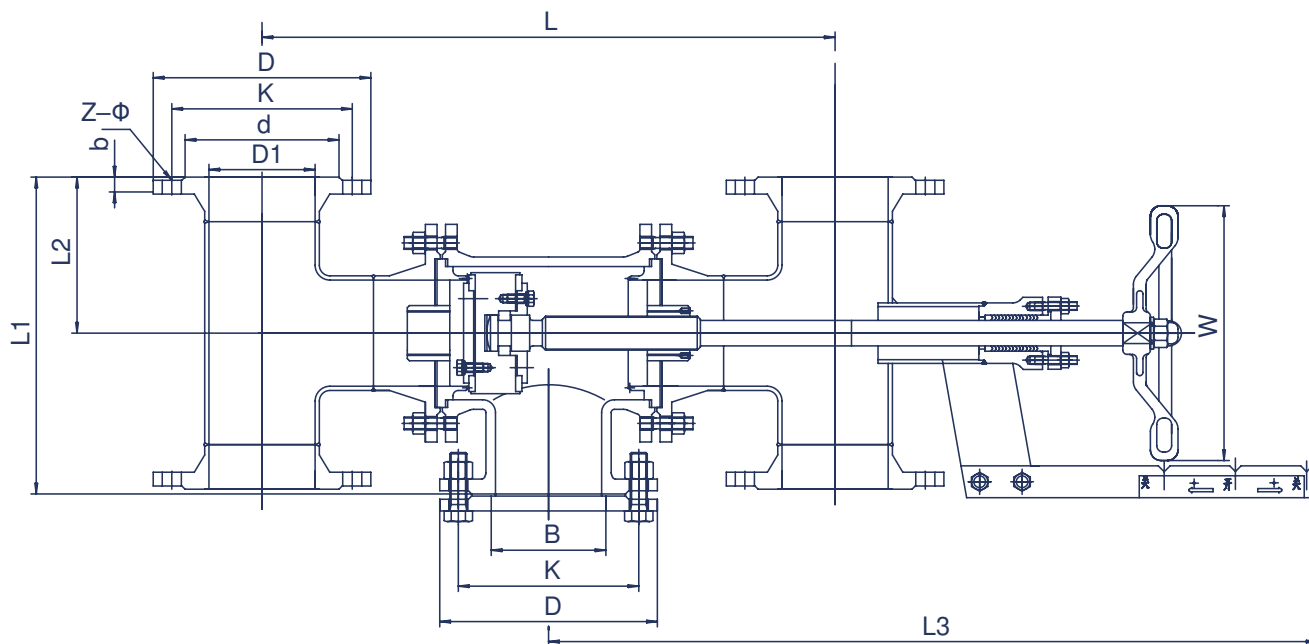
DJ43F-6P · 10500DT

Характеристика	Значение
Номинальный диаметр	DN 40...200
Номинальное давление	0,6 МПа
Рабочие среды	LO2, LN2, LAr, LNG
Температура среды	-196 °C...+80 °C

Деталь	Материал
Корпус	06Cr19Ni10 (0Cr18Ni9)
Шток	06Cr19Ni10 (0Cr18Ni9)
Уплотнение	Армированный ПТФЭ

10500DT · размеры

DJ43F-6P



Размеры в мм, масса в кг; резьбы — по обозначениям.

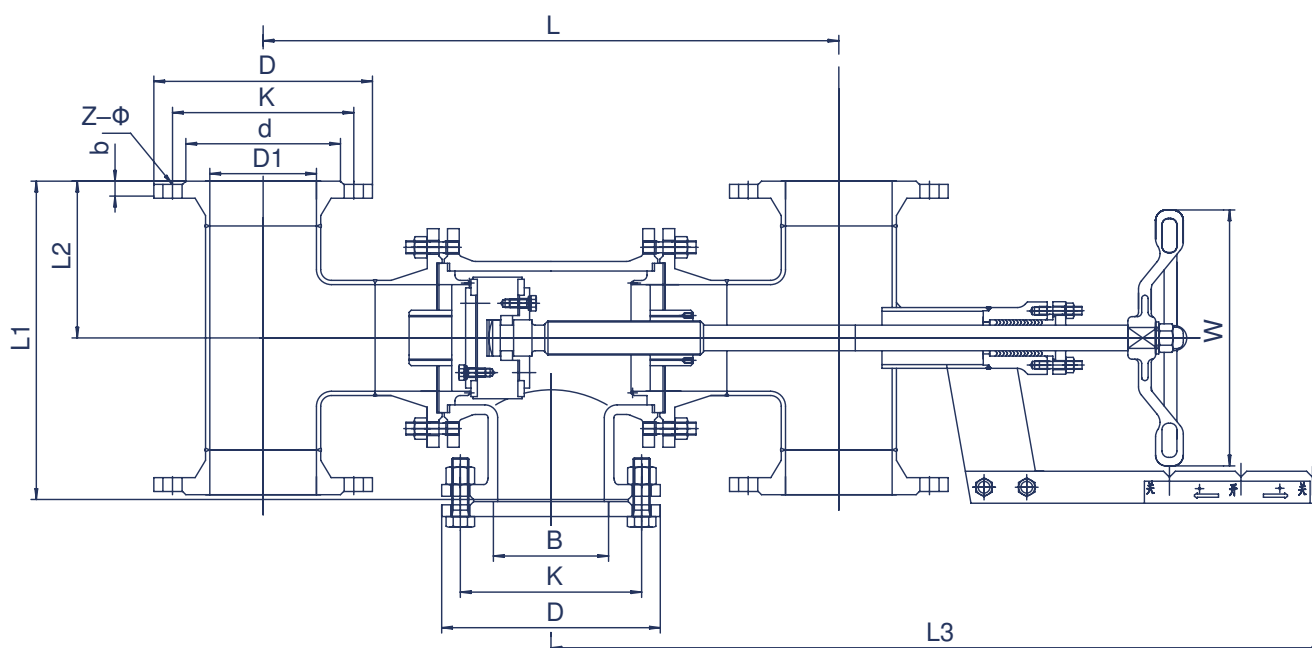
Код изделия	L	L1	L2	L3	D	D1	K	d	b	B	Z-Φ	W	Масса (кг)
10500DT40	363	260	130	375	130	40	100	80	18	46	4-14	125	—
10500DT50	363	260	130	500	140	50	110	90	20	59	4-14	160	—
10500DT80	480	288	144	570	190	80	150	128	26	91	4-18	220	—
10500DT100	560	288	144	600	210	100	170	148	28	110	4-18	220	—
10500DT150	680	294	147	724	265	150	225	202	28	161	8-18	220	—
10500DT200	800	532	266	800	320	200	280	258	32	222	8-18	400	—

Криогенный пятиходовой запорный клапан

DJ43F-40P · 30500DT

Характеристика	Значение
Номинальный диаметр	DN 40...200
Номинальное давление	4,0 МПа
Рабочие среды	LO2, LN2, LAr, LNG
Температура среды	-196 °C...+80 °C

Деталь	Материал
Корпус	06Cr19Ni10 (0Cr18Ni9)
Шток	06Cr19Ni10 (0Cr18Ni9)
Уплотнение	Армированный ПТФЭ



30500DT · размеры

DJ43F-40P

Размеры в мм, масса в кг; резьбы — по обозначениям.

Код изделия	L	L1	L2	L3	D	D1	K	d	b	B	Z-Φ	W	Масса (кг)
30500DT40	363	260	130	375	150	40	110	88	18	46	4-18	125	—
30500DT50	390	260	130	500	165	50	125	102	20	59	4-18	160	—
30500DT80	480	288	144	570	200	80	160	138	26	91	8-18	220	—
30500DT100	560	340	170	600	235	100	190	162	28	110	8-22	220	—
30500DT150	680	436	218	724	300	150	250	218	28	161	8-26	220	—
30500DT200	800	532	266	800	375	200	320	285	32	222	8-26	400	—

Пистолет возврата паров СПГ

26200DG

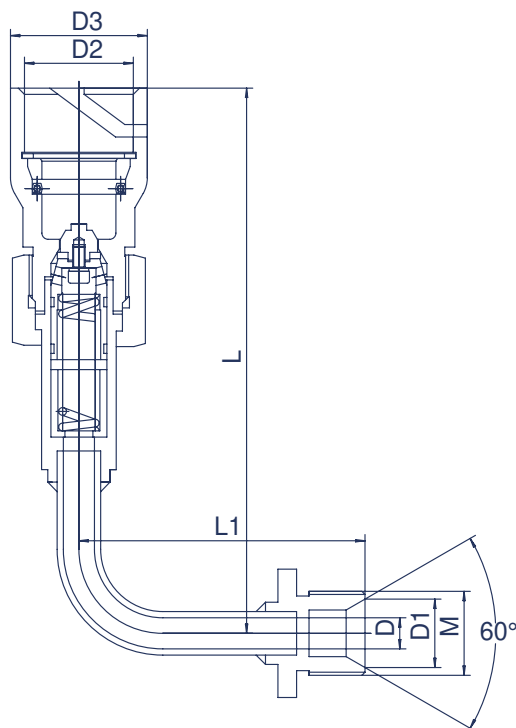


Внешний вид исполнения

Характеристика	Значение
Номинальный диаметр	DN 12
Номинальное давление	2,5 МПа
Рабочие среды	LNG
Температура среды	-196 °C...+80 °C
Конструкция	Резьбовое

Деталь	Материал
Корпус	06Cr19Ni10
Уплотнение	Полиэтилен высокой плотности

26200DG · размеры



Размеры в мм, масса в кг; резьбы — по обозначениям.

Код изделия	D	D1	D2	D3	L	L1	M	Масса (кг)
26200DG12	10	22	35	45	175	92	M27 × 2	1.6

Пистолет возврата паров СПГ

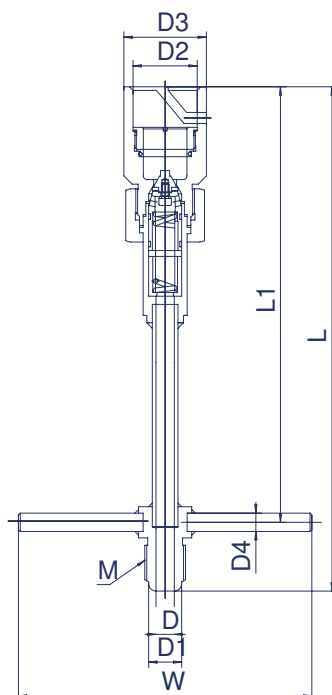
26201DG



Внешний вид исполнения

Характеристика	Значение
Номинальный диаметр	DN 12
Номинальное давление	2,5 МПа
Рабочие среды	LNG
Температура среды	-196 °C...+80 °C
Конструкция	Резьбовое

Деталь	Материал
Корпус	06Cr19Ni10
Уплотнение	Полиэтилен высокой плотности



Размеры в мм, масса в кг; резьбы — по обозначениям.

Код изделия	D	D1	D2	D3	D4	L	L1	M	Масса (кг)
26201DG12	10	18	35	45	10	275	238	7/8–14UNF	1.6

Приёмный штуцер возврата паров СПГ

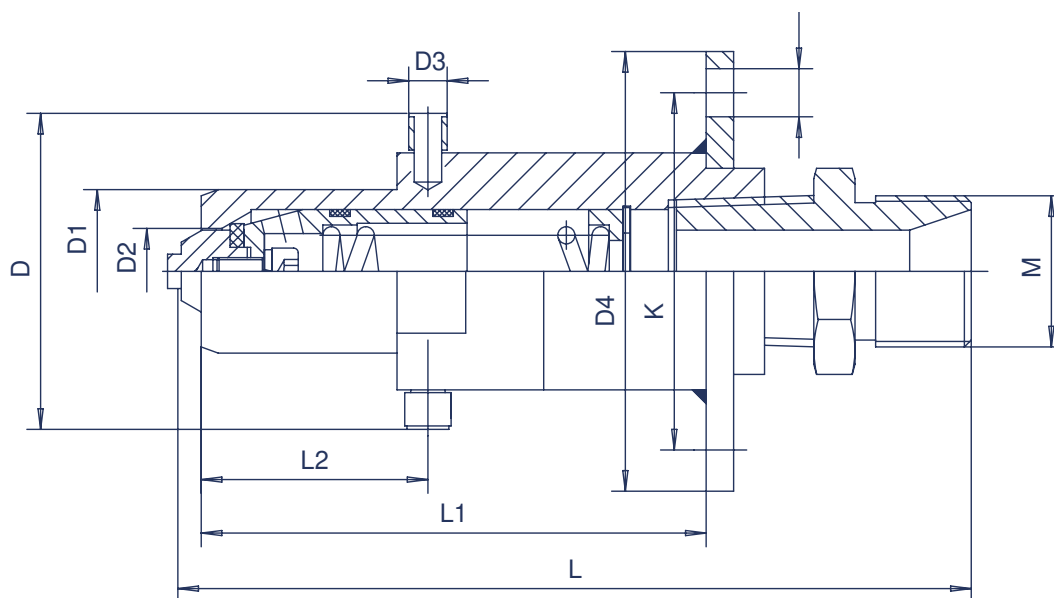
DH22F-25PLNG · 26200DH



Внешний вид исполнения

Характеристика	Значение
Номинальный диаметр	DN 12
Номинальное давление	2,5 МПа
Рабочие среды	LNG
Температура среды	-196 °C...+80 °C

Деталь	Материал
Корпус	06Cr19Ni10
Запорный элемент	H62
Пружина	1Cr18Ni9-B
Уплотнение	Армированный ПТФЭ



Размеры в мм, масса в кг; резьбы — по обозначениям.

Код изделия	L	L1	L2	D	D1	D2	D3	D4	K	Z-Ф	M	Масса (кг)
26200DH12	115	73.5	33	46	23.8	12.5	5.6	64	52	3-7	22 × 1.5	0.4

Заправочный штуцер СПГ

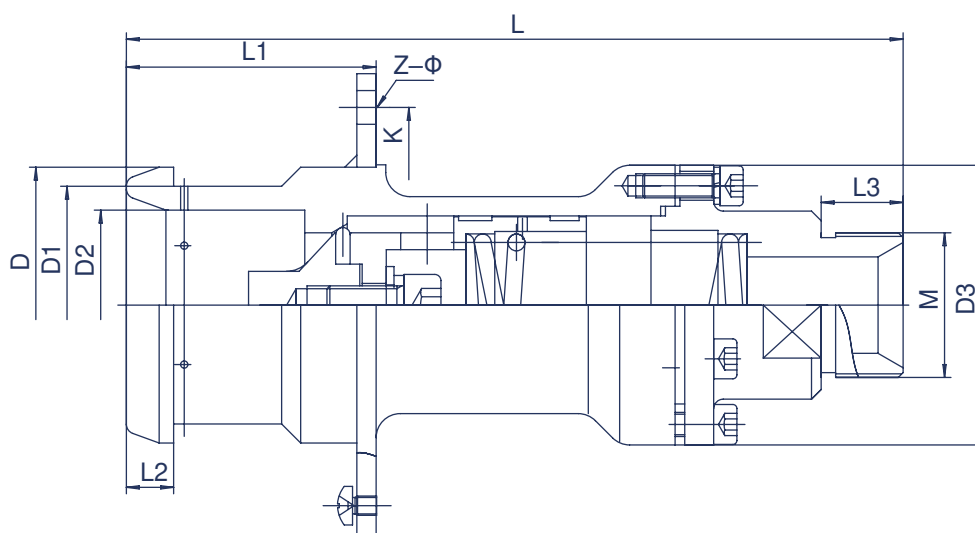
DH19F-25PLNG · 25500DH



Внешний вид исполнения

Характеристика	Значение
Номинальный диаметр	DN 20
Номинальное давление	2,5 МПа
Рабочие среды	LNG
Температура среды	-200 °C...+80 °C
Высота подъёма	12 мм

Деталь	Материал
Корпус	06Cr19Ni10
Запорный элемент	06Cr19Ni10
Пружина	0Cr18Ni9-B
Уплотнение	Армированный ПТФЭ



Размеры в мм, масса в кг; резьбы — по обозначениям.

Код изделия	L	L1	L2	L3	D	D1	D2	D3	K	Z-Φ	M	Масса (кг)
25500DH20	161	57	9.8	17	57.2	49.3	39.5	57	85	4-10	30 × 1.5	1.7

Заправочный пистолет СПГ

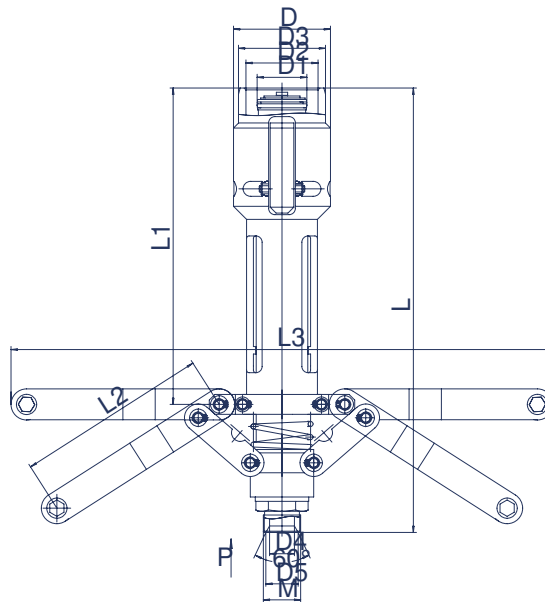
25500DG



Внешний вид исполнения

Характеристика	Значение
Номинальный диаметр	DN 20
Номинальное давление	2,5 МПа
Рабочие среды	LNG
Температура среды	-196 °C...+80 °C
Конструкция	Ручное соединение

Деталь	Материал
Корпус	5083
Запорный элемент	06Cr19Ni10
Уплотнение	Полиэтилен высокой плотности



Размеры в мм, масса в кг; резьбы — по обозначениям.

Код изделия	L	L1	L2	L3	D	M	D1	D2	D3	D4	D5	Масса (кг)
25500DG20	358	255	155	436	78	M30×1.5	39	58	70	20	26	5.2

Контакты

Подбор продукции и запрос предложения

БУДЕМ НА СВЯЗИ

Подбор исполнения и запрос предложения

Укажите код изделия и рабочие условия.

Виктор

+86 156 1819 0516

Тел. / WhatsApp / WeChat

sales@ikusepower.com

sales@ikusepower.com

sales@ikusepower.com



WeChat



WhatsApp



Telegram



MAX