



ЗАО «ИРИМЭКС»

Россия, 107497, г. Москва, 2-й Иртышский проезд, дом 11/17, корпус 5, Бизнес-центр «БЭЛРАЙС», офис 607

Телефон: +7 (095) 783-6073, 783-6074 Факс: +7 (095) 783-6074

Эл. почта: info@irimex.ru Интернет: www.irimex.ru



YAKACIK VALF®

KLINGER®

**Краны шаровые (трехсегментные)
полнопроходные и полупроходные
резьбовые и приварные, Ру16, Ру25, Ру40**

для воды, газа, пара, нефти, химических составов и агрессивных сред

Тип : KHSI 3/8" - 1 1/2" – приварные, Ру40

Тип : KHMI 1/4" - 2" – резьбовые, Ру16, Ру25, Ру40

Варианты исполнения : чугун, литая сталь, нержавеющая сталь

Краны шаровые применяются для отсекания потока рабочей среды в качестве запорного устройства.

Чугунные, резьбовые

Размеры	Ду 1/4" - 2"
Давление	Ру 16
Соединение	DIN 2999
Температура	-30°C...+ 250°C

Из литой стали, резьбовые и приварные

Размеры	Ду 1/4"-2" (KHMI), 3/8" - 1 1/2" (KHSI)
Давление	Ру 1/4"-3/4" Ру 100, 1"-1 1/2 Ру 63, 2" Ру 40
Соединение	DIN 2999
Температура	-40°C...+ 250°C

Из нержавеющей стали, резьбовые и приварные

Размеры	Ду 1/4"-2" (KHMI), 3/8" - 1 1/2" (KHSI)
Давление	Ру 1/4"- 3/4" Ру 100, 1" -1 1/2 Ру 63, 2" Ру 40
Соединение	DIN 2999
Температура	-40°C...+ 250°C



ЗАО «ИРИМЭКС»

Россия, 107497, г. Москва, 2-й Иртышский проезд, дом 11/17, корпус 5, Бизнес-центр «БЭЛРАЙС», офис 607

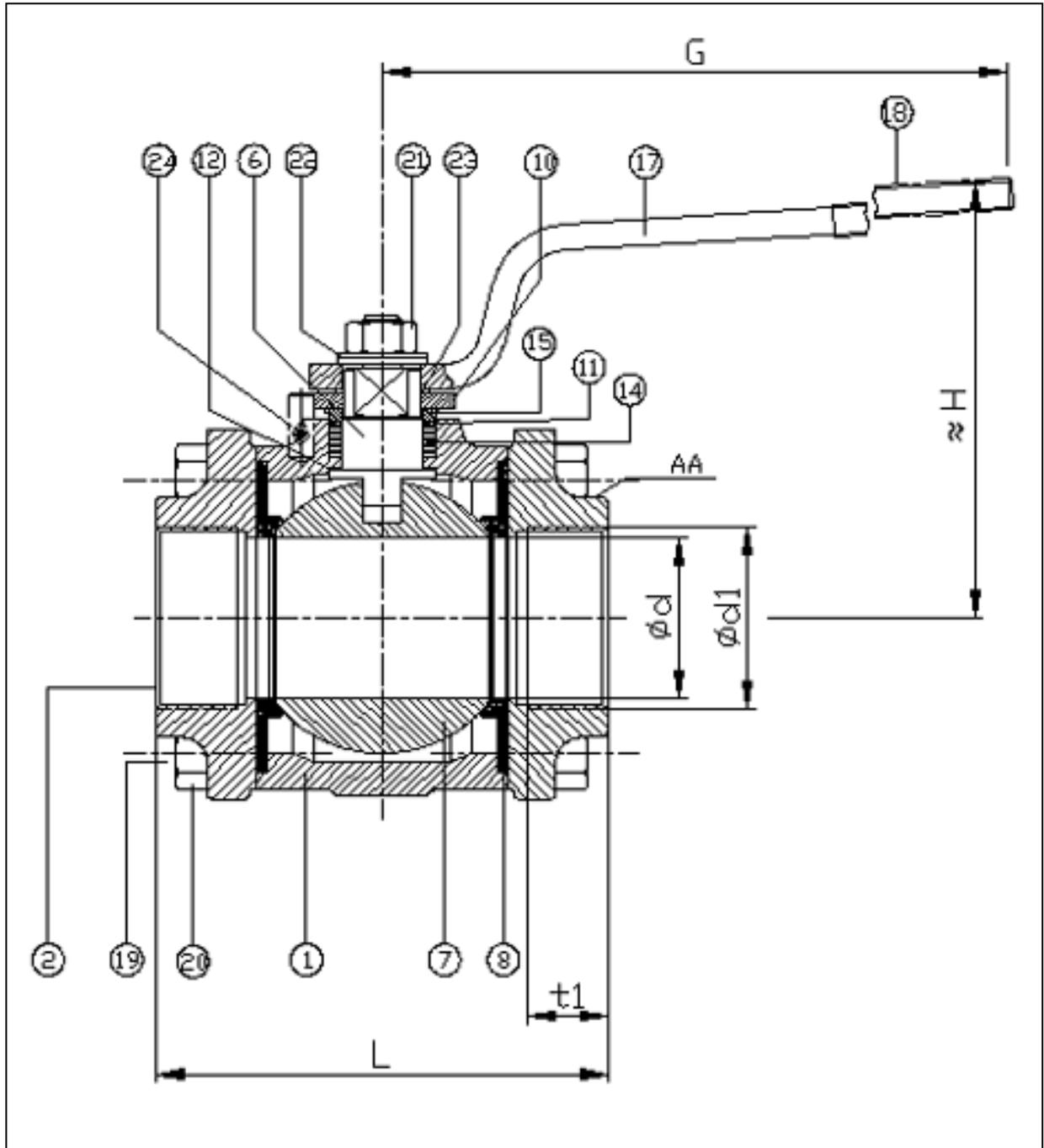
Телефон: +7 (095) 783-6073, 783-6074 Факс: +7 (095) 783-6074

Эл. почта: info@irimex.ru Интернет: www.irimex.ru



YAKASIK VALF®

KLINGER®





ЗАО «ИРИМЭКС»

Россия, 107497, г. Москва, 2-й Иртышский проезд, дом 11/17, корпус 5, Бизнес-центр «БЭЛРАЙС», офис 607

Телефон: +7 (095) 783-6073, 783-6074 Факс: +7 (095) 783-6074

Эл.почта: info@irimex.ru Интернет: www.irimex.ru



YAKACIK VALF

KLINGER

Строительные и присоединительные размеры

Тип	Строительные размеры, мм			Присоединительные размеры, мм					
	L	H	G	AA	d	d1		t1	
						Резьба	Под сварку	Резьба	Под сварку
КНМИ 1/4"	60	57	105	27	10	R 1/4"	11	10.5	10
КНМИ 3/8"	60	57	105	27	10	R 3/8"	18	11.5	10
КНМИ 1/2"	75	60	105	32	15	R 1/2"	22	15	10
КНМИ 3/4"	80	106	160	41	20	R 3/4"	27.5	16	13
КНМИ 1"	90	110	160	50	25	R 1"	34.5	19	13
КНМИ 1 1/4"	110	123	200	55	32	R 1 1/4"	43	21	13
КНМИ 1 1/2"	120	130	200	70	40	R 1 1/2"	49	21	13
КНМИ 2"	140	137	280	75	50	R 2"	-	25	-

Спецификация

№	Кол-во	Наименование	Из чугуна	Из литой стали	Из нержавеющей стали
24	1	Штифт	Ст42 оцинков.	Ст42 оцинков.	Нержав.сталь 1.4301
23	1	О-образная прокладка	Пружинная сталь	Пружинная сталь	Нержав.сталь 1.4301
22	2	Тарельчатая шайба	50CrV4	50CrV4	50CrV4
21	1	Гайка	4+оцинков.	4+оцинков.	AISI 304
20	4	Гайка	8	8	AISI 304
19	4	Болт	8.8	8.8	AISI304
18	1	Пластиковый чехол	ПВХ	ПВХ	ПВХ
17	1	Поворотная ручка	Ст50	Ст50	Нержав.сталь 1.4104
15	1	Вкладыш	Нержав.сталь 1.4104	Нержав.сталь 1.4104	Нержав.сталь 1.4301
14	5	О-образная прокладка	Нержав.сталь 1.4301	Нержав.сталь 1.4301	Нержав.сталь 1.4401
12	2	Вкладыш	Коксованный тефлон	Коксованный тефлон	Коксованный тефлон
11	5	Вкладыш	Тефлон	Тефлон	Тефлон
10	1	Стопорное кольцо	Ст42 оцинков.	Ст42 оцинков.	AISI 304
8	2	Уплотнительное кольцо	Тефлон + нержав.сталь 1.4301	Тефлон + нержав.сталь 1.4301	Тефлон + нержав.сталь + 1.4401
7	1	Шар	Нержав.сталь 1.4086	Нержав.сталь 1.4086	Нержав.сталь 1.4401/1.4408
6	1	Поворотный стержень	Нержав.сталь 1.4104	Нержав.сталь 1.4104	Нержав.сталь 1.4401
2	2	Присоединительная часть	Ковкий чугун GGG-40**	Сталь GS-C25	Нержав.сталь 1.4408
1	1	Корпус	Ковкий чугун GGG-40**	Сталь GS-C25	Нержав.сталь 1.4408

+ для 1/4" и 1/2" - Ск 22.

** для 1/2" - Ск 22



ЗАО «ИРИМЭКС»

Россия, 107497, г. Москва, 2-й Иртышский проезд, дом 11/17, корпус 5, Бизнес-центр «БЭЛРАЙС», офис 607

Телефон: +7 (095) 783-6073, 783-6074 Факс: +7 (095) 783-6074

Эл. почта: info@irimex.ru Интернет: www.irimex.ru



YAKACIK VALF®

KLINGER®

Краны шаровые (трехсегментные) полнопроходные и полупроходные фланцевые, Ру16, Ру40

для воды, газа, пара, нефти, химических составов и агрессивных сред

Тип : КН1 15-125

Варианты исполнения : чугун, литая сталь, нержавеющая сталь

Краны шаровые применяются для отсекаания потока рабочей среды в качестве запорного устройства.

Чугунные

Размеры	Ду 15-125
Давление	Ру 16
Строительные размеры	DIN 3202-F1
Соединение	DIN 2533
Температура	-30°C...+250°C

Из литой стали

Размеры	Ду 15-125
Давление	Ру 40
Строительные размеры	DIN 3202-F1
Соединение	DIN 2545
Температура	-40°C...+250°C

Из нержавеющей стали

Размеры	Ду 15-125
Давление	Ру 40
Строительные размеры	DIN 3202-F1
Соединение	DIN 2545
Температура	-40°C...+250°C



ЗАО «ИРИМЭКС»

Россия, 107497, г. Москва, 2-й Иртышский проезд, дом 11/17, корпус 5, Бизнес-центр «БЭЛРАЙС», офис 607

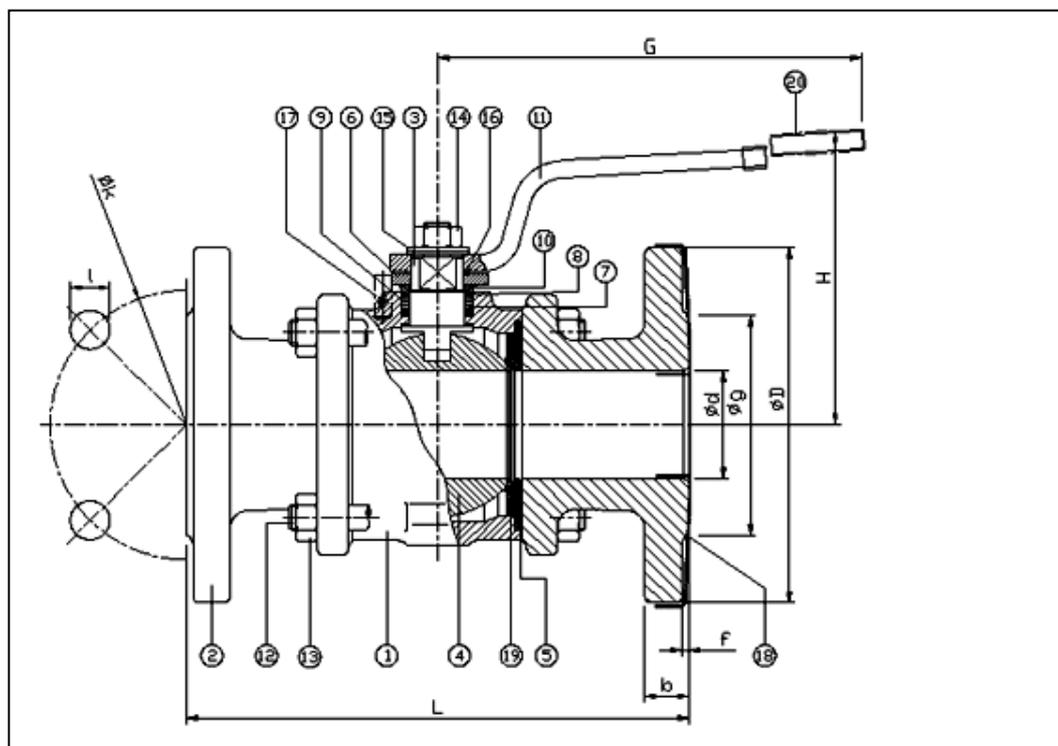
Телефон: +7 (095) 783-6073, 783-6074 Факс: +7 (095) 783-6074

Эл.почта: info@irimex.ru Интернет: www.irimex.ru



YAKASIK VALF®

KLINGER®



Строительные и присоединительные размеры

Тип	Строительные размеры, мм			Присоединительные размеры, мм													
	L	H	G	d	f	Ру 16						Ру 40					
						D	b	g	Кол-во отверстий	l	k	D	b	g	Кол-во отверстий	l	k
КН1 15	130	89	130	15	2	95	14	45	4	14	65	95	16	45	4	14	65
КН1 20	150	106	160	20	2	105	16	58	4	14	75	105	18	58	4	14	75
КН1 25	160	110	160	25	2	115	16	68	4	14	85	115	18	68	4	14	85
КН1 32	180	123	200	32	2	140	18	78	4	18	100	140	18	78	4	18	100
КН1 40	200	130	200	40	3	150	18	88	4	18	110	150	18	88	4	18	110
КН1 50	230	137	280	50	3	165	20	102	4	18	125	165	20	102	4	18	125
КН1 65	290	147	280	65	3	185	20	122	4	18	145	185	22	122	8	18	145
КН1 80	310	186	450	80	3	200	22	138	8	18	160	200	24	138	8	18	160
КН1 100	350	200	450	100	3	220	24	158	8	18	180	235	24	165	8	22	190
КН1 125	400	254	650	125	3	250	26	188	8	18	210	270	26	188	8	26	220



ЗАО «ИРИМЭКС»

Россия, 107497, г. Москва, 2-й Иртышский проезд, дом 11/17, корпус 5, Бизнес-центр «БЭЛРАЙС», офис 607

Телефон: +7 (095) 783-6073, 783-6074 Факс: +7 (095) 783-6074

Эл. почта: info@irimex.ru Интернет: www.irimex.ru



YAKACIK VALF



Спецификация

№	Кол-во	Наименование	Из ковкого чугуна	Из литой стали	Из нержавеющей стали
20	1	Пластиковый чехол	ПВХ	ПВХ	ПВХ
19	2	Опорное кольцо	.	Ст37 *	.
18	1	Штифт	Ст42-оцинков.	Ст42-оцинков.	Нержав.сталь 1.4301
17	1	Промежуточная деталь	Пружинная сталь	Пружинная сталь	Нержав.сталь 1.4301
16	1	О-образная прокладка		Чугун GG-25+фосфат	
15	2	Тарельчатая шайба	50CrV4	50CrV4	50CrV4
14	1	Гайка	5+оцинков.	5+оцинков.	AISI 304
13	8	Гайка	8	8	AISI 304
12	4	Болт	8,8	8,8	AISI 304
11	1	Поворотная ручка	Ст50-PE	Ст50-PE	Нержав.сталь 1.4301
10	1	Вкладыш	Нержав.сталь 1.4104	Нержав.сталь 1.4104	Нержав.сталь 1.4104
9	5	Вкладыш	Нержав.сталь 1.4301	Нержав.сталь 1.4301	Нержав.сталь 1.4401
8	2	Вкладыш	Коксованный тефлон	Коксованный тефлон	Коксованный тефлон
7	5	Вкладыш	Тефлон	Тефлон	Тефлон
6	1	Стопорное кольцо	Ст42-оцинков.	Ст42-оцинков.	AISI 304
5	2	Уплотнительное кольцо	Нержав.сталь 1.4301 + Тефлон	Нержав.сталь 1.4301 + Тефлон	Нержав.сталь 1.4401 + Тефлон
4	1	Шар	1.4086 **	1.4086 **	1.4408 ~
3	1	Поворотный стержень	Нержав.сталь 1.4104	Нержав.сталь 1.4104	Нержав.сталь 1.4401
2	2	Присоединительная часть	Чугун GG-25	Сталь GS-C25	Нержав.сталь 1.4408
1	1	Корпус	Ковкий чугун GGG-40 **	Сталь GS-C25 +	Нержав.сталь 1.4408

* для Ду65...125 чугун GG-25+фосфат

~ Ду15 и Ду20 (316)

+ для КН15 и 20 - Сk22.

** для КН15 и 20 - 1.4104



ЗАО «ИРИМЭКС»

Россия, 107497, г. Москва, 2-й Иртышский проезд, дом 11/17, корпус 5, Бизнес-центр «БЭЛРАЙС», офис 607

Телефон: +7 (095) 783-6073, 783-6074 Факс: +7 (095) 783-6074

Эл. почта: info@irimex.ru Интернет: www.irimex.ru



YAKACIK VALF®

KLINGER®

Краны шаровые (трехсегментные) полнопроходные и полупроходные фланцевые, Ру16, Ру40

для воды, газа, пара, нефти, химических составов и агрессивных сред

Тип : КН1 150-200

Варианты исполнения : чугун, литая сталь, нержавеющая сталь

Краны шаровые применяются для отсекаания потока рабочей среды в качестве запорного устройства.

Чугунные

Размеры	Ду 150-200
Давление	Ру 16
Строительные размеры	DIN 3202-F5
Соединение	DIN 2533
Температура	-30°C...+ 180°C

Из литой стали

Размеры	Ду 150-200
Давление	Ру 25
Строительные размеры	DIN 3202-F7
Соединение	DIN 2544
Температура	-40°C...+ 180°C

Из нержавеющей стали

Размеры	Ду 150-200
Давление	Ру 25
Строительные размеры	DIN 3202-F7
Соединение	DIN 2544
Температура	-40°C...+ 180°C



ЗАО «ИРИМЭКС»

Россия, 107497, г. Москва, 2-й Иртышский проезд, дом 11/17, корпус 5, Бизнес-центр «БЭЛРАЙС», офис 607

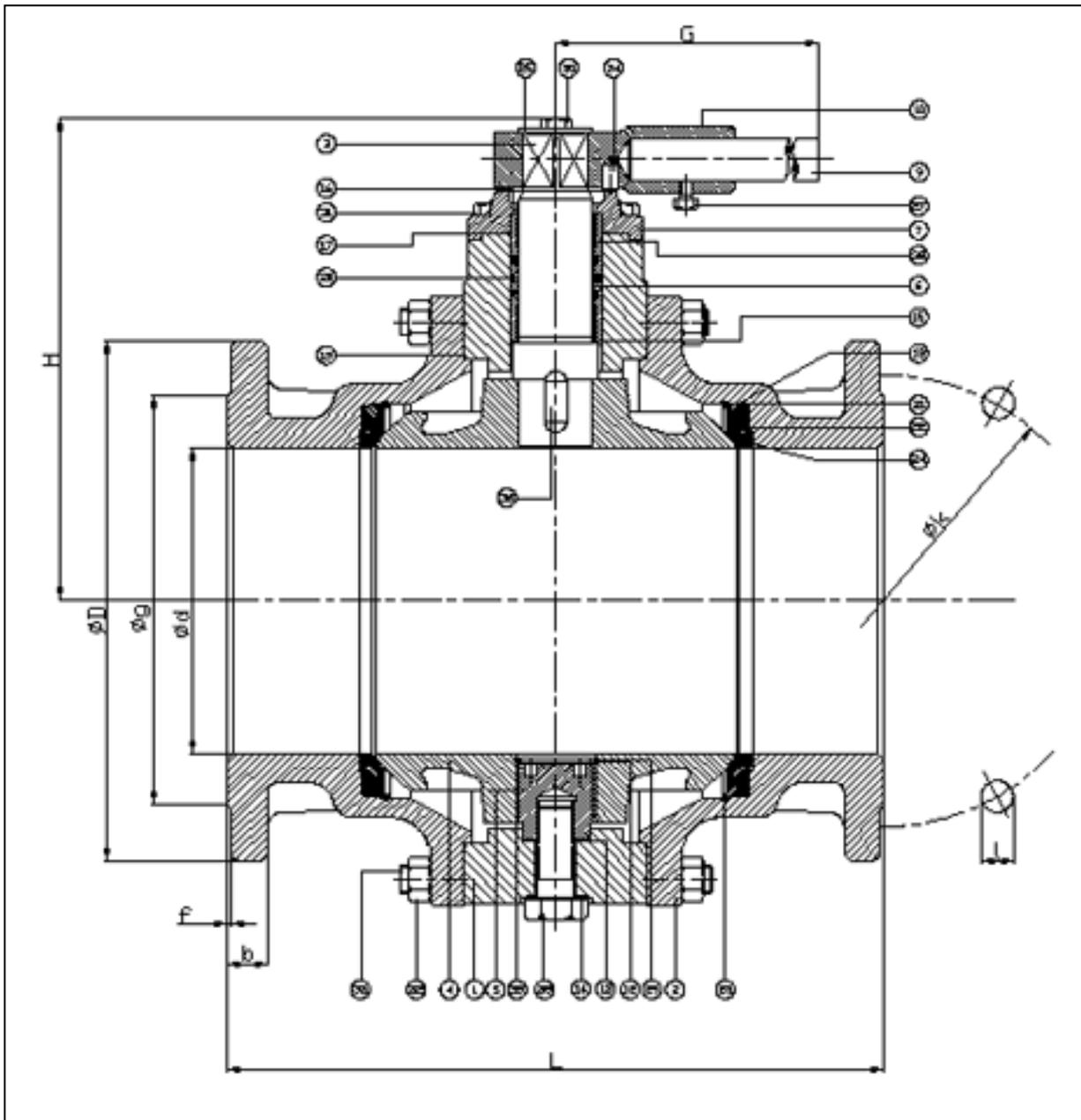
Телефон: +7 (095) 783-6073, 783-6074 Факс: +7 (095) 783-6074

Эл. почта: info@irimex.ru Интернет: www.irimex.ru



YAKASIK VALF®

KLINGER®



Строительные и присоединительные размеры

Тип	Строительные размеры, мм				Присоединительные размеры, мм													
	L		H	G	d	f	P _y 16					P _y 40						
	P _y 16	P _y 40					D	b	g	Кол-во отверстий	l	k	D	b	g	Кол-во отверстий	l	k
КН1 150	350	450	263	650	150	3	285	26	212	8	22	240	300	28	218	8	26	250
КН1 200	400	550	337	700	200	3	340	30	268	12	22	295	360	30	278	12	26	310



ЗАО «ИРИМЭКС»

Россия, 107497, г. Москва, 2-й Иртышский проезд, дом 11/17, корпус 5, Бизнес-центр «БЭЛРАЙС», офис 607

Телефон: +7 (095) 783-6073, 783-6074 Факс: +7 (095) 783-6074

Эл. почта: info@irimex.ru Интернет: www.irimex.ru



YAKACIK VALF



Спецификация

№	Кол-во	Наименование	Из чугуна	Из литой стали	Из нержавеющей стали
39	1	Разъемный спиральный подшипник	Коксованный тефлон №25	Коксованный тефлон №25	Коксованный тефлон №25
38	2	Подшипник поворотного стержня	Коксованный тефлон №25	Коксованный тефлон №25	Коксованный тефлон №25
36	2	Шплинт	Ст-50	Ст-50	Нержав.сталь 1.4301
35	1	Нижний болт	5.6+оцинков.	5.6+оцинков.	1.4401
34	1	Штифт	Ст42-оцинков.	Ст42-оцинков.	AISI 304
33	24	Болт	8.8	8.8	AISI 304
32	24	Гайка	8	8	AISI 304
31	4	Болт	5.6+оцинков.	5.6+оцинков.	AISI 304
30	1	Болт	5.6+оцинков.	5.6+оцинков.	AISI 304
29	1	О-образная прокладка	Нержав.сталь 1.4301	Нержав.сталь 1.4301	Нержав.сталь 1.4401
27	1	Болт	5.6+оцинков.	5.6+оцинков.	AISI 304
25	1	Шайба	Ст37+оцинков.	Ст37+оцинков.	Нержав.сталь 1.4104
24	2	Опорное кольцо	Чугун GG-20 + Фосфат	Чугун GG-20 + Фосфат	Нержав.сталь 1.4408
23	2	Проволочное кольцо	Нержав.сталь 1.4301	Нержав.сталь 1.4301	Нержав.сталь 1.4401
22	2	Уплотнительное кольцо	Нержав.сталь 1.4301 + Тефлон	Нержав.сталь 1.4301 + Тефлон	Нержав.сталь 1.4401 + Тефлон
21	2	У-образная манжета	Коксованный тефлон №25	Коксованный тефлон №25	Коксованный тефлон №25
20	3	О-образная прокладка	Витон	Витон	Витон
19	2	Боковая прокладка	Тефлон	Тефлон	Тефлон
18	2	О-образная прокладка	Витон	Витон	Витон
17	1	Стопорное кольцо	Тефлон	Тефлон	Тефлон
16	1	Прокладка	Коксованный тефлон №25	Коксованный тефлон №25	Коксованный тефлон №25
15	1	Тарелка	Коксованный тефлон №25	Коксованный тефлон №25	Коксованный тефлон №25
14	1	Прокладка	Медь (Cu)	Медь (Cu)	AISI 316
13	1	Прокладка	Коксованный тефлон №25	Коксованный тефлон №25	Коксованный тефлон №25
12	2	Шайба	Нержав.сталь 1.4301	Нержав.сталь 1.4301	Нержав.сталь 1.4401
10	1	Переходник поворотной ручки	Сталь GS-C25	Сталь GS-C25	Нержав.сталь 1.4408
9	1	Рычаг поворотной ручки	9SMn28K+N	9SMn28K+N	Нержав.сталь 1.4104
7	1	Стопорное кольцо	Чугун GG-25	Сталь GS-C25	Нержав.сталь 1.4408
6	1	Опорное гнездо поворотного стержня	GG25+Фосфат	GG25+Фосфат	Нержав.сталь 1.4408
5	1	Опорное седло	Нержав.сталь 1.4086	Нержав.сталь 1.4086	Нержав.сталь 1.4408
4	1	Шар	Нержав.сталь 1.4086	Нержав.сталь 1.4086	Нержав.сталь 1.4408
3	1	Поворотный стержень	Нержав.сталь 1.4104	Нержав.сталь 1.4104	Нержав.сталь 1.4408
2	2	Присоединительная часть	Чугун GG-25	Сталь GS-C25	Нержав.сталь 1.4408
1	1	Корпус	Чугун GG-25	Сталь GS-C25	Нержав.сталь 1.4408



ЗАО «ИРИМЭКС»

Россия, 107497, г. Москва, 2-й Иртышский проезд, дом 11/17, корпус 5, Бизнес-центр «БЭЛРАЙС», офис 607

Телефон: +7 (095) 783-6073, 783-6074 Факс: +7 (095) 783-6074

Эл.почта: info@irimex.ru Интернет: www.irimex.ru



YAKACIK VALF®

KLINGER®

Краны шаровые (трехсегментные) полнопроходные и полупроходные фланцевые, Ру16, Ру40

для воды, газа, пара, нефти, химических составов и агрессивных сред

Тип : КН1 250-300

Варианты исполнения : чугун, литая сталь, нержавеющая сталь

Краны шаровые применяются для отсекаания потока рабочей среды в качестве запорного устройства.

Чугунные

Размеры	Ду 250-300
Давление	Ру 16
Строительные размеры	DIN 3202-F5
Соединение	DIN 2533
Температура	-30°C...+ 180°C

Из литой стали

Размеры	Ду 250-300
Давление	Ру 25
Строительные размеры	DIN 3202-F7
Соединение	DIN 2544
Температура	-40°C...+ 180°C

Из нержавеющей стали

Размеры	Ду 250-300
Давление	Ру 25
Строительные размеры	DIN 3202-F7
Соединение	DIN 2544
Температура	-40°C...+ 180°C



ЗАО «ИРИМЭКС»

Россия, 107497, г. Москва, 2-й Иртышский проезд, дом 11/17, корпус 5, Бизнес-центр «БЭЛРАЙС», офис 607

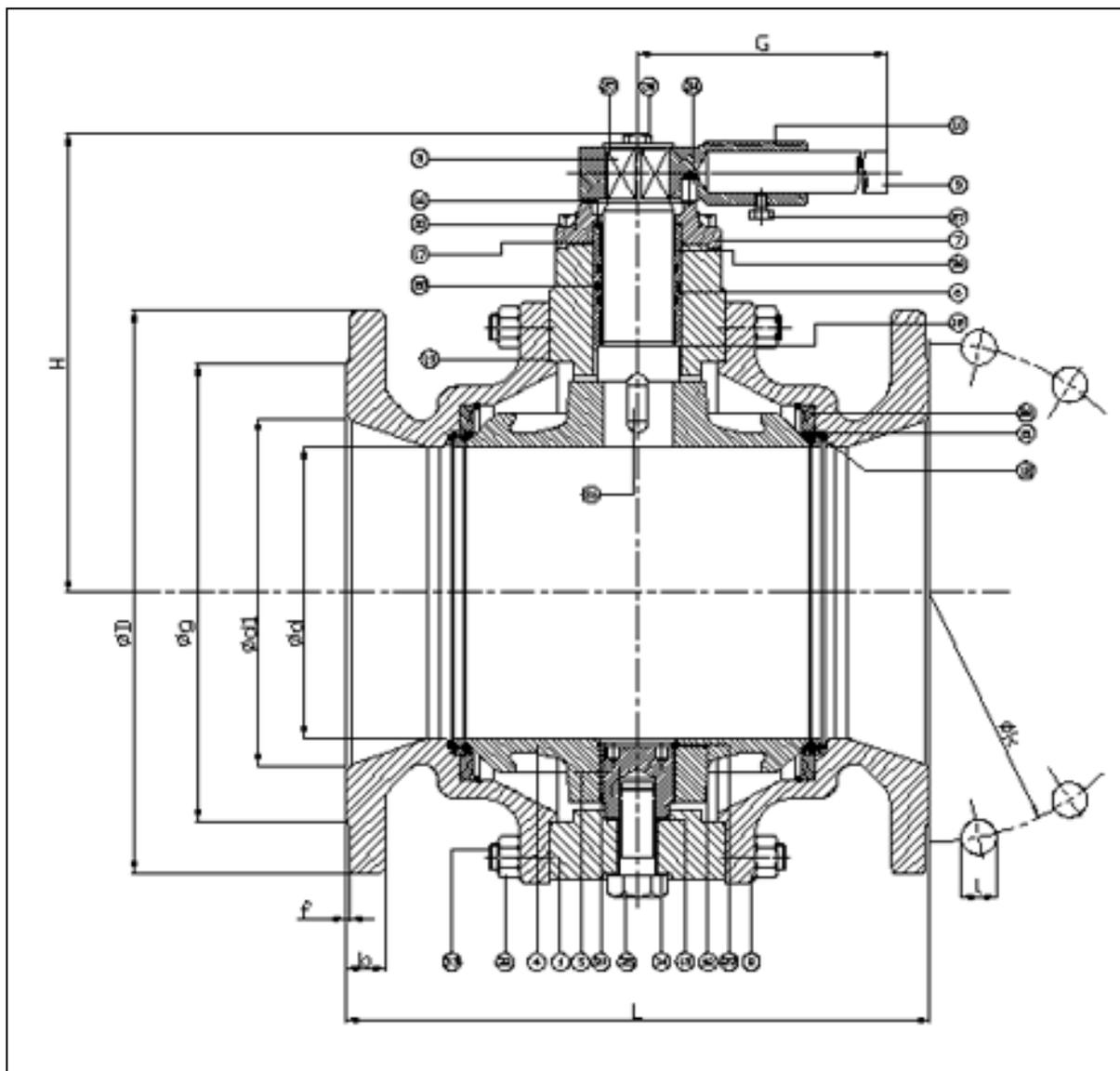
Телефон: +7 (095) 783-6073, 783-6074 Факс: +7 (095) 783-6074

Эл.почта: info@irimex.ru Интернет: www.irimex.ru



YAKASIK VALF®

KLINGER®



Строительные и присоединительные размеры

Тип	Строительные размеры, мм				Присоединительные размеры, мм													
	L		H	G	d	f	Py 16					Py 40						
	Py 16	Py 40					D	b	g	Кол-во отверстий	l	k	D	b	g	Кол-во отверстий	l	k
КН1 250	533	533	395	900	250	3	425	32	335	12	24	355	425	32	335	12	30	370
КН1 250	500	---	395	900	250	3	460	34	378	12	26	410	485	34	395	16	31	430



ЗАО «ИРИМЭКС»

Россия, 107497, г. Москва, 2-й Иртышский проезд, дом 11/17, корпус 5, Бизнес-центр «БЭЛРАЙС», офис 607

Телефон: +7 (095) 783-6073, 783-6074 Факс: +7 (095) 783-6074

Эл. почта: info@irimex.ru Интернет: www.irimex.ru



YAKACIK VALF



Спецификация

№	Кол-во	Наименование	Из чугуна	Из литой стали	Из нержавеющей стали
39	1	Разъемный спиральный подшипник	Коксованный тефлон №25	Коксованный тефлон №25	Коксованный тефлон №25
38	2	Подшипник поворотного стержня	Коксованный тефлон №25	Коксованный тефлон №25	Коксованный тефлон №25
36	2	Шплинт	Ст-50	Ст-50	Нержав.сталь 1.4301
35	1	Нижний болт	5.6+оцинков.	5.6+оцинков.	1.4401
34	1	Шплинт	Ст42-оцинков.	Ст42-оцинков.	AISI 304
33	24	Болт	8.8	8.8	AISI 304
32	24	Гайка	8	8	AISI 304
31	4	Болт	5.6+оцинков.	5.6+оцинков.	AISI 304
30	1	Болт	5.6+оцинков.	5.6+оцинков.	AISI 304
29	1	О-образная прокладка	Нержав.сталь 1.4301	Нержав.сталь 1.4301	Нержав.сталь 1.4401
27	1	Болт	5.6+оцинков.	5.6+оцинков.	AISI 304
25	1	Шайба	Ст37+оцинков.	Ст37+оцинков.	Нержав.сталь 1.4104
24	2	Опорное кольцо	Чугун GG-20 + Фосфат	Чугун GG-20 + Фосфат	Нержав.сталь 1.4408
23	2	Проволочное кольцо	Нержав.сталь 1.4301	Нержав.сталь 1.4301	Нержав.сталь 1.4401
22	2	Уплотнительное кольцо	Нержав.сталь 1.4301 + Тефлон	Нержав.сталь 1.4301 + Тефлон	Нержав.сталь 1.4401 + Тефлон
21	2	У-образная манжета	Коксованный тефлон №25	Коксованный тефлон №25	Коксованный тефлон №25
20	3	О-образная прокладка	Витон	Витон	Витон
19	2	Боковая прокладка	Тефлон	Тефлон	Тефлон
18	2	О-образная прокладка	Витон	Витон	Витон
17	1	Стопорное кольцо	Тефлон	Тефлон	Тефлон
16	1	Прокладка	Коксованный тефлон №25	Коксованный тефлон №25	Коксованный тефлон №25
15	1	Тарелка	Коксованный тефлон №25	Коксованный тефлон №25	Коксованный тефлон №25
14	1	Прокладка	Медь (Cu)	Медь (Cu)	AISI 316
13	1	Прокладка	Коксованный тефлон №25	Коксованный тефлон №25	Коксованный тефлон №25
12	2	Шайба	Нержав.сталь 1.4301	Нержав.сталь 1.4301	Нержав.сталь 1.4401
10	1	Переходник поворотной ручки	Сталь GS-C25	Сталь GS-C25	Нержав.сталь 1.4408
9	1	Рычаг поворотной ручки	9SMn28K+N	9SMn28K+N	Нержав.сталь 1.4104
7	1	Стопорное кольцо	Чугун GG-25	Сталь GS-C25	Нержав.сталь 1.4408
6	1	Опорное гнездо поворотного стержня	GG25+Фосфат	GG25+Фосфат	Нержав.сталь 1.4408
5	1	Опорное седло	Нержав.сталь 1.4086	Нержав.сталь 1.4086	Нержав.сталь 1.4408
4	1	Шар	Нержав.сталь 1.4086	Нержав.сталь 1.4086	Нержав.сталь 1.4408
3	1	Поворотный стержень	Нержав.сталь 1.4104	Нержав.сталь 1.4104	Нержав.сталь 1.4408
2	2	Присоединительная часть	Чугун GG-25	Сталь GS-C25	Нержав.сталь 1.4408
1	1	Корпус	Чугун GG-25	Сталь GS-C25	Нержав.сталь 1.4408



ЗАО «ИРИМЭКС»

Россия, 107497, г. Москва, 2-й Иртышский проезд, дом 11/17, корпус 5, Бизнес-центр «БЭЛРАЙС», офис 607

Телефон: +7 (095) 783-6073, 783-6074 Факс: +7 (095) 783-6074

Эл. почта: info@irimex.ru Интернет: www.irimex.ru



YAKACIK VALF®

KLINGER®

Краны шаровые (трехсегментные)

полнопроходные

фланцевые, Ру16, Ру40

для воды, газа, пара, нефти, химических составов и агрессивных сред

Тип : UKV3 15-100

Варианты исполнения : чугун, ковкий чугун

Краны шаровые применяются для отсекаания потока рабочей среды в качестве запорного устройства.

Чугунные

Размеры	Ду 15-100
Давление	Ру 16
Строительные размеры	TS 9809
Температура	-20°C...+270°C

Из ковкого чугуна

Размеры	Ду 15-150
Давление	Ру 40
Строительные размеры	TS 9809
Температура	-20°C...+270°C



ЗАО «ИРИМЭКС»

Россия, 107497, г. Москва, 2-й Иртышский проезд, дом 11/17, корпус 5, Бизнес-центр «БЭЛРАЙС», офис 607

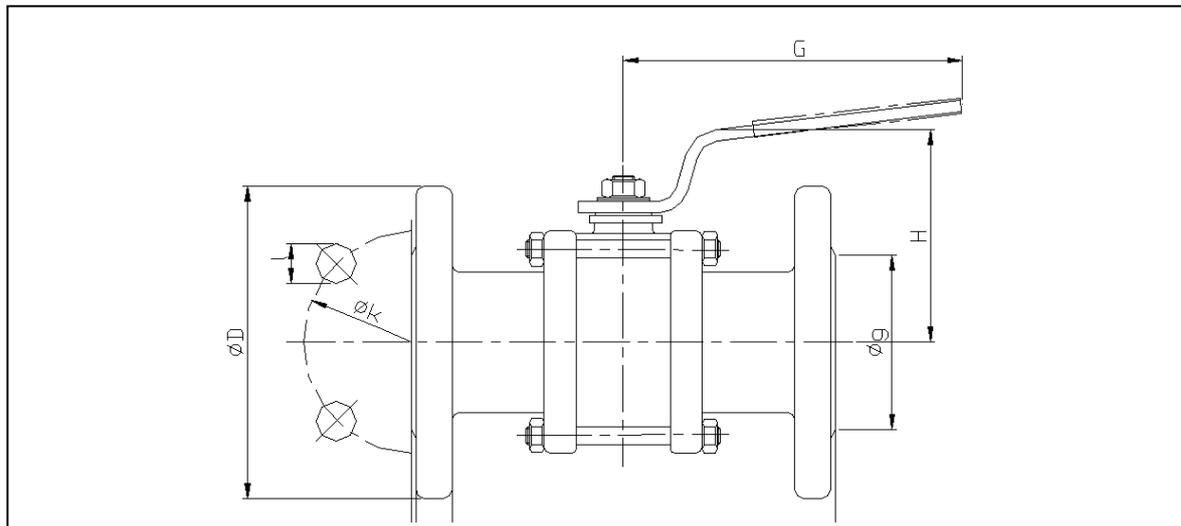
Телефон: +7 (095) 783-6073, 783-6074 Факс: +7 (095) 783-6074

Эл.почта: info@irimex.ru Интернет: www.irimex.ru



YAKACIK VALF®

KLINGER®



Строительные размеры – Ру16

Условный проход	Строительные размеры, мм										
	d1	L	øg	øk	øD	l	f	b	H	G	Кол-во отверстий
Ду15											
Ду20	20	150	58	75	105	14	2	16	80	210	4
Ду25	25	160	68	85	115	14	2	16	85	250	4
Ду32	32	180	78	100	140	18	2	18	100	270	4
Ду40	40	200	88	110	150	18	3	18	105	300	4
Ду50	50	230	102	125	165	18	3	20	110	345	4
Ду65	65	290	122	145	185	18	3	20	120	435	8
Ду80	80	310	???	160	200	18	3	22	130	465	8
Ду100	100	350	158	180	220	18	3	24	150	525	8

Строительные размеры – Ру40

Условный проход	Строительные размеры, мм										
	d1	L	øg	øk	øD	l	f	b	H	G	Кол-во отверстий
Ду15											
Ду20											
Ду25											
Ду32	32	180	75	100	140	18	2	18	100	250	4
Ду40	40	200	84	110	150	18	2	18	105	260	4
Ду50	50	230	88	125	165	18	2	20	110	260	4
Ду65	65	290	118	145	185	18	2	22	120	260	8
Ду80	80	310	132	160	200	18	2	24	130	260	8
Ду100	100	350	156	190	235	22	2	24	150	375	8



ЗАО «ИРИМЭКС»

Россия, 107497, г. Москва, 2-й Иртышский проезд, дом 11/17, корпус 5, Бизнес-центр «БЭЛРАЙС», офис 607

Телефон: +7 (095) 783-6073, 783-6074 Факс: +7 (095) 783-6074

Эл. почта: info@irimex.ru Интернет: www.irimex.ru



YAKASIK VALF®

KLINGER®

Ду125	125	400	184	220	270	22	2	26	165	375	8
Ду150	150	450	211	250	300	26	2	28	200	700	8



ЗАО «ИРИМЭКС»

Россия, 107497, г. Москва, 2-й Иртышский проезд, дом 11/17, корпус 5, Бизнес-центр «БЭЛРАЙС», офис 607

Телефон: +7 (095) 783-6073, 783-6074 Факс: +7 (095) 783-6074

Эл. почта: info@irimex.ru Интернет: www.irimex.ru



YAKACIK VALF®



Спецификация

№	Наименование	Из чугуна	Из ковкого чугуна
17	Подсоединительная часть	Чугун GG-25	Ковкий чугун GGG-40
16	Срединная часть	Чугун GG-25	Ковкий чугун GGG-40
15	Штифт	X20CR13	X20CR13
14	О-образная прокладка штифта	Витон	Витон
13	Тефлоновая прокладка штифта	PTFE	PTFE
12	Тефлоновый вкладыш шара	PTFE	PTFE
11	Тефлоновая прокладка	PTFE	PTFE
10	Шар	Нержав.сталь 1.4301	Нержав.сталь 1.4301
9	Тефлоновая шайба	Сталь	Сталь
8	Останов	Сталь	Сталь
7	Поворотная ручка	Сталь	Сталь
6	Шайба	Сталь	Сталь
5	Гайка штифта	8.8	8.8
4	Болт	C1030	C1030
3	Гайка	8.8	8.8
2	Болт	8.8	8.8
1	Пластиковый чехол	Пластик №6	Пластик №6



ЗАО «ИРИМЭКС»

Россия, 107497, г. Москва, 2-й Иртышский проезд, дом 11/17, корпус 5, Бизнес-центр «БЭЛРАЙС», офис 607

Телефон: +7 (095) 783-6073, 783-6074 Факс: +7 (095) 783-6074

Эл. почта: info@irimex.ru Интернет: www.irimex.ru



YAKACIK VALF®

KLINGER®

Краны шаровые (двухсегментные)

полнопроходные

фланцевые, Ру6, Ру10

для воды

Тип : UKV2 40-150

Вариант исполнения : чугун

Краны шаровые применяются для отсекаания потока рабочей среды в качестве запорного устройства.

Чугунные

Размеры	Ду 40-150
Давление	Ру 6
Строительные размеры	DIN 3204/F4
Температура	-20°C...+270°C

Чугунные

Размеры	Ду 40-200
Давление	Ру 10
Строительные размеры	DIN 3216/F4
Температура	-20°C...+270°C



ЗАО «ИРИМЭКС»

Россия, 107497, г. Москва, 2-й Иртышский проезд, дом 11/17, корпус 5, Бизнес-центр «БЭЛРАЙС», офис 607

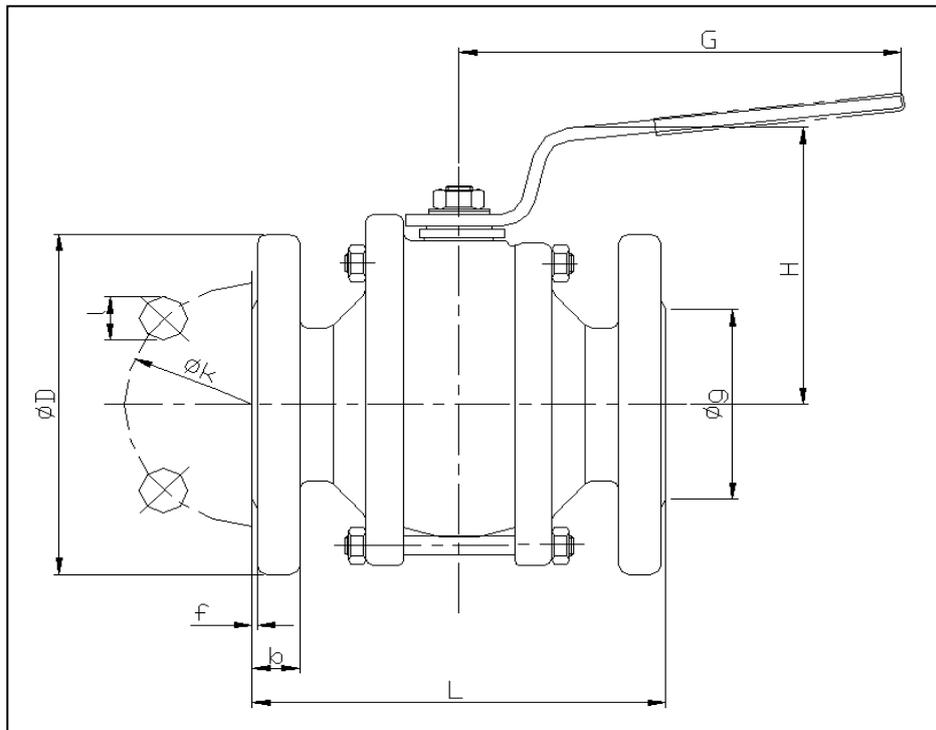
Телефон: +7 (095) 783-6073, 783-6074 Факс: +7 (095) 783-6074

Эл. почта: info@irimex.ru Интернет: www.irimex.ru



YAKACIK VALF®

KLINGER®



Строительные размеры – Ру6

Условный проход	Строительные размеры, мм										
	d1	L	øg	øk	øD	l	f	b	H	G	Кол-во отверстий
Ду40	40	140	80	100	130	14	3	16	95	210	4
Ду50	50	150	90	110	140	14	3	16	100	225	4
Ду65	65	170	110	130	160	14	3	16	110	255	4
Ду80	80	180	128	150	190	18	3	18	115	270	4
Ду100	100	190	148	170	210	18	3	18	135	285	4
Ду125	125	200	178	200	240	18	3	20	150	300	8
Ду150	150	210	202	225	265	18	3	20	160	315	8

Строительные размеры – Ру10

Условный проход	Строительные размеры, мм										
	d1	L	øg	øk	øD	l	f	b	H	G	Кол-во отверстий
Ду40	40	140	88	110	150	18	3	18	105	210	4
Ду50	50	150	102	125	165	18	3	20	110	225	4
Ду65	65	170	122	145	185	18	3	20	120	255	4
Ду80	80	180	138	160	200	18	3	22	130	270	4
Ду100	100	190	158	180	220	18	3	22	135	285	8



ЗАО «ИРИМЭКС»

Россия, 107497, г. Москва, 2-й Иртышский проезд, дом 11/17, корпус 5, Бизнес-центр «БЭЛРАЙС», офис 607

Телефон: +7 (095) 783-6073, 783-6074 Факс: +7 (095) 783-6074

Эл. почта: info@irimex.ru Интернет: www.irimex.ru



YAKASIK VALF®

KLINGER®

Ду125	125	325	188	210	250	18	3	24	155	488	8
Ду150	150	350	212	240	285	23	3	24	170	525	8
Ду200	200	400	268	268	340	23	3	26	200	600	8



ЗАО «ИРИМЭКС»

Россия, 107497, г. Москва, 2-й Иртышский проезд, дом 11/17, корпус 5, Бизнес-центр «БЭЛРАЙС», офис 607

Телефон: +7 (095) 783-6073, 783-6074 Факс: +7 (095) 783-6074

Эл. почта: info@irimex.ru Интернет: www.irimex.ru



YAKACIK VALF®

KLINGER®

Спецификация

№	Наименование	Из чугуна
17	Корпус	Чугун GG-25
16	Присоединительная часть	Чугун GG-25
15	Шар	Нержав.сталь 1.4301
14	Поворотная ручка	Сталь
13	Штифт	C1040
12	Разъемное соединение	C1040
11	Болт	C1030
10	Пластиковый чехол	Пластик №6
9	Тефлоновый вкладыш шара	PTFE
8	Тефлоновая прокладка	PTFE
7	Поворотная ручка	Сталь
6	Гайка штифта	8.8
5	Гайка	8.8
4	Шайба	Сталь
3	Тефлоновая прокладка штифта	PTFE
2	О-образная прокладка разъемного соединения	Витон
1	О-образная прокладка штифта	Витон



ЗАО «ИРИМЭКС»

Россия, 107497, г. Москва, 2-й Иртышский проезд, дом 11/17, корпус 5, Бизнес-центр «БЭЛРАЙС», офис 607

Телефон: +7 (095) 783-6073, 783-6074 Факс: +7 (095) 783-6074

Эл. почта: info@irimex.ru Интернет: www.irimex.ru



YAKACIK VALF®

KLINGER®

Клапаны обратные подъемные фланцевые, Ру16, Ру40

для воды, газа, пара, нефти, химических составов и агрессивных сред

Тип : RKVN

Варианты исполнения : чугун, литая сталь, нержавеющая сталь

Клапаны обратные применяются для защиты трубопровода от обратного потока рабочей среды.

Чугунные

Размеры	Ду 15-50
Давление	Ру 16
Строительные размеры	DIN 3202-F1
Соединение	DIN 2533
Температура	-10°C...+250°C

Из литой стали

Размеры	Ду 15-50
Давление	Ру 40
Строительные размеры	DIN 3202-F1
Соединение	DIN 2545
Температура	-40°C...+250°C

Из нержавеющей стали

Размеры	Ду 15-50
Давление	Ру 40
Строительные размеры	DIN 3202-F1
Соединение	DIN 2545
Температура	-40°C...+250°C



ЗАО «ИРИМЭКС»

Россия, 107497, г. Москва, 2-й Иртышский проезд, дом 11/17, корпус 5, Бизнес-центр «БЭЛРАЙС», офис 607

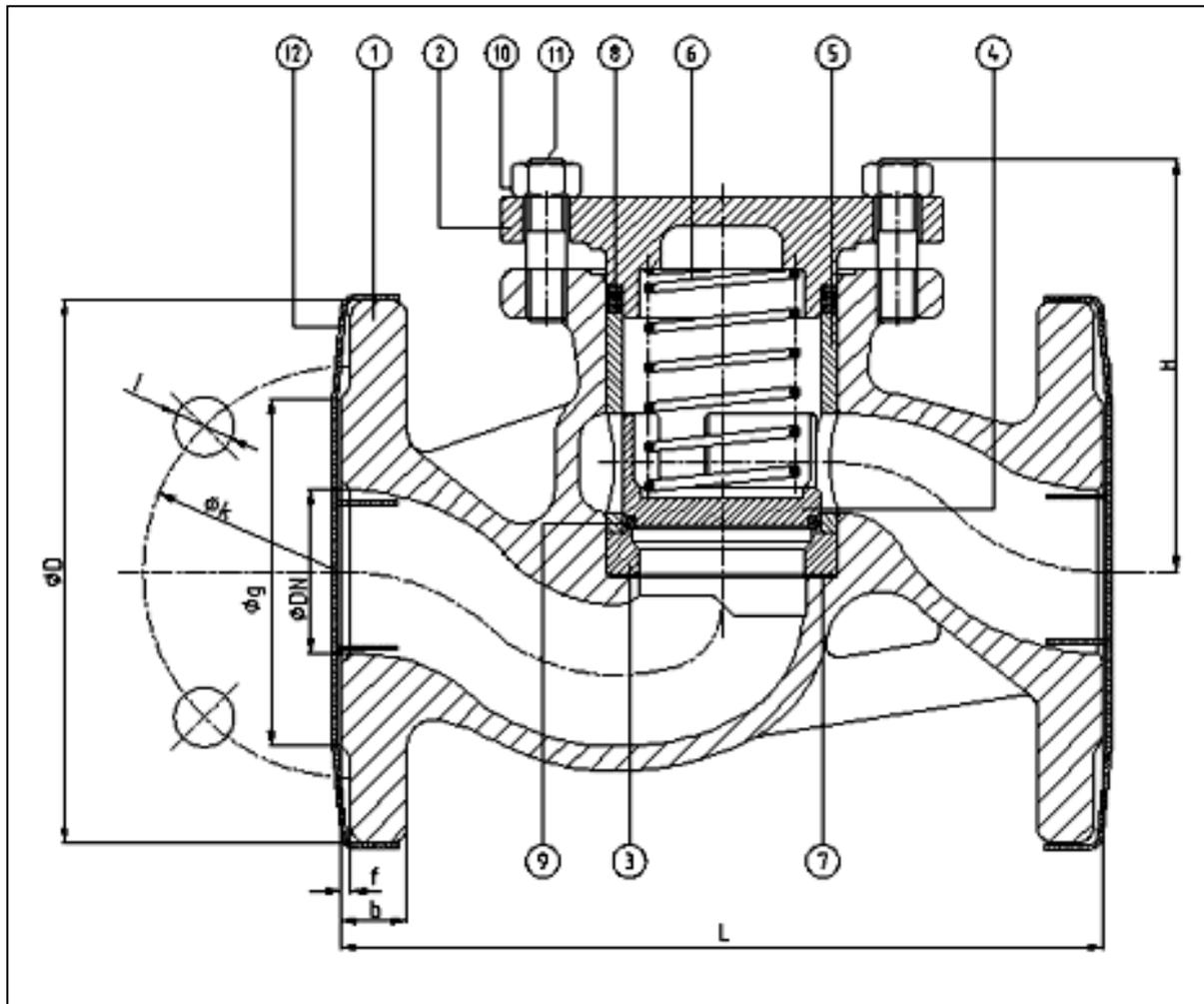
Телефон: +7 (095) 783-6073, 783-6074 Факс: +7 (095) 783-6074

Эл.почта: info@irimex.ru Интернет: www.irimex.ru



YAKASIK VALF®

KLINGER®



Строительные и присоединительные размеры

Тип	Условный проход		Строительные размеры, мм		Давление открытия клапана, кг/см ²	Присоединительные размеры, мм							
	мм	дюйм	L	H		D	g	f	Кол-во отверстий	l	k	b	
												Py 16	Py 40
RKVN 15	15	1/2"	130	72	0.38	95	45	2	4	14	65	14	16
RKVN 20	20	3/4"	150	80	0.26	105	58	2	4	14	75	16	18
RKVN 25	25	1"	160	88	0.30	115	68	2	4	14	85	16	18
RKVN 32	32	1 1/4"	180	105	0.30	140	78	2	4	18	100	18	18
RKVN 40	40	1 1/2"	200	117	0.27	150	88	3	4	18	110	18	18
RKVN 50.	50	2"	230	127	0.27	165	102	3	4	18	125	20	20



ЗАО «ИРИМЭКС»

Россия, 107497, г. Москва, 2-й Иртышский проезд, дом 11/17, корпус 5, Бизнес-центр «БЭЛРАЙС», офис 607

Телефон: +7 (095) 783-6073, 783-6074 Факс: +7 (095) 783-6074

Эл. почта: info@irimex.ru Интернет: www.irimex.ru



YAKASIK VALF®

KLINGER®

Спецификация

№	Кол-во	Наименование	Из чугуна	Из литой стали	Из нержавеющей стали
11	4	Болт	5.6+оцинков.	5.6+оцинков.	AISI 304
10	4	Гайка	5+оцинков.	5+оцинков.	AISI 304
9	1	О-образная прокладка	Коксованный тефлон	Коксованный тефлон	Коксованный тефлон
8	4	О-образная прокладка	Паронит	Паронит	Силикон Klinger
7	1	О-образная прокладка	Паронит	Паронит	Силикон Klinger
6	1	Пружина	Нержав.сталь 1.4310	Нержав.сталь 1.4310	Нержав.сталь 1.4310
5	1	Промежуточная деталь	Ms-58	Ms-58	Нержав.сталь 1.4408*
4	1	Тарелка	Ms-58	Ms-58	Нержав.сталь 1.4408*
3	1	Седло	Нержав.сталь 1.4104	Нержав.сталь 1.4104	Нержав.сталь 1.4408+
2	1	Крышка	Чугун GG-25	Сталь GS-C25	Нержав.сталь 1.4408
1	1	Корпус	Чугун GG-25	Сталь GS-C25	Нержав.сталь 1.4408

* Ду 15...40 - AISI 316

+ Ду 15, 20 - AISI 316



ЗАО «ИРИМЭКС»

Россия, 107497, г. Москва, 2-й Иртышский проезд, дом 11/17, корпус 5, Бизнес-центр «БЭЛРАЙС», офис 607

Телефон: +7 (095) 783-6073, 783-6074 Факс: +7 (095) 783-6074

Эл. почта: info@irimex.ru Интернет: www.irimex.ru



YAKACIK VALF®

KLINGER®

Клапаны обратные подъемные фланцевые, Ру16, Ру40

для воды, газа, пара, нефти, химических составов и агрессивных сред

Тип : YCVN 65-300

Варианты исполнения : чугун, литая сталь, нержавеющая сталь

Клапаны обратные применяются для защиты трубопровода от обратного протока рабочей среды.

Чугунные

Размеры	Ду 65-300
Давление	Ру 16
Строительные размеры	DIN 3202-F1
Соединение	DIN 2533
Температура	-10°C...+250°C

Из литой стали

Размеры	Ду 65-300
Давление	Ру 40
Строительные размеры	DIN 3202-F1
Соединение	DIN 2545
Температура	-40°C...+250°C

Из нержавеющей стали

Размеры	Ду 65-300
Давление	Ру 40
Строительные размеры	DIN 3202-F1
Соединение	DIN 2545
Температура	-40°C...+250°C



ЗАО «ИРИМЭКС»

Россия, 107497, г. Москва, 2-й Иртышский проезд, дом 11/17, корпус 5, Бизнес-центр «БЭЛРАЙС», офис 607

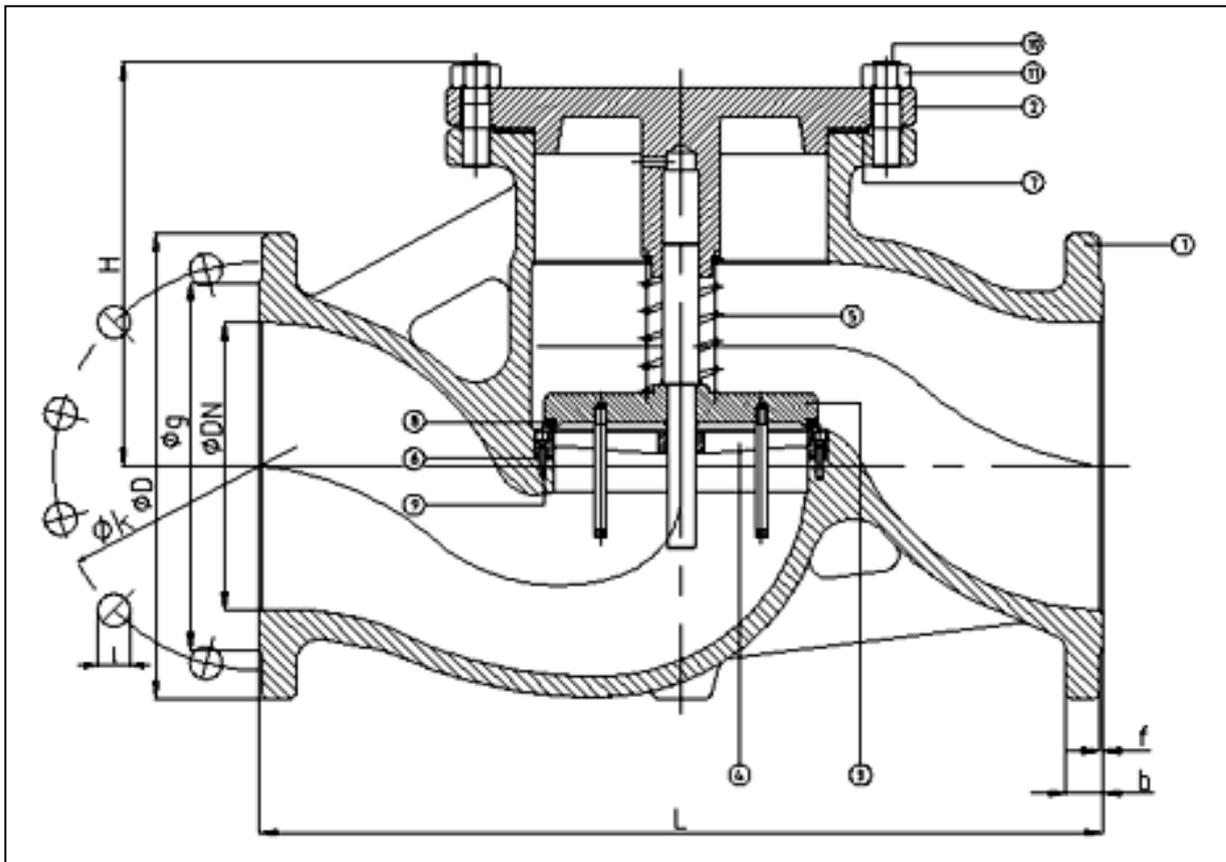
Телефон: +7 (095) 783-6073, 783-6074 Факс: +7 (095) 783-6074

Эл. почта: info@irimex.ru Интернет: www.irimex.ru



YAKASIK VALF®

KLINGER®



Строительные и присоединительные размеры

Тип	Условный проход		Строительный размер, мм	Присоединительные размеры, мм													
	мм	дюйм		L	H	f	P _y 16						P _y 40				
			D				b	g	Кол-во отверстий	l	k	D	b	g	Кол-во отверстий	l	k
YCVN 65	65	2 1/2"	290	131	3	185	20	122	4	18	145	185	22	122	8	18	145
YCVN 80	80	3"	310	146	3	200	22	138	8	18	160	200	24	138	8	18	160
YCVN 100	100	4"	350	167	3	220	24	158	8	18	180	235	24	162	8	22	190
YCVN 125	125	5"	400	204	3	250	26	188	8	18	210	270	26	188	8	26	220
YCVN 150	150	6"	480	224	3	285	26	212	8	22	240	300	28	218	8	26	250
YCVN 200	200	8"	600	269	3	340	30	268	12	22	295	375	34	285	12	30	320
YCVN 250	250	10"	730	352	3	405	32	319	12	28	355	450	32	345	12	33	385
YCVN 300	300	12"	850	377	4	460	32	370	12	28	410	515	32	410	16	33	450



ЗАО «ИРИМЭКС»

Россия, 107497, г. Москва, 2-й Иртышский проезд, дом 11/17, корпус 5, Бизнес-центр «БЭЛРАЙС», офис 607

Телефон: +7 (095) 783-6073, 783-6074 Факс: +7 (095) 783-6074

Эл. почта: info@irimex.ru Интернет: www.irimex.ru



YAKACIK VALF®

KLINGER®

Спецификация

№	Кол-во	Наименование	Из чугуна	Из литой стали	Из нержавеющей стали
12	4	Болт	5.6+оцинков.	5.6+оцинков.	AISI 304
11	4	Гайка	5+оцинков.	5+оцинков.	AISI 304
10	1	О-образная прокладка	Паронит	Паронит	Силикон Klinger
9	1	О-образная прокладка	Паронит	Паронит	Силикон Klinger
8	1	Поворотный стержень	Ст37+оцинков.	Ст37+оцинков.	--
7	1	Втулка	Ms - 58	Ms - 58	--
6	1	Кольцо тарелки	Коксованный тефлон	Коксованный тефлон	Коксованный тефлон
5	1	Пружина	Нержав.сталь 1.4310	Нержав.сталь 1.4310	Нержав.сталь 1.4310
4	1	Тарелка	Нержав.сталь 1.4408	Нержав.сталь 1.4408	Нержав.сталь 1.4408
3	1	Седло	Нержав.сталь 1.4408	Нержав.сталь 1.4408	Нержав.сталь 1.4408
2	1	Крышка	Чугун GG-25	Сталь GS-C25	Нержав.сталь 1.4408
1	1	Корпус	Чугун GG-25	Сталь GS-C25	Нержав.сталь 1.4408



ЗАО «ИРИМЭКС»

Россия, 107497, г. Москва, 2-й Иртышский проезд, дом 11/17, корпус 5, Бизнес-центр «БЭЛРАЙС», офис 607

Телефон: +7 (095) 783-6073, 783-6074 Факс: +7 (095) 783-6074

Эл. почта: info@irimex.ru Интернет: www.irimex.ru



YAKACIK VALF®

KLINGER®

Клапаны обратные

резьбовые и приварные, Ру16, Ру40, Ру63

для воды, газа, пара, нефти, химических составов и агрессивных сред

Тип : RKVSN - RKVMN 1/4"-2"

Варианты исполнения : чугун, литая сталь, нержавеющая сталь

Клапаны обратные применяются для защиты трубопровода от обратного протока рабочей среды.

Чугунные, резьбовые

Размеры	Ду 1/4"-2"
Давление	Ру 16
Строительные размеры	DIN 3202-M9
Соединение	DIN 2999
Температура	-10°C...+250°C

Из литой стали, резьбовые и приварные

Размеры	Ду 1/4"-2"
Давление	Ду 1/4"-1" Ру 63, Ду 1 1/4"-2" Ру 40
Строительные размеры	DIN 3202-M9
Соединение для резьбовых (тип RKVMN)	DIN 2999
Соединение для приварных (тип RKVSN)	DIN 3239
Температура	-40°C...+250°C

Из нержавеющей стали, резьбовые и приварные

Размеры	Ду 1/4"-2"
Давление	Ду 1/4"-1" Ру 63, Ду 1 1/4"-2" Ру 40
Строительные размеры	DIN 3202-M9
Соединение для резьбовых (тип RKVMN)	DIN 2999
Соединение для приварных (тип RKVSN)	DIN 3239
Температура	-40°C...+250°C



ЗАО «ИРИМЭКС»

Россия, 107497, г. Москва, 2-й Иртышский проезд, дом 11/17, корпус 5, Бизнес-центр «БЭЛРАЙС», офис 607

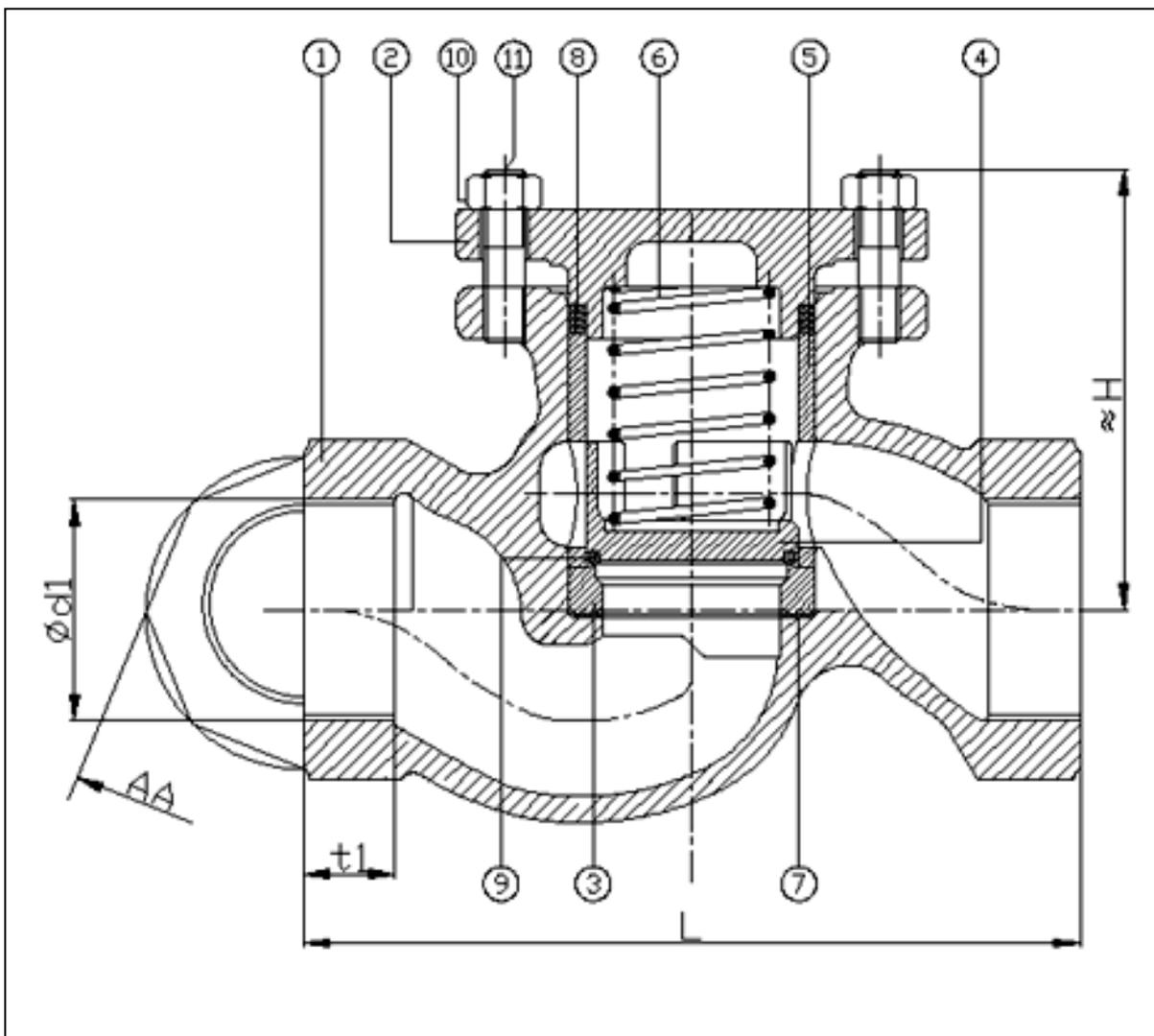
Телефон: +7 (095) 783-6073, 783-6074 Факс: +7 (095) 783-6074

Эл. почта: info@irimex.ru Интернет: www.irimex.ru



YAKASIK VALF®

KLINGER®



Строительные и присоединительные размеры

Тип	Условный проход		Строительные размеры, мм		Давление открытия клапана, кг/см ²	Присоединительные размеры, мм				
	мм	дюйм	L	H		d1		t1		AA
						Резьба	Под сварку	Резьба	Под сварку	
RKVMN 1/4"	6	1/4"	85	72	0.38	R 1/4"	14.2	10.5	10.5	32
RKVMN 3/8"	10	3/8"	85	72	0.38	R 3/4"	17.6	11.5	10	32
RKVMN 1/2"	15	1/2"	100	72	0.38	R 1/2"	22	15	10	36
RKVMN 3/4"	20	3/4"	120	80	0.26	R 3/4"	27.5	16	13	41
RKVMN 1"	25	1"	135	88	0.30	R 1"	34.5	19	13	50
RKVMN 1 1/4"	32	1 1/4"	160	105	0.30	R 1 1/4"	43	21	13	65
RKVMN 1 1/2"	40	1 1/2"	185	117	0.27	R 1 1/2"	49	21	13	75
RKVMN 2"	50	2"	220	127	0.27	R 2"	61.5	26	16	90



ЗАО «ИРИМЭКС»

Россия, 107497, г. Москва, 2-й Иртышский проезд, дом 11/17, корпус 5, Бизнес-центр «БЭЛРАЙС», офис 607

Телефон: +7 (095) 783-6073, 783-6074 Факс: +7 (095) 783-6074

Эл. почта: info@irimex.ru Интернет: www.irimex.ru



YAKACIK VALF®

KLINGER®

Спецификация

№	Кол-во	Наименование	Из чугуна	Из литой стали	Из нержавеющей стали
11	4	Болт	5.6+оцинков.	5.6+оцинков.	AISI 304
10	4	Гайка	5+оцинков.	5+оцинков.	AISI 304
9	1	Кольцо тарелки	Коксованный тефлон	Коксованный тефлон	Коксованный тефлон
8	4	О-образная прокладка	Паронит	Паронит	Силикон Klinger
7	1	Прокладка седла	KOR-P	.	.
6	1	Пружина	Нержав.сталь 1.4310	Нержав.сталь 1.4310	Нержав.сталь 1.4310
5	1	Промежуточная деталь	Rg-5	.	Нержав.сталь 1.4408 +
4	1	Тарелка	Сталь Mg-58	Сталь Mg-58	Нержав.сталь 1.4408 +
3	1	Седло	Нержав.сталь 1.4086	.	Нержав.сталь 1.4408 *
2	1	Крышка	Чугун GG-25	Сталь GS-C25	Нержав.сталь 1.4408
1	1	Корпус	Чугун GG-25	Сталь GS-C25	Нержав.сталь 1.4408

* 1/4...1 1/4 - AISI316

+ 1/4...3/4 - AISI316



ЗАО «ИРИМЭКС»

Россия, 107497, г. Москва, 2-й Иртышский проезд, дом 11/17, корпус 5, Бизнес-центр «БЭЛРАЙС», офис 607

Телефон: +7 (095) 783-6073, 783-6074 Факс: +7 (095) 783-6074

Эл. почта: info@irimex.ru Интернет: www.irimex.ru



YAKACIK VALF®

KLINGER®

Клапаны обратные пружинные межфланцевые, Ру16

для воды и пара

Тип : Disko 15-100

Вариант исполнения : латунные

Клапаны обратные применяются для защиты трубопровода от обратного протока рабочей среды.

Размеры	Ду 15-100
Давление	Ру 16
Температура	EPDM-50°C...+150°C / FKM-25°C...+200°C

Спецификация

№	Кол-во	Наименование	Из латуни
5	1	Центрирующее кольцо	Нержав.сталь 1 .4310
4	1	Пружина	Нержав.сталь 1 .4310
3	1	Промежуточная деталь	Нержав.сталь 1 .4301
2	1	Гарелка	Нержав.сталь 1 .4301
1	1	Корпус	Латунь MS 58



ЗАО «ИРИМЭКС»

Россия, 107497, г. Москва, 2-й Иртышский проезд, дом 11/17, корпус 5, Бизнес-центр «БЭЛРАЙС», офис 607

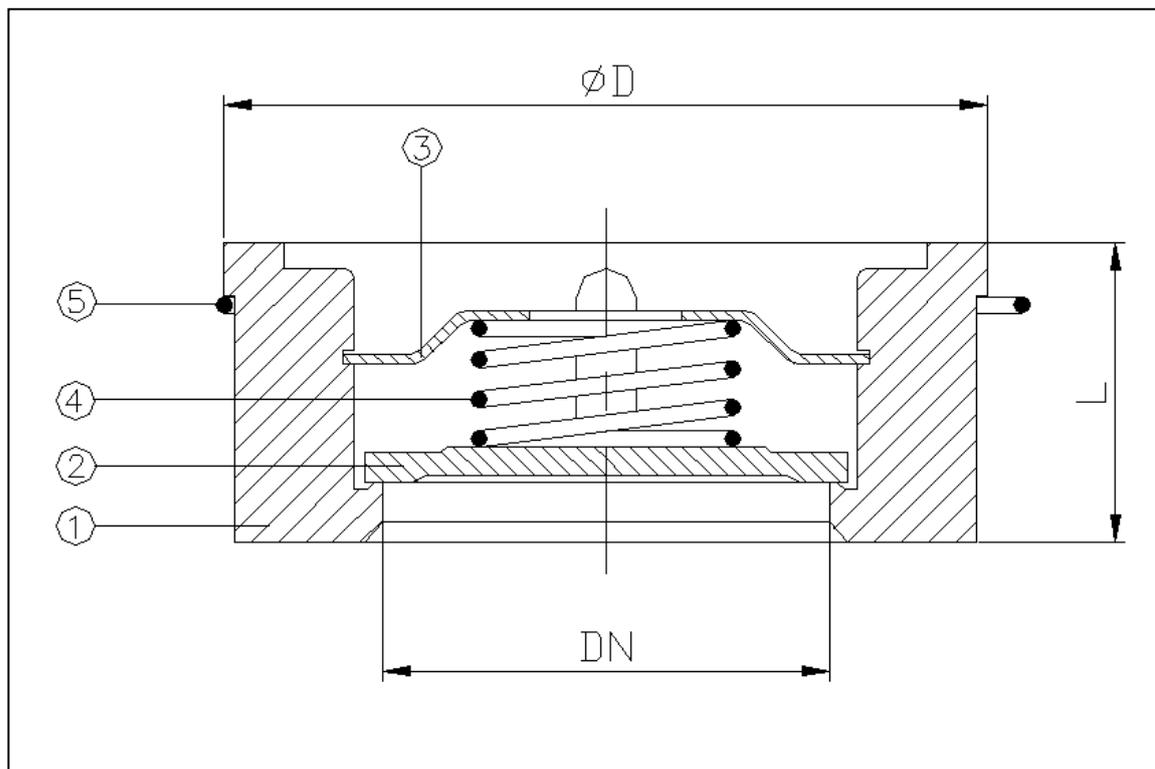
Телефон: +7 (095) 783-6073, 783-6074 Факс: +7 (095) 783-6074

Эл.почта: info@irimex.ru Интернет: www.irimex.ru



YAKACIK VALF®

KLINGER®



Спецификация

№	Кол-во	Наименование	Из латуни
5	1	Центрирующее кольцо	Нержав.сталь 1.4310
4	1	Пружина	Нержав.сталь 1.4310
3	1	Промежуточная деталь	Нержав.сталь 1.4301
2	1	Тарелка	Нержав.сталь 1.4301
1	1	Корпус	Латунь MS 58

Строительные размеры и давление открытия

Условный проход		Строительные размеры, мм		Вес, кг	Давление открытия клапана, кг/см ² и направление потока			
мм	дюйм	L	D		без пружины ▲	с пружиной ▲	с пружиной ►	с пружиной ▼
15	1/2"	16	40	0,09	2,5	25	22,5	20
20	3/4"	19	47	0,13	2,5	25	22,5	20
25	1"	22	56	0,22	2,5	25	22,5	20
32	1 1/4"	28	72	0,48	3,5	27	23,5	20
40	1 1/2"	32	82	0,68	4	28	24	20
50	2"	40	95	0,98	4,5	29	24,5	20
65	2 1/2"	46	115	1,46	5	30	25	20
80	3"	50	132	2,10	5,5	31	25,5	20
100	4"	60	152	3,40	6,5	33	26,5	20



ЗАО «ИРИМЭКС»

Россия, 107497, г. Москва, 2-й Иртышский проезд, дом 11/17, корпус 5, Бизнес-центр «БЭЛРАЙС», офис 607

Телефон: +7 (095) 783-6073, 783-6074 Факс: +7 (095) 783-6074

Эл. почта: info@irimex.ru Интернет: www.irimex.ru



YAKASIK VALF®

 **KLINGER®**



ЗАО «ИРИМЭКС»

Россия, 107497, г. Москва, 2-й Иртышский проезд, дом 11/17, корпус 5, Бизнес-центр «БЭЛРАЙС», офис 607

Телефон: +7 (095) 783-6073, 783-6074 Факс: +7 (095) 783-6074

Эл. почта: info@irimex.ru Интернет: www.irimex.ru



YAKACIK VALF®

KLINGER®

Фильтры-грязевики механические сетчатые фланцевые, Ру16, Ру40

для воды, газа, пара, нефти, химических составов и агрессивных сред

Тип : Т

Варианты исполнения : чугун, литая сталь, нержавеющая сталь

Фильтры-грязевики механические предназначены для защиты от засорения через трубопроводы технологического оборудования. Фильтр задерживает все твердые частицы, размеры которых превышают размеры ячеек фильтрующего элемента (патрона).

Чугунные

Размеры	Ду 15-300
Давление	Ру 16
Строительные размеры	DIN 3202-F1
Соединение	DIN 2533
Температура	-10°C...+300°C

Из литой стали

Размеры	Ду 15-300
Давление	Ру 40
Строительные размеры	DIN 3202-F1
Соединение	DIN 2545
Температура	-40°C...+400°C

Из нержавеющей стали

Размеры	Ду 15-300
Давление	Ру 40
Строительные размеры	DIN 3202-F1
Соединение	DIN 2545
Температура	-40°C...+400°C



ЗАО «ИРИМЭКС»

Россия, 107497, г. Москва, 2-й Иртышский проезд, дом 11/17, корпус 5, Бизнес-центр «БЭЛРАЙС», офис 607

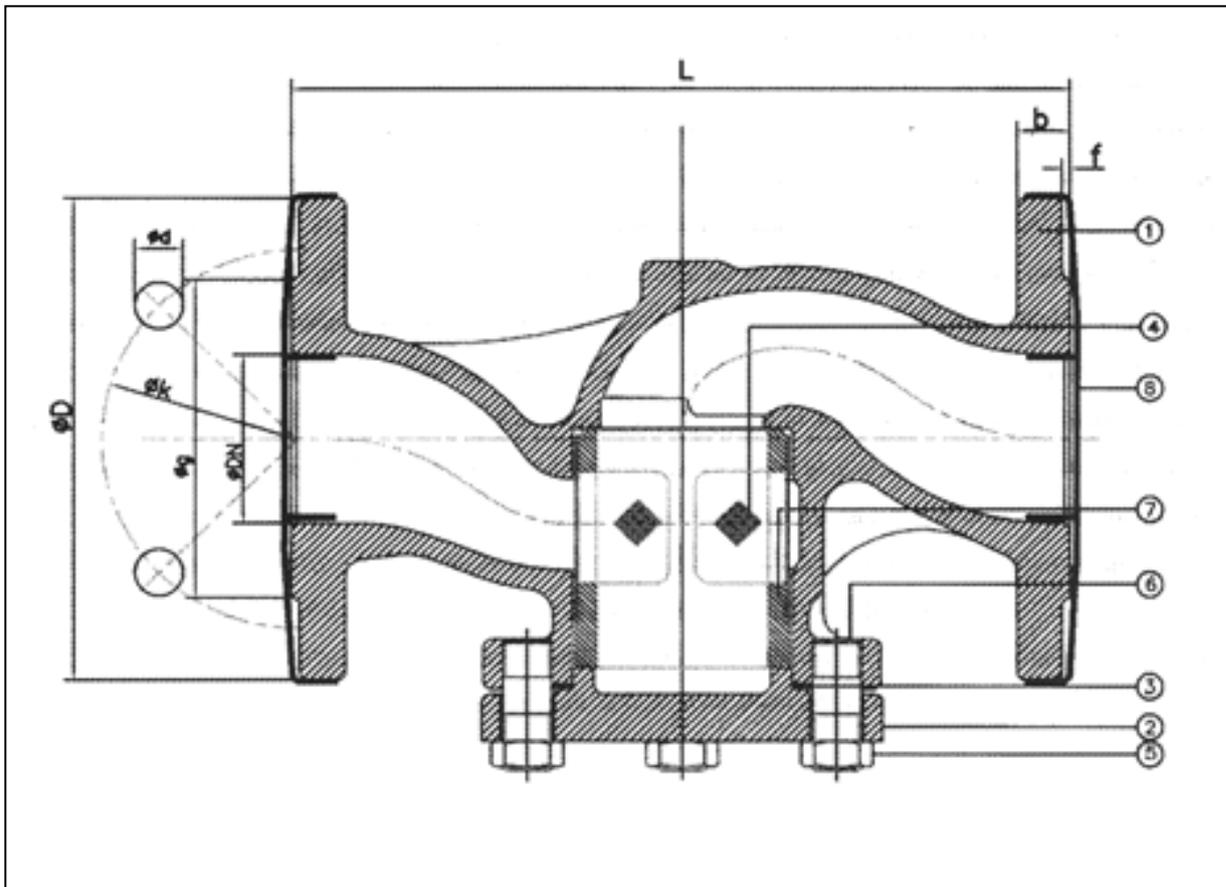
Телефон: +7 (095) 783-6073, 783-6074 Факс: +7 (095) 783-6074

Эл. почта: info@irimex.ru Интернет: www.irimex.ru



YAKACIK VALF®

KLINGER®



Строительные и присоединительные размеры

Ду	L	f	Ру 16						Кол-во отверстий	Ру 40					Кол-во отверстий	*** М, мм
			D	b	k	g	d	D		b	k	g	d			
15	130	2	95	14	65	45	14	4	95	16	65	45	14	4	1	
20	150	2	105	16	75	58	14	4	105	18	75	58	14	4	1	
25	160	2	115	16	85	68	14	4	115	18	85	68	14	4	1	
32	180	2	140	18	100	78	18	4	140	18	100	78	18	4	1	
40	200	3	150	18	110	88	18	4	150	18	110	88	18	4	1	
50	230	3	165	20	125	102	18	4	165	20	125	102	18	4	1	
65	290	3	185	20	145	122	18	4	185	22	145	122	18	8	1	
80	310	3	200	22	160	138	18	8	200	24	160	138	18	8	1	
100	350	3	220	24	180	158	18	8	235	24	190	162	22	8	1	
125	400	3	250	26	210	188	18	8	270	26	220	188	26	8	1	
150	480	3	285	26	240	212	22	8	300	28	250	218	26	8	1.5	
200	600	3	340	30	295	268	22	12	375	34	320	285	30	12	1.5	
250**	730	3	405	32	350	319	23	12	--	--	--	--	--	--	2	
300**	850	4	460	38	400	370	23	12	--	--	--	--	--	--	2	

** выпускаются и Ру10 и Ру16.

*** М: ячейка (размер ячейки). Для Ду100 и выше используется патрон особого типа.



ЗАО «ИРИМЭКС»

Россия, 107497, г. Москва, 2-й Иртышский проезд, дом 11/17, корпус 5, Бизнес-центр «БЭЛРАЙС», офис 607

Телефон: +7 (095) 783-6073, 783-6074 Факс: +7 (095) 783-6074

Эл. почта: info@irimex.ru Интернет: www.irimex.ru



YAKACIK VALF

KLINGER

Спецификация

№	Наименование	Из чугуна	Из литой стали	Из нержавеющей стали
7	Промежуточная деталь*	Чугун GG-25	Чугун GG-25	Нержав.сталь 1.4408
6	Болт	5.6+оцинков.	5.6+оцинков.	AISI 304
5	Гайка	5+оцинков.	5.6+оцинков.	AISI 304
4	Фильтрующий элемент (патрон)	Нержав.сталь 1.4301	Нержав.сталь 1.4301	Нержав.сталь 1.4301
3	Прокладка	Паронит	Паронит	Силикон Klinger
2	Нижняя крышка	Чугун GG-25	Сталь GS-C25	Нержав.сталь 1.4408
1	Корпус	Чугун GG-25	Сталь GS-C25	Нержав.сталь 1.4408

* для диаметров Ду65 и выше.



ЗАО «ИРИМЭКС»

Россия, 107497, г. Москва, 2-й Иртышский проезд, дом 11/17, корпус 5, Бизнес-центр «БЭЛРАЙС», офис 607

Телефон: +7 (095) 783-6073, 783-6074 Факс: +7 (095) 783-6074

Эл. почта: info@irimex.ru Интернет: www.irimex.ru



YAKACIK VALF



Фильтры-грязевики механические сетчатые резьбовые и приварные, Ру16, Ру40, Ру63

для воды, газа, пара, нефти, химических составов и агрессивных сред

Тип : УРТМ 1/4" - 2"

Варианты исполнения : чугун, литая сталь, нержавеющая сталь

Фильтры-грязевики механические предназначены для защиты от засорения через трубопроводы технологического оборудования. Фильтр задерживает все твердые частицы, размеры которых превышают размеры ячеек фильтрующего элемента (патрона).

Чугунные, резьбовые

Размеры	Ду 1/4"-2"
Давление	Ру 16
Строительные размеры	DIN 3202-M9
Соединение	DIN 2999
Температура	-10°C...+300°C

Из литой стали, резьбовые и приварные

Размеры	Ду 1/4"-2"
Давление	Ду 1/4"-1" Ру63, Ду 1 1/4"-2" Ру40
Строительные размеры	DIN 3202-M9
Соединение	DIN 2999
Температура	-40°C...+400°C

Из нержавеющей стали, резьбовые и приварные

Размеры	Ду 1/4"-2"
Давление	Ду 1/4"-1" Ру63, Ду 1 1/4"-2" Ру40
Строительные размеры	DIN 3202-M9
Соединение	DIN 2999
Температура	-40°C...+400°C



ЗАО «ИРИМЭКС»

Россия, 107497, г. Москва, 2-й Иртышский проезд, дом 11/17, корпус 5, Бизнес-центр «БЭЛРАЙС», офис 607

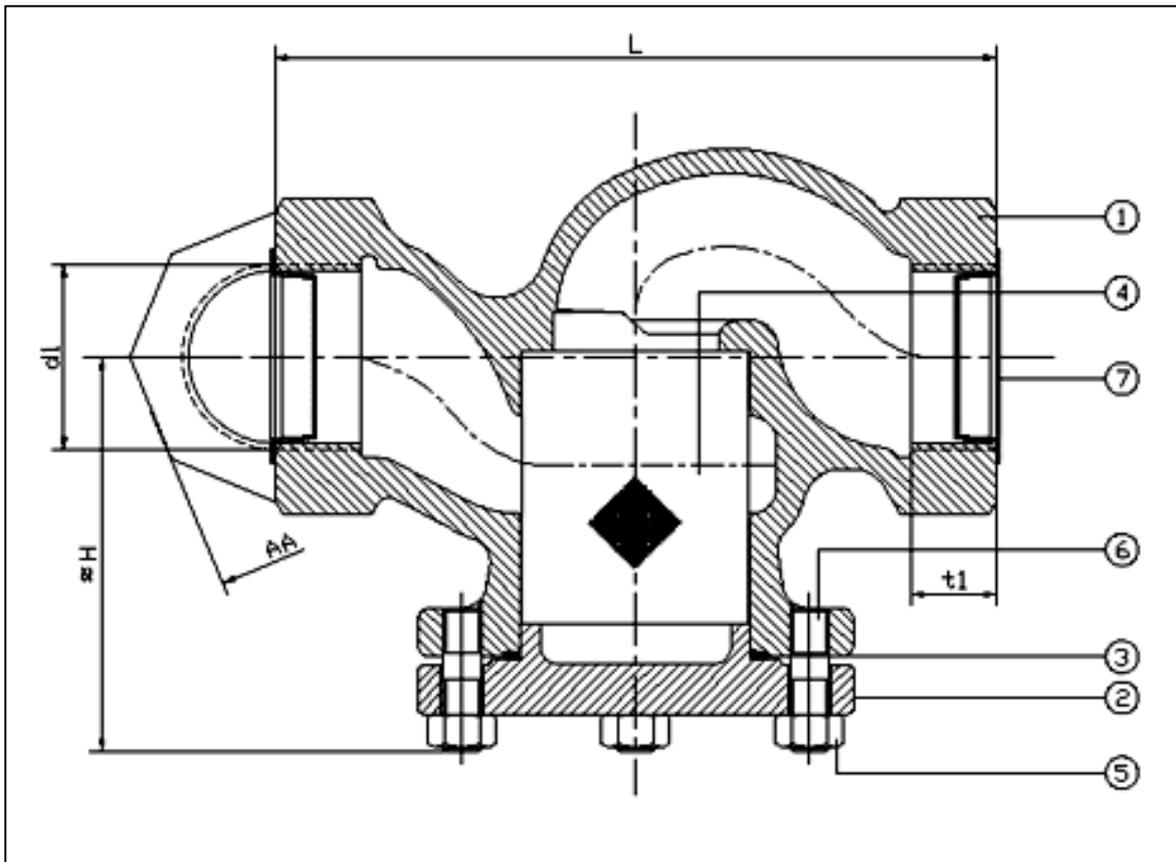
Телефон: +7 (095) 783-6073, 783-6074 Факс: +7 (095) 783-6074

Эл. почта: info@irimex.ru Интернет: www.irimex.ru



YAKACIK VALF®

KLINGER®



Спецификация

№	Наименование	Из чугуна	Из литой стали	Из нержавеющей стали
6	Болт	5.6+оцинков.	5.6+оцинков.	AISI 304
5	Гайка	5+оцинков.	5+оцинков.	AISI 304
4	Фильтрующий элемент (патрон)	Нержав.сталь 1.4301	Нержав.сталь 1.4301	Нержав.сталь 1.4301
3	Прокладка	Паронит	Паронит	Силикон Klinger
2	Нижняя крышка	Чугун GG-25	Сталь GS-C25	Нержав.сталь 1.4408
1	Корпус	Чугун GG-25	Сталь GS-C25	Нержав.сталь 1.4408

Строительные и присоединительные размеры

Тип	Условный проход		Строительные размеры, мм		Присоединительные размеры, мм				*** M, мм	
	мм	дюйм	L	H	d1		t1			AA
					Резьба	Под сварку	Резьба	Под сварку		
УРТМ 1/4"	6	1/4"	85	--	R 1/4"	14.2	10.5	10	32	1
УРТМ 3/8"	10	3/8"	85	--	R 3/8"	17.6	11.5	10	32	1
УРТМ 1/2"	15	1/2"	100	67	R 1/2"	22	15.5	10	36	1
УРТМ 3/4"	20	3/4"	120	75	R 3/4"	27.5	16	13	41	1
УРТМ 1"	25	1"	135	83	R 1"	34.5	19	13	50	1
УРТМ 1 1/4"	32	1 1/4"	160	100	R 1 1/4"	43	21	13	65	1
УРТМ 1 1/2"	40	1 1/2"	185	112	R 1 1/2"	49	21	13	75	1



ЗАО «ИРИМЭКС»

Россия, 107497, г. Москва, 2-й Иртышский проезд, дом 11/17, корпус 5, Бизнес-центр «БЭЛРАЙС», офис 607

Телефон: +7 (095) 783-6073, 783-6074 Факс: +7 (095) 783-6074

Эл. почта: info@irimex.ru Интернет: www.irimex.ru



YAKASIK VALF®

KLINGER®

УРТМ 2"	50	2"	220	122	R 2"	61.5	26	16	90	1
---------	----	----	-----	-----	------	------	----	----	----	---



ЗАО «ИРИМЭКС»

Россия, 107497, г. Москва, 2-й Иртышский проезд, дом 11/17, корпус 5, Бизнес-центр «БЭЛРАЙС», офис 607

Телефон: +7 (095) 783-6073, 783-6074 Факс: +7 (095) 783-6074

Эл. почта: info@irimex.ru Интернет: www.irimex.ru



YAKACIK VALF®

KLINGER®

Фильтры-грязевики механические сетчатые фланцевые, Ру16, Ру40

для воды, газа, пара, нефти, химических составов и агрессивных сред

Тип : У 15-50

Варианты исполнения : чугун, литая сталь, нержавеющая сталь

Фильтры-грязевики механические предназначены для защиты от засорения через трубопроводы технологического оборудования. Фильтр задерживает все твердые частицы, размеры которых превышают размеры ячеек фильтрующего элемента (патрона).

Чугунные

Размеры	Ду 15-150
Давление	Ру 16
Строительные размеры	DIN 3202-F1
Соединение	DIN 2533
Температура	-10°C...+300°C

Из литой стали

Размеры	Ду 15-150
Давление	Ру 40
Строительные размеры	DIN 3202-F1
Соединение	DIN 2545
Температура	-40°C...+400°C

Из нержавеющей стали

Размеры	Ду 15-150
Давление	Ру 40
Строительные размеры	DIN 3202-F1
Соединение	DIN 2545
Температура	-40°C...+400°C



ЗАО «ИРИМЭКС»

Россия, 107497, г. Москва, 2-й Иртышский проезд, дом 11/17, корпус 5, Бизнес-центр «БЭЛРАЙС», офис 607

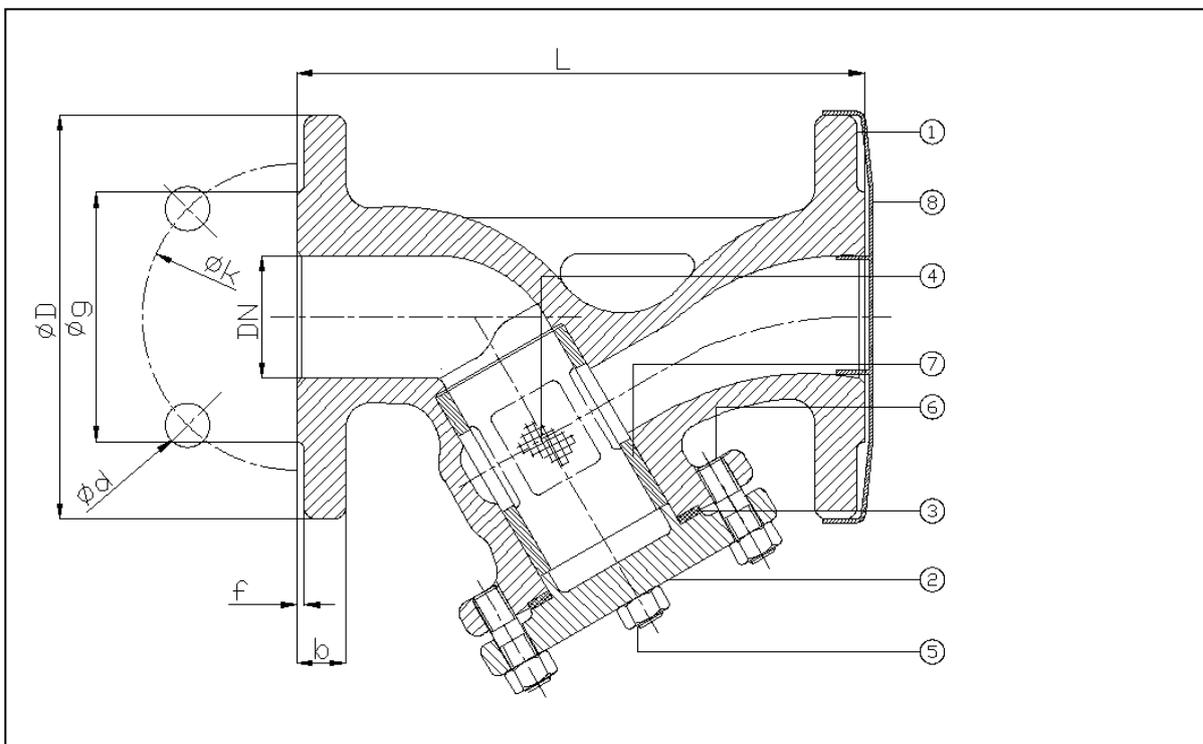
Телефон: +7 (095) 783-6073, 783-6074 Факс: +7 (095) 783-6074

Эл. почта: info@irimex.ru Интернет: www.irimex.ru



YAKASIK VALF

KLINGER



Спецификация

№	Наименование	Из чугуна	Из литой стали	Из нержавеющей стали
7	Промежуточная деталь*	Чугун GG-25	Чугун GG-25	Нержав.сталь 1.4408
6	Болт	5.6+оцинков.	5.6+оцинков.	AISI 304
5	Гайка	5+оцинков.	5.6+оцинков.	AISI 304
4	Фильтрующий элемент (патрон)	Нержав.сталь 1.4301	Нержав.сталь 1.4301	Нержав.сталь 1.4301
3	Прокладка	Паронит	Паронит	Силикон Klinger
2	Нижняя крышка	Чугун GG-25	Сталь GS-C25	Нержав.сталь 1.4408
1	Корпус	Чугун GG-25	Сталь GS-C25	Нержав.сталь 1.4408

* для диаметров Ду65 и выше.

Строительные и присоединительные размеры

Ду	L	f	Ру 16						Кол-во отверстий	Ру 40						*** М, мм
			D	b	k	g	d	D		b	k	g	d	Кол-во отверстий		
15	130	2	95	14	65	45	14	4	95	16	65	45	14	4	1	
20	150	2	105	16	75	58	14	4	105	18	75	58	14	4	1	
25	160	2	115	16	85	68	14	4	115	18	85	68	14	4	1	
32	180	2	140	18	100	78	18	4	140	18	100	78	18	4	1	
40	200	3	150	18	110	88	18	4	150	18	110	88	18	4	1	
50	230	3	165	20	125	102	18	4	165	20	125	102	18	4	1	
65	290	3	185	20	145	122	18	4	185	22	145	122	18	8	1	
80	310	3	200	22	160	138	18	8	200	24	160	138	18	8	1	
100	350	3	220	24	180	158	18	8	235	24	190	162	22	8	1	
125	400	3	250	26	210	188	18	8	270	26	220	188	26	8	1	



ЗАО «ИРИМЭКС»

Россия, 107497, г. Москва, 2-й Иртышский проезд, дом 11/17, корпус 5, Бизнес-центр «БЭЛРАЙС», офис 607

Телефон: +7 (095) 783-6073, 783-6074 Факс: +7 (095) 783-6074

Эл. почта: info@irimex.ru Интернет: www.irimex.ru



YAKASIK VALF®

KLINGER®

150	480	3	285	26	240	212	22	8	300	28	250	218	26	8	1.5
-----	-----	---	-----	----	-----	-----	----	---	-----	----	-----	-----	----	---	-----

** выпускаются и Ру10 и Ру16.

*** М: ячейка (размер ячейки). Для Ду100 и выше используется патрон особого типа.



ЗАО «ИРИМЭКС»

Россия, 107497, г. Москва, 2-й Иртышский проезд, дом 11/17, корпус 5, Бизнес-центр «БЭЛРАЙС», офис 607

Телефон: +7 (095) 783-6073, 783-6074 Факс: +7 (095) 783-6074

Эл. почта: info@irimex.ru Интернет: www.irimex.ru



YAKACIK VALF®

KLINGER®

Затворы поворотные дисковые

межфланцевые, Ру10, Ру16

для воды, газа, пара, нефти, химических составов и агрессивных сред

Тип : WK 32-150

Вариант исполнения : чугун

Затворы поворотные дисковые применяются в качестве запорно-регулирующих устройств трубопроводов.

Чугунные

Размеры	Ду 32-150
Давление	Ру 10, Ру16
Строительные размеры	DIN 3202-K1
Соединение	DIN 2999
Температура	-10°C...+110°C



ЗАО «ИРИМЭКС»

Россия, 107497, г. Москва, 2-й Иртышский проезд, дом 11/17, корпус 5, Бизнес-центр «БЭЛРАЙС», офис 607

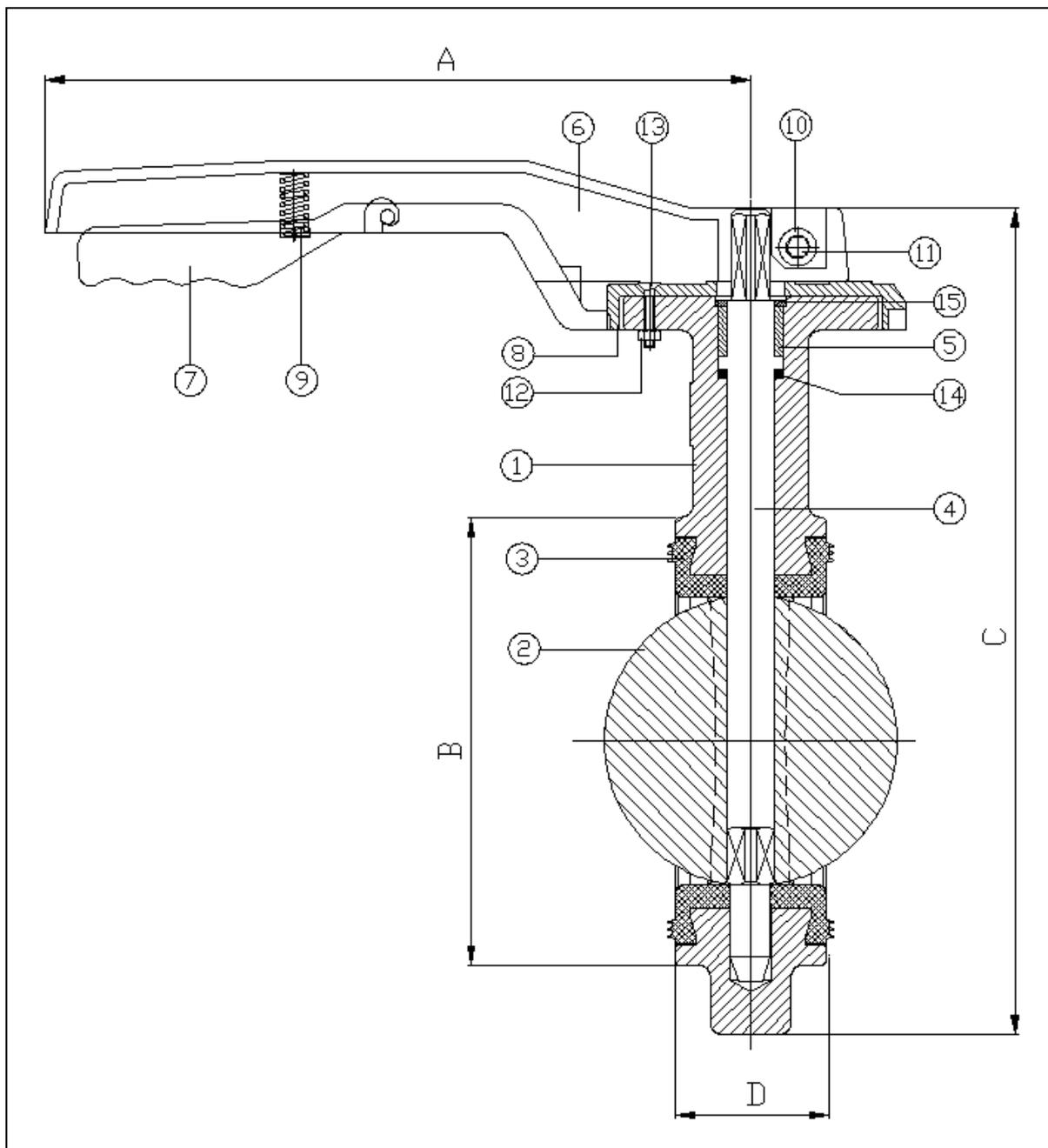
Телефон: +7 (095) 783-6073, 783-6074 Факс: +7 (095) 783-6074

Эл. почта: info@irimex.ru Интернет: www.irimex.ru



YAKACIK VALF®

KLINGER®



Строительные размеры

Условный проход, мм	A	B	C	D
Ду32	225	78	198	32
Ду40	225	78	198	32
Ду50	225	93	211	43
Ду65	225	109	225	46
Ду80	225	126	255	47
Ду100	285	153	290	52



ЗАО «ИРИМЭКС»

Россия, 107497, г. Москва, 2-й Иртышский проезд, дом 11/17, корпус 5, Бизнес-центр «БЭЛРАЙС», офис 607

Телефон: +7 (095) 783-6073, 783-6074 Факс: +7 (095) 783-6074

Эл. почта: info@irimex.ru Интернет: www.irimex.ru



YAKASIK VALF®

 **KLINGER®**

Ду125	285	183	320	56
Ду150	285	206	350	56



ЗАО «ИРИМЭКС»

Россия, 107497, г. Москва, 2-й Иртышский проезд, дом 11/17, корпус 5, Бизнес-центр «БЭЛРАЙС», офис 607

Телефон: +7 (095) 783-6073, 783-6074 Факс: +7 (095) 783-6074

Эл. почта: info@irimex.ru Интернет: www.irimex.ru



YAKACIK VALF®

KLINGER®

Спецификация

№	Наименование	Из чугуна
15	Промежуточная деталь	Пружинная сталь
14	О-образная прокладка	NITRIL, EPDM
13	Регулирующий винт крышки	Ст60
12	Гайка	Ст60
11	Болт	Ст60
10	Гайка	Ст60
9	Пружина	Ст60
8	Крышка	Алюминий
7	Подхватная ручка	Алюминий
6	Поворотная ручка	Алюминий
5	Опорное гнездо поворотного стержня	Полиамид
4	Поворотный стержень	AISI 304
3	Седло	EPDM
2	Диск	Ковкий чугун / нержавеющая сталь / латунь
1	Корпус	Чугун GG-25



ЗАО «ИРИМЭКС»

Россия, 107497, г. Москва, 2-й Иртышский проезд, дом 11/17, корпус 5, Бизнес-центр «БЭЛРАЙС», офис 607

Телефон: +7 (095) 783-6073, 783-6074 Факс: +7 (095) 783-6074

Эл. почта: info@irimex.ru Интернет: www.irimex.ru



YAKACIK VALF®

KLINGER®

Вентили запорные фланцевые, Ру16, Ру40

для воды, газа, пара, нефти, химических составов и агрессивных сред

Тип : YGV 15-50

Варианты исполнения : чугун, литая сталь, нержавеющая сталь

Вентили запорные предназначены для отсекаания потока рабочей среды.

Чугунные

Размеры	Ду 15-50
Давление	Ру 16
Строительные размеры	DIN 3202-F1
Соединение	DIN 2533
Температура	-10°C...+300°C

Из литой стали

Размеры	Ду 15-50
Давление	Ру 40
Строительные размеры	DIN 3202-F1
Соединение	DIN 2545
Температура	-40°C...+340°C *

Из нержавеющей стали

Размеры	Ду 15-50
Давление	Ру 40
Строительные размеры	DIN 3202-F1
Соединение	DIN 2545
Температура	-40°C...+180°C*

* в случае уплотнительного кольца типа КХ-ГТ - предел температуры до +400°C



ЗАО «ИРИМЭКС»

Россия, 107497, г. Москва, 2-й Иртышский проезд, дом 11/17, корпус 5, Бизнес-центр «БЭЛРАЙС», офис 607

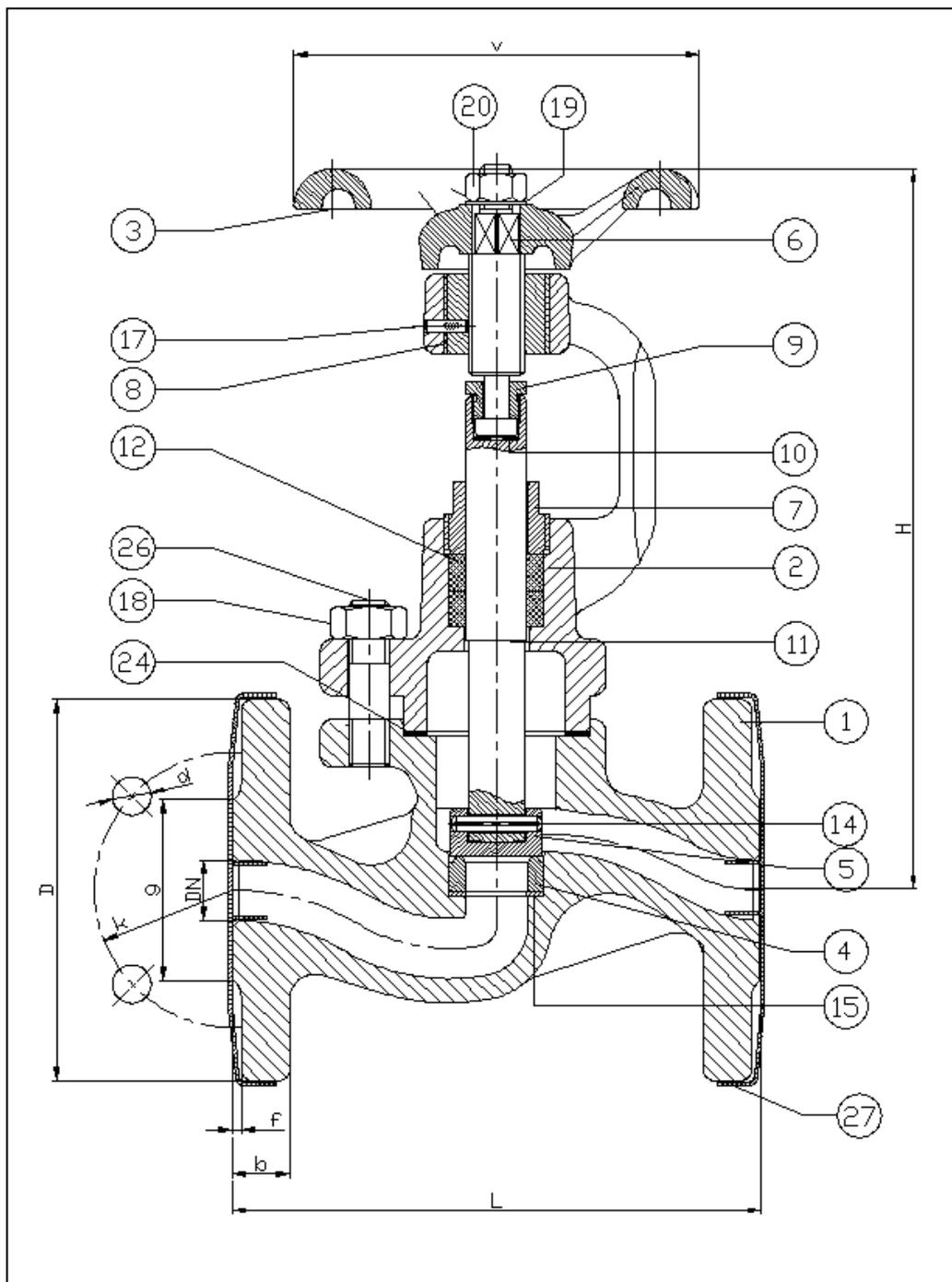
Телефон: +7 (095) 783-6073, 783-6074 Факс: +7 (095) 783-6074

Эл. почта: info@irimex.ru Интернет: www.irimex.ru



YAKACIK VALF®

KLINGER®



Строительные и присоединительные размеры

Тип	Условный проход		Строительные размеры, мм			Присоединительные размеры, мм							
	мм	дюйм	L	H	v	D	g	f	Кол-во отверстий	d	k	Py 16 b	Py 40 b
YGV 15	15	1/2"	130	180	100	95	45	2	4	14	65	14	16
YGV 20	20	3/4"	150	190	120	105	58	2	4	14	75	16	18



ЗАО «ИРИМЭКС»

Россия, 107497, г. Москва, 2-й Иртышский проезд, дом 11/17, корпус 5, Бизнес-центр «БЭЛРАЙС», офис 607

Телефон: +7 (095) 783-6073, 783-6074 Факс: +7 (095) 783-6074

Эл. почта: info@irimex.ru Интернет: www.irimex.ru



YAKASIK VALF®

KLINGER®

YGV 25	25	1"	160	220	140	115	68	2	4	14	85	16	18
YGV 32	32	1 1/4"	180	235	160	140	78	2	4	18	100	18	18
YGV 40	40	1 1/2"	200	255	180	150	88	3	4	18	110	18	18
YGV 50	50	2"	230	285	200	165	102	3	4	18	125	20	20



ЗАО «ИРИМЭКС»

Россия, 107497, г. Москва, 2-й Иртышский проезд, дом 11/17, корпус 5, Бизнес-центр «БЭЛРАЙС», офис 607

Телефон: +7 (095) 783-6073, 783-6074 Факс: +7 (095) 783-6074

Эл. почта: info@irimex.ru Интернет: www.irimex.ru



YAKACIK VALF



Спецификация

№	Наименование	Из чугуна	Из литой стали	Из нержавеющей стали
26	Болт	5.6 (DIN 267)	5.6 (DIN 267)	AISI 304
24	Прокладка крышки	Паронит	Паронит	Силикон KLINGER
20	Гайка	5+оцинков.	5+оцинков.	AISI304
19	Шайба	55SI7	55SI7	AISI304
18	Гайка	5	5	AISI 304
17	Штифт	55SI7	55SI7	AISI 304
15	Паронитовая прокладка седла	Паронит	Паронит	Силикон KLINGER
14	Шплинт	1.4104DIN EN 10088-1	1.4104DIN EN 10088-1	1.4104DIN EN 10088-1
13	Шайба	Тефлон	---	---
12	Уплотнительное кольцо	Металлографит	Металлографит	Металлографит+тефлон
11	Шток	Нержав.сталь 1.4104	Нержав.сталь 1.4104	Нержав.сталь 1.4104
10	Шайба	Ms58	Ms58	AISI 304
09	Гайка	Ms58	Ms58	Нержав.сталь 1.4104
08	Наружная букса	Ms58	Ms58	Чугун GG-25
07	Нижняя резьбовая букса	Ст42+оцинков.	Ст42+оцинков.	Нержав.сталь 1.4104
06	Поворотный стержень	9SMn28K+N	9SMn28K+N	Нержав.сталь 1.4104
05	Тарелка	AISI420	AISI 420	AISI 420
04	Седло	AISI 420	AISI 420	AISI316
03	Штурвал	Чугун GG-20	Чугун GG-20	Чугун GG-20
02	Наружная крышка	Чугун GG-25	Сталь GS-C25	Нержав.сталь 1.4408
01	Корпус	Чугун GG-25	Сталь GS-C25	Нержав.сталь 1.4408



ЗАО «ИРИМЭКС»

Россия, 107497, г. Москва, 2-й Иртышский проезд, дом 11/17, корпус 5, Бизнес-центр «БЭЛРАЙС», офис 607

Телефон: +7 (095) 783-6073, 783-6074 Факс: +7 (095) 783-6074

Эл. почта: info@irimex.ru Интернет: www.irimex.ru



YAKACIK VALF

KLINGER

Вентили запорные фланцевые, Ру16, Ру40

для воды, газа, пара, нефти, химических составов и агрессивных сред

Тип : YGV 65-300

Варианты исполнения : чугун, литая сталь, нержавеющая сталь

Вентили запорные предназначены для отсекания потока рабочей среды.

Чугунные

Размеры	Ду 65-300
Давление	Ру 16
Строительные размеры	DIN 3202-F1
Соединение	DIN 2533
Температура	-40°C...+320°C (Ду 65-100) -40°C...+300°C (Ду 125-300)

Из литой стали

Размеры	Ду65-300
Давление	Ру 40
Строительные размеры	DIN 3202-F1
Соединение	DIN 2545
Температура	-10°C...+300°C

Из нержавеющей стали

Размеры	Ду65-300
Давление	Ру 40
Строительные размеры	DIN 3202-F1
Соединение	DIN 2545
Температура	-10°C...+180°C



ЗАО «ИРИМЭКС»

Россия, 107497, г. Москва, 2-й Иртышский проезд, дом 11/17, корпус 5, Бизнес-центр «БЭЛРАЙС», офис 607

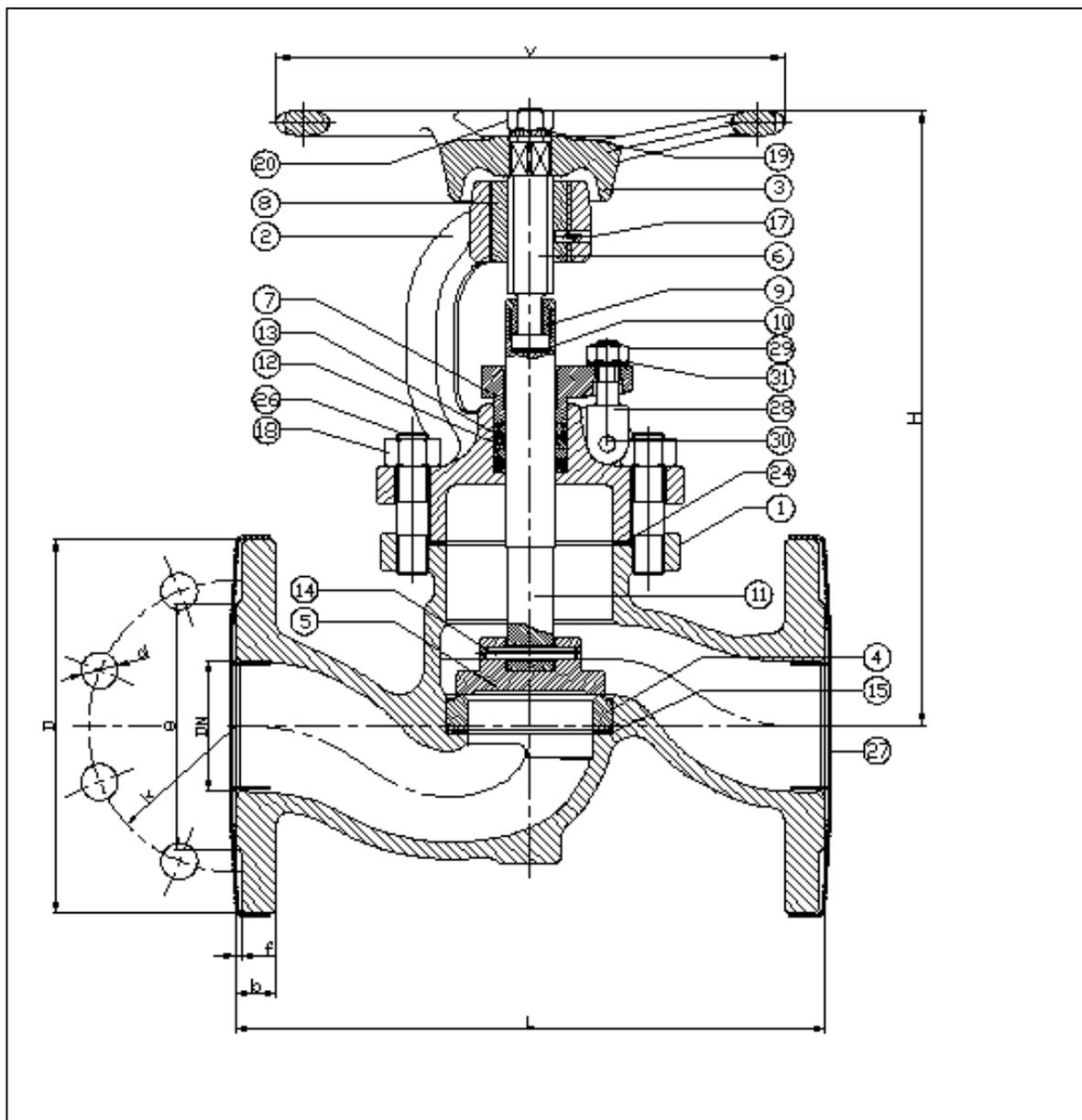
Телефон: +7 (095) 783-6073, 783-6074 Факс: +7 (095) 783-6074

Эл.почта: info@irimex.ru Интернет: www.irimex.ru



YAKASIK VALF®

KLINGER®



Строительные и присоединительные размеры

Тип	Условный проход		Строительные размеры, мм				Присоединительные размеры, мм											
	мм	дюйм	L	H	v	f	Ру 16						Ру 40					
							D	b	g	Кол-во отверстий	d	k	D	b	g	Кол-во отверстий	d	k
YGV 65	65	2 1/2"	290	305	250	3	185	20	122	4	18	145	185	22	122	8	18	145
YGV 80	80	3"	310	330	250	3	200	22	138	8	18	160	200	24	138	8	18	160
YGV 100	100	4"	350	375	280	3	220	24	158	8	18	180	235	24	162	8	22	190
YGV 125	125	5"	400	440	320	3	250	26	188	8	18	210	270	26	188	8	26	220
YGV 150	150	6"	480	480	360	3	285	26	212	8	22	240	300	28	218	8	26	250



ЗАО «ИРИМЭКС»

Россия, 107497, г. Москва, 2-й Иртышский проезд, дом 11/17, корпус 5, Бизнес-центр «БЭЛРАЙС», офис 607

Телефон: +7 (095) 783-6073, 783-6074 Факс: +7 (095) 783-6074

Эл. почта: info@irimex.ru Интернет: www.irimex.ru



YAKASIK VALF®

KLINGER®

YGV 200	200	8"	600	560	400	3	340	30	268	12	22	295	375	34	285	12	30	320
YGV 250	250	10"	730	760	600	3	405	28	320	12	26	355	450	38	345	12	33	385
YGV 300	300	12"	850	860	600	4	460	32	370	12	28	410	510	42	410	16	34	450



ЗАО «ИРИМЭКС»

Россия, 107497, г. Москва, 2-й Иртышский проезд, дом 11/17, корпус 5, Бизнес-центр «БЭЛРАЙС», офис 607

Телефон: +7 (095) 783-6073, 783-6074 Факс: +7 (095) 783-6074

Эл. почта: info@irimex.ru Интернет: www.irimex.ru



YAKACIK VALF



Спецификация

№	Наименование	Из чугуна	Из литой стали	Из нержавеющей стали
31	Пружинная шайба	50CrV4	50CrV4	50CrV4
30	Шплинт	6.8	6.8	AISI 304
29	Гайка	5+оцинков.	5+оцинков.	AISI 304
28	Болт	Ст50	Ст50	Нержав.сталь 1.4104
26	Болт	5.6 (DIN 267)	5.6 (DIN 267)	AISI 304
24	Прокладка крышки	Паронит	Паронит	Силикон KLINGER
20	Гайка	5+оцинков.	5+оцинков.	AISI304
19	Шайба	55SI7	55SI7	AISI304
18	Гайка	5	5	AISI 304
17	Штифт	55SI7	55SI7	AISI 304
15	Паронитовая прокладка седла	Паронит	Паронит	Силикон KLINGER
14	Шплинтовая шайба	1.4104DIN EN 10088-1	1.4104DIN EN 10088-1	1.4104DIN EN 10088-1
13	Шайба	Тефлон	---	---
12	Уплотнительное кольцо	Металлографит	Металлографит	Металлографит+тефлон
11	Шток	Нержав.сталь 1.4104	Нержав.сталь 1.4104	Нержав.сталь 1.4104
10	Шайба	Ms58	Ms58	AISI 304
09	Гайка	Ms58	Ms58	Нержав.сталь 1.4104
08	Наружная букса	Ms58	Ms58	Чугун GG-25
07	Нижняя резьбовая букса	Ст42+оцинков.	Ст42+оцинков.	Нержав.сталь 1.4104
06	Поворотный стержень	9SMn28K+N	9SMn28K+N	Нержав.сталь 1.4104
05	Тарелка	AISI420	AISI 420	AISI 420
04	Седло	AISI 420	AISI 420	AISI316
03	Штурвал	Чугун GG-20	Чугун GG-20	Чугун GG-20
02	Наружная крышка	Чугун GG-25	Сталь GS-C25	Нержав.сталь 1.4408
01	Корпус	Чугун GG-25	Сталь GS-C25	Нержав.сталь 1.4408



ЗАО «ИРИМЭКС»

Россия, 107497, г. Москва, 2-й Иртышский проезд, дом 11/17, корпус 5, Бизнес-центр «БЭЛРАЙС», офис 607

Телефон: +7 (095) 783-6073, 783-6074 Факс: +7 (095) 783-6074

Эл. почта: info@irimex.ru Интернет: www.irimex.ru



YAKACIK VALF®

KLINGER®

Вентили запорные

резьбовые и приварные, Ру16, Ру40, Ру63

для воды, газа, пара, нефти, химических составов и агрессивных сред

Тип : YGVM 15-50 и YGVS 15-50

Варианты исполнения : чугун, литая сталь, нержавеющая сталь

Вентили запорные предназначены для отсекаания потока рабочей среды.

Чугунные, резьбовые

Размеры	Ду 1/2"-2"
Давление	Ру 16
Строительные размеры	DIN 3202-M9
Соединение	DIN 2999
Температура	-10°C...+300°C

Из литой стали, резьбовые и приварные

Размеры	Ду 1/2"-2"
Давление	Ду 1/2"-1" Ру63, Ду 1 1/4"-2" Ру 40
Строительные размеры	DIN 3202-M9
Соединение	резьбовые - DIN 2999, приварные - DIN 3239
Температура	-40°C...+400°C

Из нержавеющей стали, резьбовые и приварные

Размеры	Ду 1/2"-2"
Давление	Ду 1/2"-1" Ру63, Ду 1 1/4"-2" Ру 40
Строительные размеры	DIN 3202-M9
Соединение	резьбовые - DIN 2999, приварные - DIN 3239
Температура	-40°C...+ 180°C *

* в случае уплотнительного кольца типа КХ-ГТ - предел температуры до +400°C



ЗАО «ИРИМЭКС»

Россия, 107497, г. Москва, 2-й Иртышский проезд, дом 11/17, корпус 5, Бизнес-центр «БЭЛРАЙС», офис 607

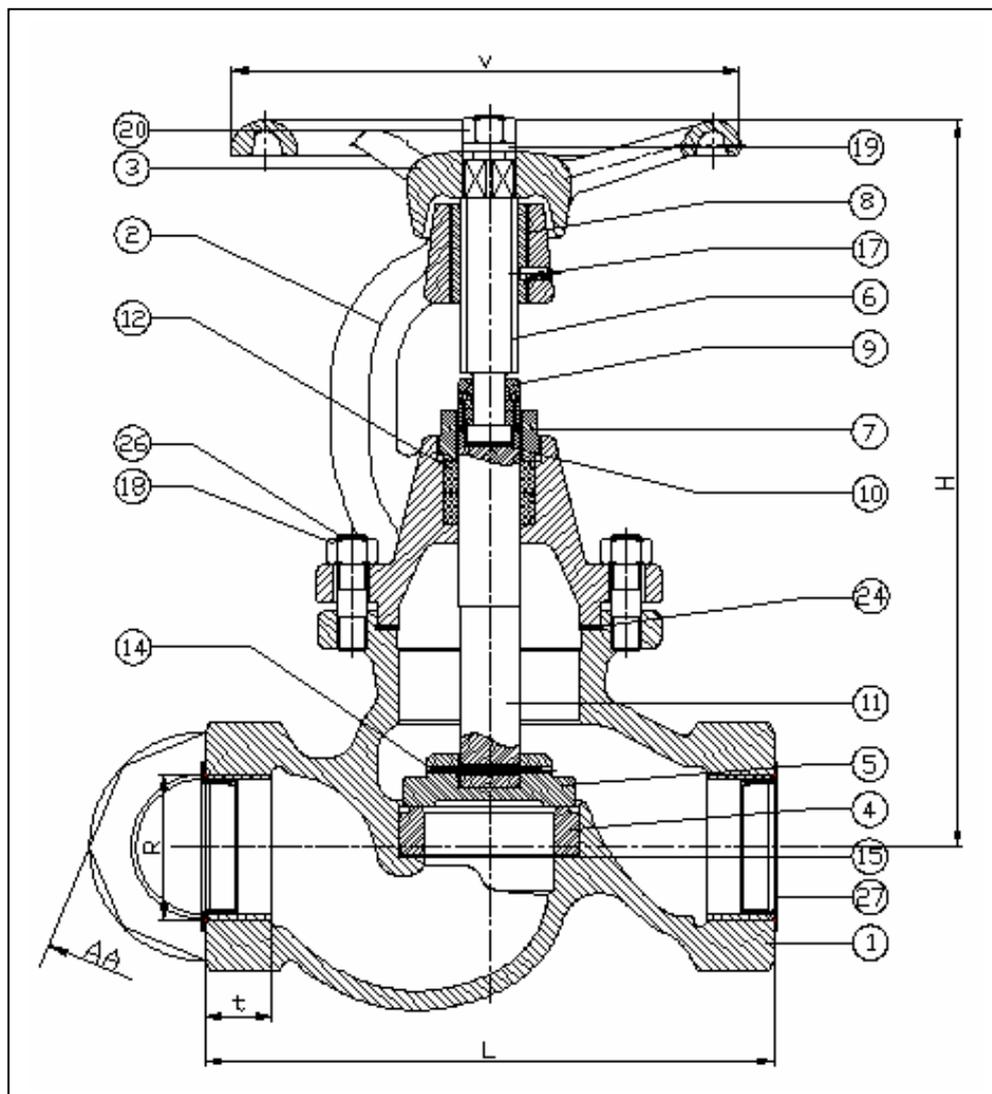
Телефон: +7 (095) 783-6073, 783-6074 Факс: +7 (095) 783-6074

Эл. почта: info@irimex.ru Интернет: www.irimex.ru



YAKASIK VALF®

KLINGER®



Строительные и присоединительные размеры

Тип	Условный проход		Строительные размеры, мм			Присоединительные размеры, мм				
	мм	дюйм	L	H	v	d1		t1		AA, мм
						Резьба	На сварке	Резьба	На сварке	
YGVM 15 YGVS 15	15	1/2"	100	180	100	R1/2"	22	15.5	10	36
YGVM 20 YGVS 20	20	3/4"	120	190	120	R3/4"	27.5	16	13	41
YGVM 25 YGVS 25	25	1"	135	220	140	R1"	34.5	19	13	50
YGVM 32 YGVS 32	32	1 1/4"	160	235	160	R1/4"	43	21	13	65



ЗАО «ИРИМЭКС»

Россия, 107497, г. Москва, 2-й Иртышский проезд, дом 11/17, корпус 5, Бизнес-центр «БЭЛРАЙС», офис 607

Телефон: +7 (095) 783-6073, 783-6074 Факс: +7 (095) 783-6074

Эл. почта: info@irimex.ru Интернет: www.irimex.ru



YAKASIK VALF

KLINGER

YGVM 40 YGVS 40	40	1 1/2"	185	255	180	R1/2"	49	21	13	75
YGVM 50 YGVS 50	50	2"	220	285	200	R2"	61.5	26	16	90



ЗАО «ИРИМЭКС»

Россия, 107497, г. Москва, 2-й Иртышский проезд, дом 11/17, корпус 5, Бизнес-центр «БЭЛРАЙС», офис 607

Телефон: +7 (095) 783-6073, 783-6074 Факс: +7 (095) 783-6074

Эл. почта: info@irimex.ru Интернет: www.irimex.ru



YAKACIK VALF



Спецификация

№	Наименование	Из чугуна	Из литой стали	Из нержавеющей стали
26	Болт	5.6 (DIN 267)	5.6 (DIN 267)	AISI 304
24	Прокладка крышки	Паронит	Паронит	Силикон KLINGER
20	Гайка	5+оцинков.	5+оцинков.	AISI304
19	Шайба	55SI7	55SI7	AISI304
18	Гайка	5	5	AISI 304
17	Штифт	55SI7	55SI7	AISI 304
15	Паронитовая прокладка седла	Паронит	Паронит	Силикон KLINGER
14	Шплинт	1.4104DIN EN 10088-1	1.4104DIN EN 10088-1	1.4104DIN EN 10088-1
13	Шайба	Тефлон	---	---
12	Уплотнительное кольцо	Металлографит	Металлографит	Металлографит
11	Шток	Нержав.сталь 1.4104	Нержав.сталь 1.4104	Нержав.сталь 1.4104
10	Шайба	Ms58	Ms58	AISI 304
09	Гайка	Ms58	Ms58	Нержав.сталь 1.4104
08	Наружная букса	Ms58	Ms58	Чугун GG-25
07	Нижняя резьбовая букса	Ст42+оцинков.	Ст42+оцинков.	Нержав.сталь 1.4104
06	Поворотный стержень	9SMn28K+N	9SMn28K+N	Нержав.сталь 1.4104
05	Тарелка	AISI420	AISI 420	AISI 420
04	Седло	AISI 420	AISI 420	AISI316
03	Штурвал	Чугун GG-20	Чугун GG-20	Чугун GG-20
02	Наружная крышка	Чугун GG-25	Сталь GS-C25	Нержав.сталь 1.4408
01	Корпус	Чугун GG-25	Сталь GS-C25	Нержав.сталь 1.4408



ЗАО «ИРИМЭКС»

Россия, 107497, г. Москва, 2-й Иртышский проезд, дом 11/17, корпус 5, Бизнес-центр «БЭЛРАЙС», офис 607

Телефон: +7 (095) 783-6073, 783-6074 Факс: +7 (095) 783-6074

Эл. почта: info@irimex.ru Интернет: www.irimex.ru



YAKACIK VALF®

KLINGER®

Вентили запорные приварные, Ру40

для воды, газа, пара, нефти, химических составов и агрессивных сред

Тип : YGVS 65-200

Варианты исполнения : чугун, литая сталь, нержавеющая сталь

Вентили запорные предназначены для отсекаания потока рабочей среды.

Чугунные, резьбовые

Размеры	Ду 1/2"-2"
Давление	Ру 16
Строительные размеры	DIN 3202-M9
Соединение	DIN 2999
Температура	-10°C...+300°C

Из литой стали

Размеры	Ду 65-200
Давление	Ру 40
Строительные размеры	DIN 3202-F1
Соединение	DIN 3239
Температура	-40°C +320°C (Ду 65-100) / -40°C +300°C (Ду 125-200)

Из нержавеющей стали

Размеры	Ду 65-200
Давление	Ру 40
Строительные размеры	DIN 3202-F1
Соединение	DIN 3239
Температура	-40°C...+ 180°C*

* в случае уплотнительного кольца типа КХ-ГТ - предел температуры до +400°C



ЗАО «ИРИМЭКС»

Россия, 107497, г. Москва, 2-й Иртышский проезд, дом 11/17, корпус 5, Бизнес-центр «БЭЛРАЙС», офис 607

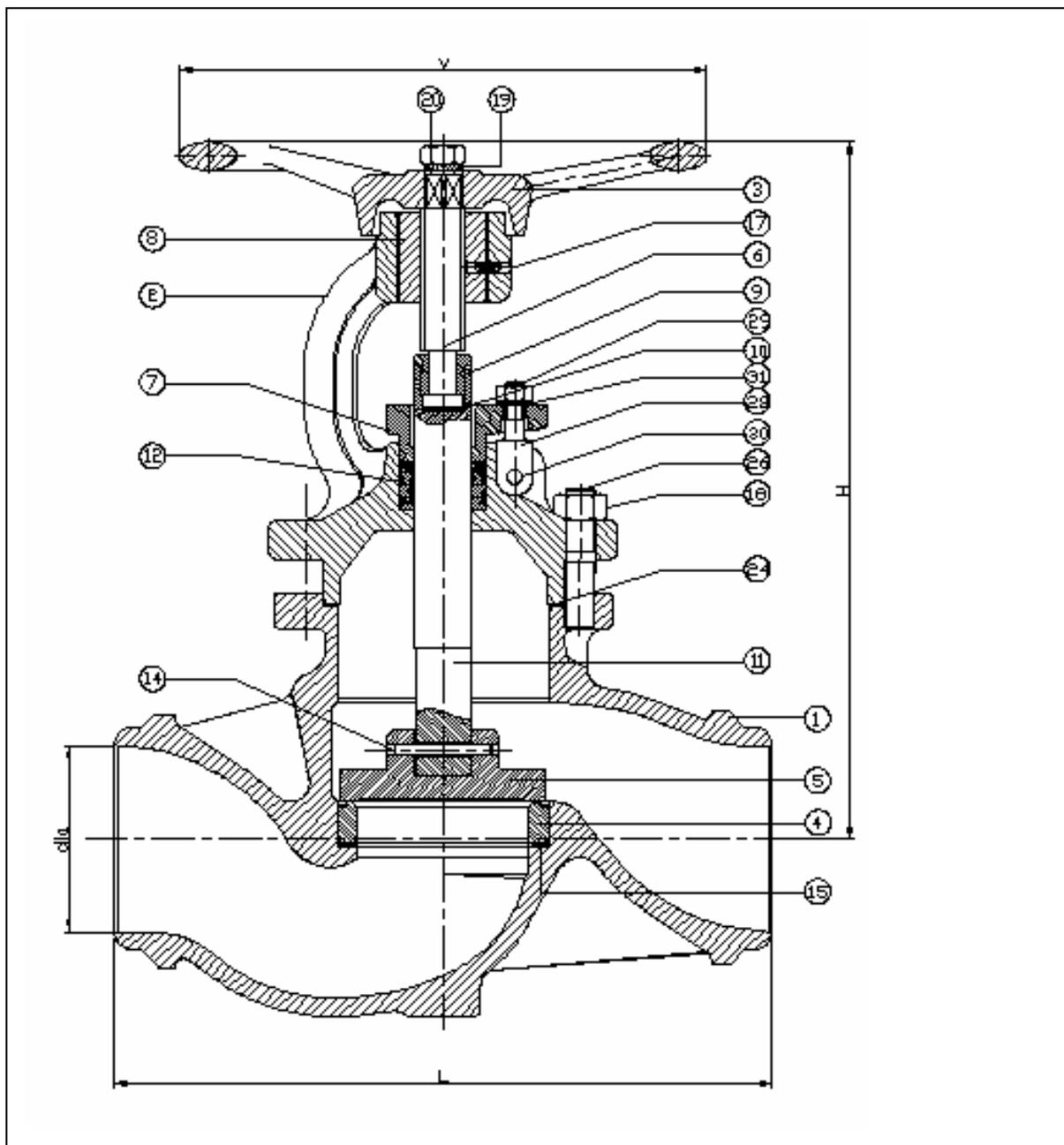
Телефон: +7 (095) 783-6073, 783-6074 Факс: +7 (095) 783-6074

Эл.почта: info@irimex.ru Интернет: www.irimex.ru



YAKACIK VALF®

KLINGER®



Строительные размеры

Тип	Условный проход		Строительные размеры, мм		
	мм	дюйм	L	H	v
YGVS 65	65	2 1/2"	290	305	250
YGVS 80	80	3"	310	330	250
YGVS 100	100	4"	350	375	280
YGVS 125	125	5"	400	440	320
YGVS 150	150	6"	480	480	360
YGVS 200	200	8"	600	560	400



ЗАО «ИРИМЭКС»

Россия, 107497, г. Москва, 2-й Иртышский проезд, дом 11/17, корпус 5, Бизнес-центр «БЭЛРАЙС», офис 607

Телефон: +7 (095) 783-6073, 783-6074 Факс: +7 (095) 783-6074

Эл. почта: info@irimex.ru Интернет: www.irimex.ru



YAKASIK VALF®

 **KLINGER®**



ЗАО «ИРИМЭКС»

Россия, 107497, г. Москва, 2-й Иртышский проезд, дом 11/17, корпус 5, Бизнес-центр «БЭЛРАЙС», офис 607

Телефон: +7 (095) 783-6073, 783-6074 Факс: +7 (095) 783-6074

Эл. почта: info@irimex.ru Интернет: www.irimex.ru



YAKACIK VALF®

KLINGER®

Спецификация

№	Наименование	Из литой стали	Из нержавеющей стали
31	Пружинная шайба	50CrV4	50CrV4
30	Шплинт	6.8	AISI 304
29	Гайка	5+оцинков.	AISI 304
28	Болт	Ст50	Нержав.сталь 1.4104
26	Болт	5.6 (DIN 267)	AISI 304
24	Прокладка крышки	Паронит	Силикон KLINGER
20	Гайка	5+оцинков.	AISI304
19	Шайба	55Si7	AISI304
18	Гайка	5	AISI 304
17	Штифт	55Si7	AISI 304
15	Паронитовая прокладка седла	Паронит	Силикон KLINGER
14	Шплинтовая шайба	1.4104DIN EN 10088-1	1.4104DIN EN 10088-1
12	Уплотнительное кольцо	Металлографит	Металлографит+тефлон
11	Шток	Нержав.сталь 1.4104	Нержав.сталь 1.4104
10	Шайба	Ms58	AISI 304
09	Гайка	Ms58	Нержав.сталь 1.4104
08	Наружная буква	Ms58	Чугун GG-25
07	Нижняя резьбовая буква	Ст42+оцинков.	Нержав.сталь 1.4104
06	Поворотный стержень	9SMn28K+N	Нержав.сталь 1.4104
05	Гарелка	AISI 420	AISI 420
04	Седло	AISI 420	AISI316
03	Штурвал	Чугун GG-20	Чугун GG-20
02	Наружная крышка	Сталь GS-C25	Нержав.сталь 1.4408
01	Корпус	Сталь GS-C25	Нержав.сталь 1.4408



ЗАО «ИРИМЭКС»

Россия, 107497, г. Москва, 2-й Иртышский проезд, дом 11/17, корпус 5, Бизнес-центр «БЭЛРАЙС», офис 607

Телефон: +7 (095) 783-6073, 783-6074 Факс: +7 (095) 783-6074

Эл. почта: info@irimex.ru Интернет: www.irimex.ru



YAKACIK VALF

KLINGER

Компенсаторы (гибкие вставки) сильфонные приварные, Ру16, Ру40

для воды, газа, пара, нефти, химических составов и агрессивных сред
Тип : KB 25-250 и DB 25-250

Компенсаторы (гибкие вставки) предназначены для предотвращения передачи механических вибраций по трубопроводным системам, а также для восприятия тепловых удлинений трубопровода в пределах допустимых деформаций.

Материал конструкции, Ру16, тип KB 25-250

Гибкий элемент	Сильфон, нержавеющая сталь AISI 304/321/316
Присоединительная часть	Углеродистая сталь
Втулка	Нержавеющая сталь AISI 304

Материал конструкции, Ру40, DB 25-250

Гибкий элемент	Сильфон, нержавеющая сталь AISI 304/321/316
Присоединительная часть	Углеродистая сталь
Наружное кольцо	Углеродистая сталь
Нружный кожух	Углеродистая сталь

Характеристики

Размеры	Ду 25-250
Давление	тип KB - Ру 16, тип DB - Ру40
Температура	-80°С...+427°С



ЗАО «ИРИМЭКС»

Россия, 107497, г. Москва, 2-й Иртышский проезд, дом 11/17, корпус 5, Бизнес-центр «БЭЛРАЙС», офис 607

Телефон: +7 (095) 783-6073, 783-6074 Факс: +7 (095) 783-6074

Эл.почта: info@irimex.ru Интернет: www.irimex.ru



YAKACIK VALF®

KLINGER®

Строительные размеры, Ру40, тип DB 25-250

Тип	Условный проход		Допустимая деформация в процессе эксплуатации, мм		Строительные размеры, мм		
	мм	дюйм	сжатие	растяжение	L	ØD	s
DB 25	25	1"	20	10	210	33,7	2,6
DB 32	32	1 1/4"	20	10	210	42,4	2,6
DB 40	40	1 1/2"	20	10	235	48,3	3
DB 50	50	2"	20	10	235	60,3	3
DB 65	65	2 1/2"	20	10	235	76,1	3
			40	20	270	76,1	3
DB 80	80	3"	20	10	320	88,9	3,25
			40	20	350	88,9	3,25
DB 100	100	4"	20	10	320	114,3	3,6
			40	20	350	114,3	3,6
DB 125	125	5"	20	10	320	139,7	4
			40	20	350	139,7	4
DB 150	150	6"	20	10	320	168,3	4,5
			40	20	350	168,3	4,5
DB 200	200	8"	20	10	360	219,1	5,9
			40	20	400	219,1	5,9
DB 250	250	10"	20	10	360	273	6,3
			40	20	450	273	6,3

Строительные размеры, Ру16, тип KB 25-250

Тип	Условный проход		Допустимая деформация в процессе эксплуатации, мм		Строительные размеры, мм			
	мм	дюйм	сжатие	растяжение	L	ØD	s	ØH
KB 25	25	1"	20	10	170	33,7	2,6	45
KB 32	32	1 1/4"	20	10	170	42,4	2,6	55
KB 40	40	1 1/2"	20	10	170	48,3	3	68
KB 50	50	2"	20	10	170	60,3	3	79
KB 65	65	2 1/2"	20	10	170	76,1	3	97
			40	20	230	76,1	3	97
KB 80	80	3"	20	10	190	88,9	3,25	112
			40	20	230	88,9	3,25	112
KB 100	100	4"	20	10	190	114,3	3,6	144
			40	20	260	114,3	3,6	144
KB 125	125	5"	20	10	200	139,7	4	174
			40	20	280	139,7	4	174
KB 150	150	6"	20	10	200	168,3	4,5	204
			40	20	280	168,3	4,5	204
KB 200	200	8"	20	10	200	219,1	5,9	262
			40	20	280	219,1	5,9	262
KB 250	250	10"	20	10	200	273	6,3	316
			40	20	280	273	6,3	316



ЗАО «ИРИМЭКС»

Россия, 107497, г. Москва, 2-й Иртышский проезд, дом 11/17, корпус 5, Бизнес-центр «БЭЛРАЙС», офис 607

Телефон: +7 (095) 783-6073, 783-6074 Факс: +7 (095) 783-6074

Эл.почта: info@irimex.ru Интернет: www.irimex.ru



YAKACIK VALF

KLINGER

Компенсаторы (гибкие вставки) сильфонные поворотнофланцевые, Ру16

для воды, газа, пара, нефти, химических составов и агрессивных сред
Тип : DF 25-250 и DFT 25-250

Компенсаторы (гибкие вставки) предназначены для предотвращения передачи механических вибраций по трубопроводным системам, а также для восприятия тепловых удлинений трубопровода в пределах допустимых деформаций.

Материал конструкции

Гибкий элемент	Сильфон, нержавеющая сталь AISI 304/321/316
Поворотный фланец	Углеродистая сталь
Втулка	Нержавеющая сталь AISI 304

Характеристики

Размеры	Ду 25-250
Давление	Ру 16
Соединение	DIN 2501
Температура	-80°С...+427°С

Строительные размеры

Тип	Условный проход		Допустимая деформация в процессе эксплуатации, мм		Строительные размеры, мм				
	мм	дюйм	сжатие	растяжение	L	ØD	ØK	b	Øexp
DF 25	25	1"	20	10	120	115	85	16	14x4
DF 32	32	1 1/4"	20	10	120	140	100	16	18x4
DF 40	40	1 1/2"	20	10	120	150	110	18	18x4
DF 50	50	2"	20	10	120	165	125	18	18x4
DF 65	65	2 1/2"	20	10	120	185	145	18	18x4
			40	20	180	185	145	18	18x4
DF 80	80	3"	20	10	120	200	160	20	18x8
			40	20	180	200	160	20	18x8
DF 100	100	4"	20	10	130	220	180	20	18x8
			40	20	190	220	180	20	18x8
DF 125	125	5"	20	10	140	250	210	22	18x8
			40	20	190	250	210	22	18x8
DF 150	150	6"	20	10	140	285	240	22	22x8
			40	20	200	285	240	22	22x8
DF 200	200	8"	20	10	140	340	295	24	22x12
			40	20	200	340	295	24	22x12
DF 250	250	10"	20	10	150	405	355	26	26x12
			40	20	210	405	355	26	26x12



ЗАО «ИРИМЭКС»

Россия, 107497, г. Москва, 2-й Иртышский проезд, дом 11/17, корпус 5, Бизнес-центр «БЭЛРАЙС», офис 607

Телефон: +7 (095) 783-6073, 783-6074 Факс: +7 (095) 783-6074

Эл.почта: info@irimex.ru Интернет: www.irimex.ru



YAKACIK VALF

KLINGER

Компенсаторы (гибкие вставки) сильфонные фланцевые, Ру16

для воды, газа, пара, нефти, химических составов и агрессивных сред
Тип : SFK 25-250 и SFU 25-250

Компенсаторы (гибкие вставки) предназначены для предотвращения передачи механических вибраций по трубопроводным системам, а также для восприятия тепловых удлинений трубопровода в пределах допустимых деформаций.

Материал конструкции

Гибкий элемент	Сильфон, нержавеющая сталь AISI 304/321/316
Фланец	Углеродистая сталь
Уплотнительное кольцо	Нержавеющая сталь AISI 304
Втулка	Нержавеющая сталь AISI 304

Характеристики

Размеры	Ду 25-250
Давление	Ру 16
Соединение	DIN 2501
Температура	-80°C...+427°C

Строительные размеры

Тип	Условный проход		Допустимая деформация в процессе эксплуатации, мм		Строительные размеры, мм				
	мм	дюйм	сжатие	растяжение	L	ØD	ØK	b	Øexp
SFK/SFU 25	25	1"	20	10	120/180	115	85	16	14x4
SFK/SFU 32	32	1 1/4"	20	10	120/180	140	100	16	18x4
SFK/SFU 40	40	1 1/2"	20	10	120/180	150	110	18	18x4
SFK/SFU 50	50	2"	20	10	120/180	165	125	18	18x4
SFK/SFU 65	65	2 1/2"	20	10	120/180	185	145	18	18x4
			40	20	180/240	185	145	18	18x4
SFK/SFU 80	80	3"	20	10	120/200	200	160	20	18x8
			40	20	180/240	200	160	20	18x8
SFK/SFU 100	100	4"	20	10	130/200	220	180	20	18x8
			40	20	190/280	220	180	20	18x8
SFK/SFU 125	125	5"	20	10	140/210	250	210	22	18x8
			40	20	190/280	250	210	22	18x8
SFK/SFU 150	150	6"	20	10	140/210	285	240	22	22x8
			40	20	200/280	285	240	22	22x8
SFK/SFU 200	200	8"	20	10	140/210	340	295	24	22x12
			40	20	200/290	340	295	24	22x12
SFK/SFU 250	250	10"	20	10	150/210	405	355	26	26x12
			40	20	210/290	405	355	26	26x12



ЗАО «ИРИМЭКС»

Россия, 107497, г. Москва, 2-й Иртышский проезд, дом 11/17, корпус 5, Бизнес-центр «БЭЛРАЙС», офис 607

Телефон: +7 (095) 783-6073, 783-6074 Факс: +7 (095) 783-6074

Эл. почта: info@irimex.ru Интернет: www.irimex.ru



YAKACIK VALF

KLINGER

Компенсаторы (гибкие вставки) сильфонные резьбовые, Ру16

для ВОДЫ

Тип : TSK 15-50

Компенсаторы (гибкие вставки) предназначены для предотвращения передачи механических вибраций по трубопроводным системам, а также для восприятия тепловых удлинений трубопровода в пределах допустимых деформаций.

Материал конструкции

Гибкий элемент	Сильфон, нержавеющая сталь AISI 304/321/316
Присоединительная часть	Углеродистая сталь
Корпус	Углеродистая сталь
Втулка	Углеродистая сталь

Характеристики

Размеры	Ду 15-50
Давление	Ру 16
Температура	-80°C...+427°C

Строительные размеры

Тип	Условный проход		Допустимая деформация в процессе эксплуатации, мм		Строительные размеры, мм	
	мм	дюйм	сжатие	растяжение	L	ØD
TSK 15	15	1/2"	30	15	250	35
TSK 20	32	3/4"	30	15	250	38
TSK 25	25	1"	30	15	250	48
TSK 32	32	1 1/4"	30	15	275	63
TSK 40	40	1 1/2"	30	15	275	70
TSK 50	50	2"	30	15	275	70



ЗАО «ИРИМЭКС»

Россия, 107497, г. Москва, 2-й Иртышский проезд, дом 11/17, корпус 5, Бизнес-центр «БЭЛРАЙС», офис 607

Телефон: +7 (095) 783-6073, 783-6074 Факс: +7 (095) 783-6074

Эл. почта: info@irimex.ru Интернет: www.irimex.ru



YAKACIK VALF®

KLINGER®

Компенсаторы (гибкие вставки) резиновые фланцевые, Ру16

для ВОДЫ

Тип : КА 32-250

Компенсаторы (гибкие вставки) предназначены для предотвращения передачи механических вибраций по трубопроводным системам, а также для восприятия тепловых удлинений трубопровода в пределах допустимых деформаций.

Материал конструкции

Гибкий элемент	Резина EPDM
Корпус	Полиэмитовый пластик
Кольцо сопротивления	Сталь 60
Фланец	Углеродистая сталь
Кольцо вакуума	Нержавеющая сталь AISI 316

Характеристики

Размеры	Ду 32-250
Давление	Ру 16
Температура	-80°С...+95°С

Строительные размеры

Тип	Условный проход		Допустимая деформация в процессе эксплуатации, мм		Строительные размеры, мм								
	мм	дюйм	сжатие	растяжение	L	ØD	d	ØK	f	b	nXM	Болт	
КА32	32	1 1/4"	10	10	100	140	43	100	66	16	4	16	M16x35
КА40	40	1 1/2"	10	10	100	150	49	110	75	16	4	16	M16x35
КА50	50	2"	10	10	100	165	61	125	84	18	4	16	M16x40
КА65	65	2 1/2"	10	10	100	185	77	145	101	18	4	16	M16x40
КА80	80	3"	10	10	100	200	90	160	113	20	8	16	M16x45
КА100	100	4"	10	10	100	220	116	180	139	20	8	16	M16x45
КА125	125	5"	10	10	120	250	141	210	164	20	8	16	M16x45
КА150	150	6"	10	10	120	285	170	240	193	22	8	20	M20x50
КА200	200	8"	10	10	120	340	221	295	244	24	12	20	M20x55
КА250	250	10"	10	10	130	405	275	355	297	24	12	24	M24x55