

ПРОМЫШЛЕННАЯ И УСТЬЕВАЯ АРМАТУРА, ШАРОВЫЕ КРАНЫ

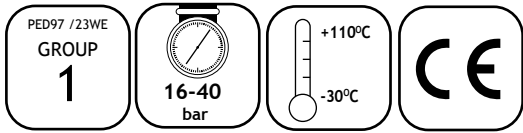
КАТАЛОГ ОБОРУДОВАНИЯ

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

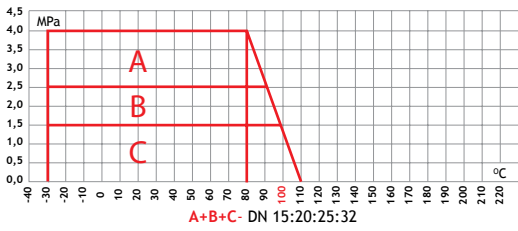
Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93

сайт: idmar.nt-rt.ru || эл. почта: drl@nt-rt.ru

WK 4a



Рабочий диапазон



Примечания:

- размеры фланцев по PN-EN 1092-1, прочие - по согласованию
- уплотняющие поверхности фланцев по PN/H-74307, прочие - по согласованию

Среды 1 группы
 Давление: PN 16 - 40
 Температурный режим: -30 °C + +110 °C

Применение:

Сети газовые (агенты гр. 1 согл. Директиве 97/23/ЕС - газ природный ГПИ), нефтехимия, а также промышленные установки. Для версии WK 4a PB пропан, бутан, пропан-бутан.

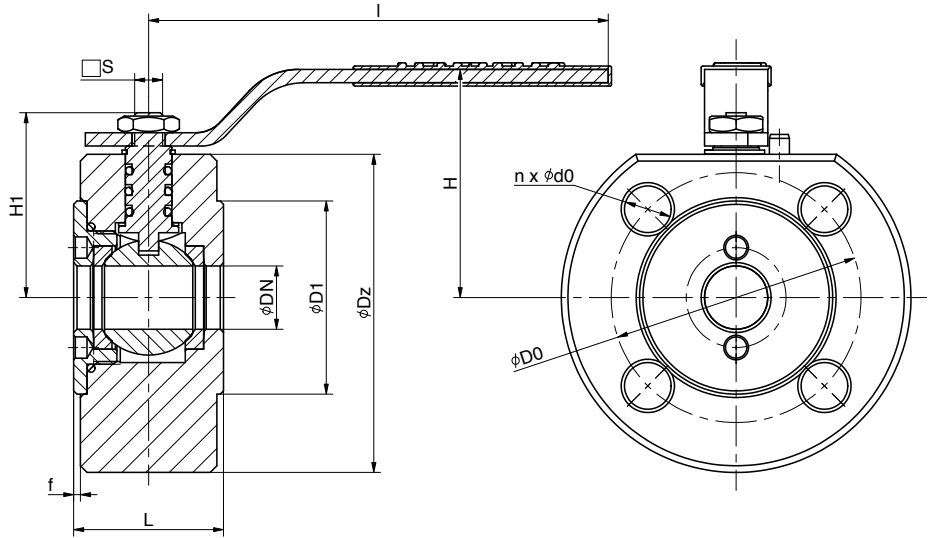
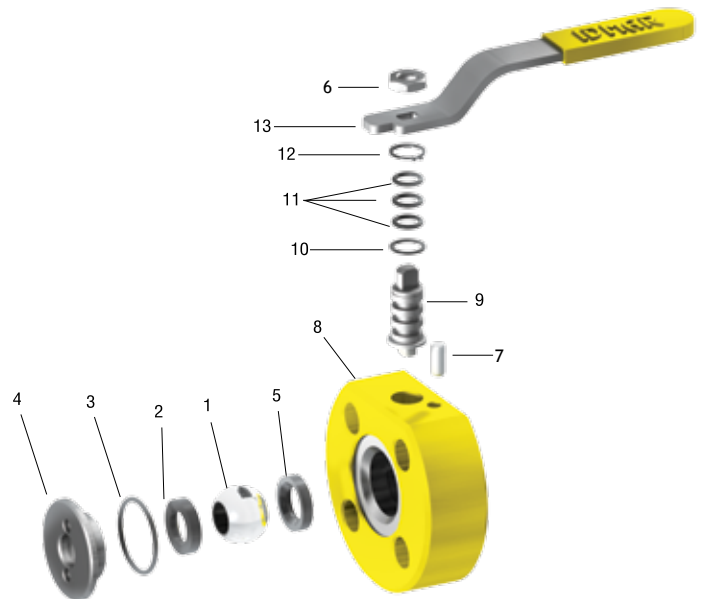


Таблица размеров

DN	PN	ØD1	ØD0	Ød0	n	ØDz	f	L	L=4aPB	L	H	H1	□S	Kvs	Waga*
mm	bar	mm	mm	mm	ilość	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	m ³ /h	kg
15	16-40	45	65	14/M12	4	95	2	35	35	140	64	50	d1=6,5; d2=10	14,7	1,6
20	16-40	58	75	14/M12	4	105	2	45	45	140	68,5	55,5	d1=6,5; d2=10	26,2	2,6
25	16-40	68	85	14/M12	4	115	2	55	55	180	90	70	14	40,9	3,9
32	16-40	78	100	18/M16	4	128	2	63	63	180	100	82	14	67	5

Спецификация материалов

Наименование части	Материал
Шар	X5CrNi18-10
Прокладка	PTFE+20°C
Кольцо O-образное	NBR
Пробка резьбовая	P355NL1
Прокладка	PTFE+20°C
Гайка	PN-EN 1515-1
Штифт цилиндрический	PN-EN ISO 2338
Корпус	P355NL1
Шток	S235JR+Zn/ X8CrNiS18-9*
Кольцо нижнее	PTFE+20°C
Кольцо O-образное	NBR
Кольцо установочное	PN-M-85111
Рукоятка	S235JR



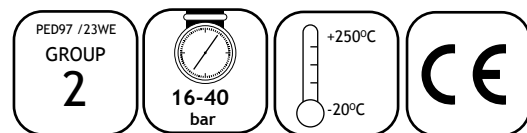
Среды 2 группы
Давление: PN 16 - 40

Температурный режим: -20 °C + +250 °C

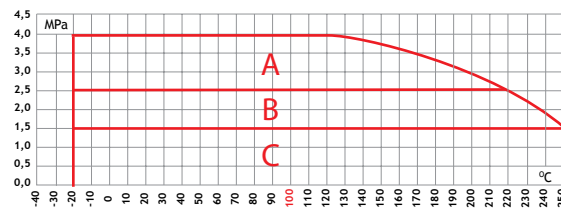
Применение:

Сети отопительные с высокими параметрами, а также промышленные установки (напр., водяной пар, масла, газы сгорания, газы и т. п.)

WK 4at



Рабочий диапазон



A+B+C - DN15;20;25;32

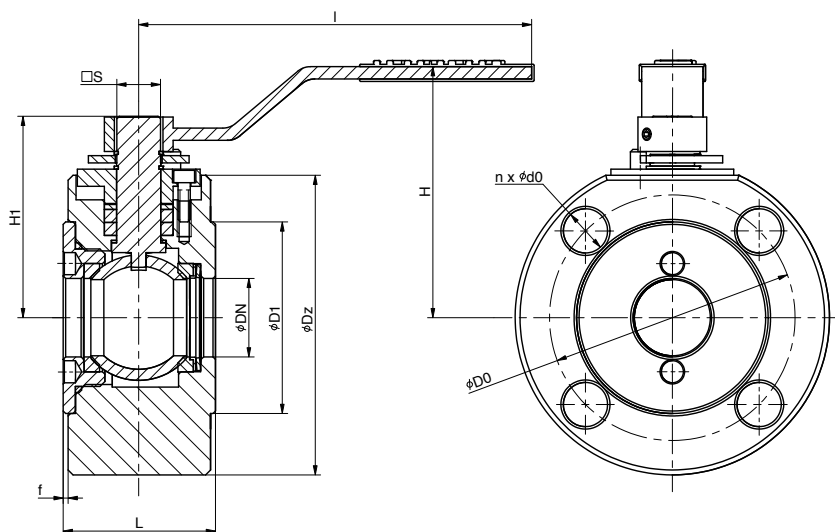
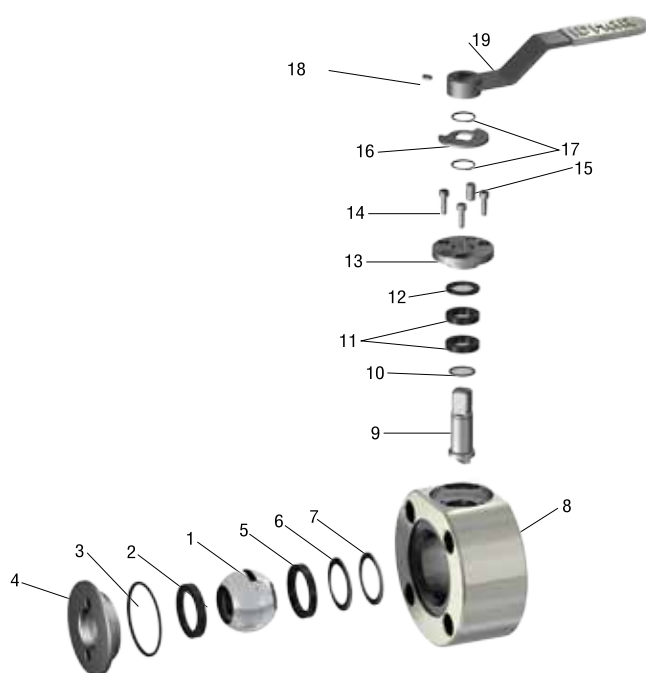


Таблица размеров

DN	PN	ØD1	ØD0	Ød0	n	ØDz	f	L	H	H1	I	□ S	Kvs	Waga*
mm	bar	mm	mm	mm	ilosc	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	m ³ /h	kg
15	16-40	45	65	14/M12	4	95	2	35	82	54,5	140	d1=6,5; d2=10	14,7	1,6
20	16-40	58	75	14/M12	4	105	2	45	86	58,5	140	d1=6,5; d2=10	26,2	2,6
25	16-40	68	85	14/M12	4	115	2	55	92	71,5	180	14	40,9	3,9
32	16-40	78	100	18/M16	4	128	2	62	102	82	180	14	67	5



Примечания:

- размеры фланцев по PN-EN 1092-1, прочие - по согласованию
- уплотняющие поверхности фланцев по PN/H-74307, прочие - по согласованию

Спецификация материалов

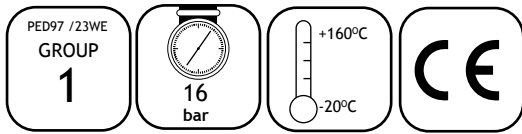
Наименование части	Материал
Шар	X5CrNi18-10
Прокладка	PTFE+20%C
Кольцо O-образное	PTFE+20%C
Пробка резьбовая	P235GH
Прокладка компенсаторная	PTFE+20%C
Г гнездо прокладки	X5CrNi18-10
Пружина	50CrV4
Корпус	P235GH
Шток	X5CrNi18-10
Кольцо нижнее	CuSn10
Кольцо уплотнительное	Grafit
Кольцо скользящее	CuSn10
Крышка	X20Cr13
Винт имбусный	PN-EN ISO 14580
Штифт цилиндрический	PN-EN ISO 2338
Ограничитель	S235JR+Zn
Кольцо установочное	PN-M-85111
Винт прижимной	PN-EN ISO 4026
Рукоятка	S235JR

WKK 4a



Среды 1 группы
 Давление: PN 16
 Температурный режим -20 °C +160 °C

Применение:
 Агрессивные агенты по таблице устойчивости для стали X5CrNi18-10, X6CrNiTi18-10, отопительные, водопроводные системы и промышленные установки.



Рабочий диапазон

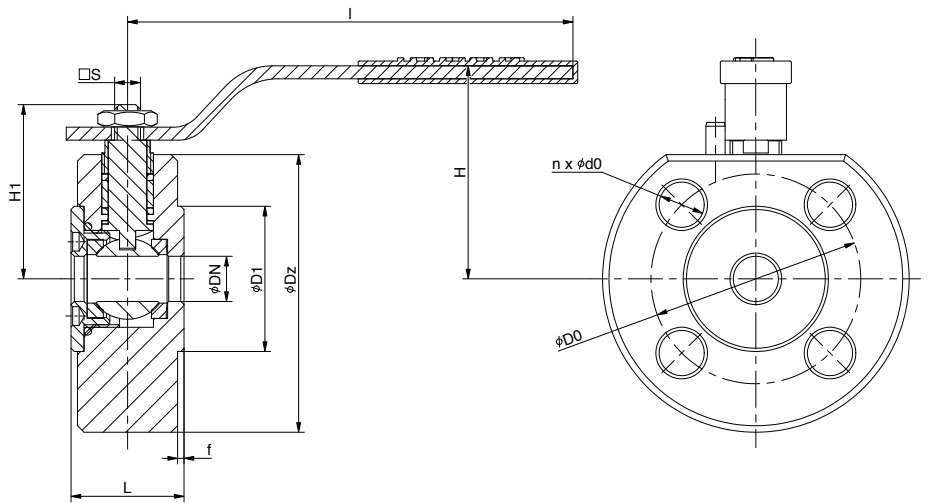
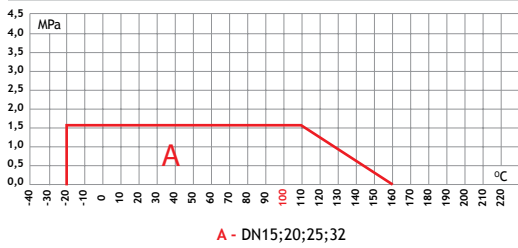


Таблица размеров

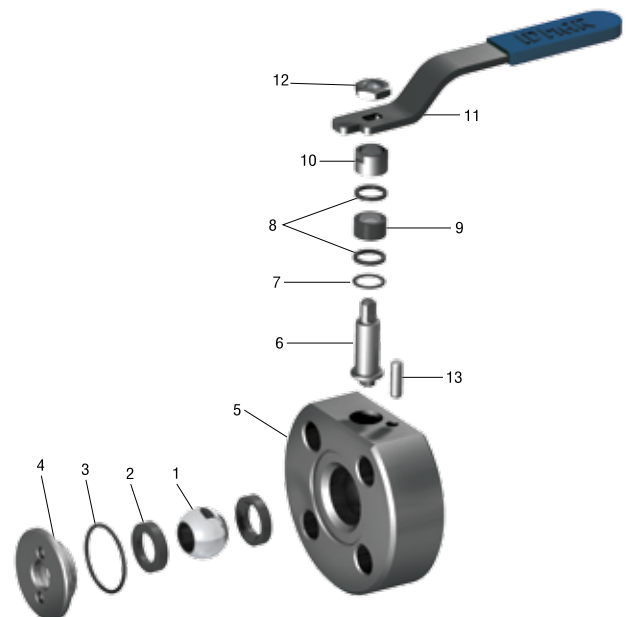
DN	PN	ØD1	ØDO	Ød0	n	Ø Dz	f	L	H	I	H1	□ S	Kvs	Waga*
mm	bar	mm	mm	mm	ilość	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	m ³ /h	kg
15	16	45	65	14/M12	4	95	2	40	84,5	140	57,5	d1=6,5; d2=10	14,7	1,6
20	16	58	75	14/M12	4	105	2	46	88,5	140	61,5	d1=6,5; d2=10	26,2	2,6
25	16	68	85	14/M12	4	115	2	60	99	180	77	14	40,9	3,9
32	16	78	100	18/M16	4	128	2	62	101	180	82,5	14	105	5

Примечания:

- размеры фланцев по PN-EN 1092-1, прочие - по согласованию уплотняющие
- поверхности фланцев по PN/H-74307, прочие - по согласованию

Спецификация материалов

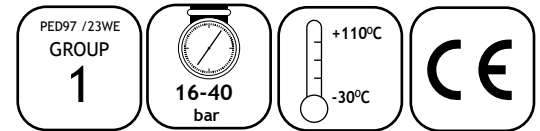
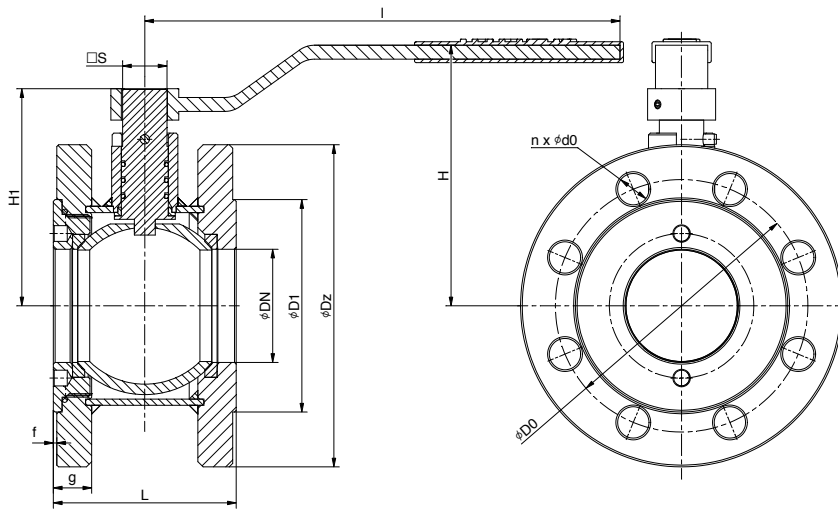
Наименование части	Материал
Шар	X5CrNi18-10
Прокладка	PTFE+20%С
Кольцо O-образное	PTFE+20%С
Пробка резьбовая	X5CrNi18-10
Корпус	X5CrNi18-10
Шток	X5CrNi18-10
Кольцо нижнее	PTFE+20%С
Кольцо уплотнительное	PTFE+20%С
Набивка сальниковая	PTFE+20%С
Гайка	X5CrNi18-10
Рукоятка	X5CrNi18-10
Гайка узкая	PN-EN ISO 1515-1
Штифт цилиндрический	PN-EN ISO 2338



Среды 1 группы
 Давление: PN 16 - 40
 Температурный режим: -30 °C + +110 °C

Применение:
 Сети газовые (агенты гр. 1 согл. Директиве 97/23/ЕС - газ природный ГПИ), нефтехимия, а также промышленные установки. Для версии WK 4a PB пропан, бутан, пропан-бутан.

WK 2a



Рабочий диапазон

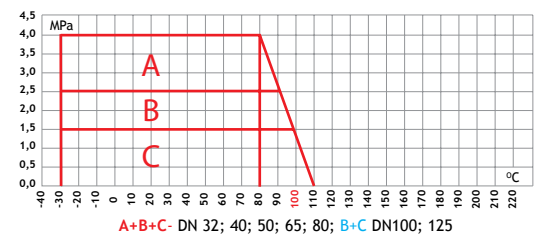
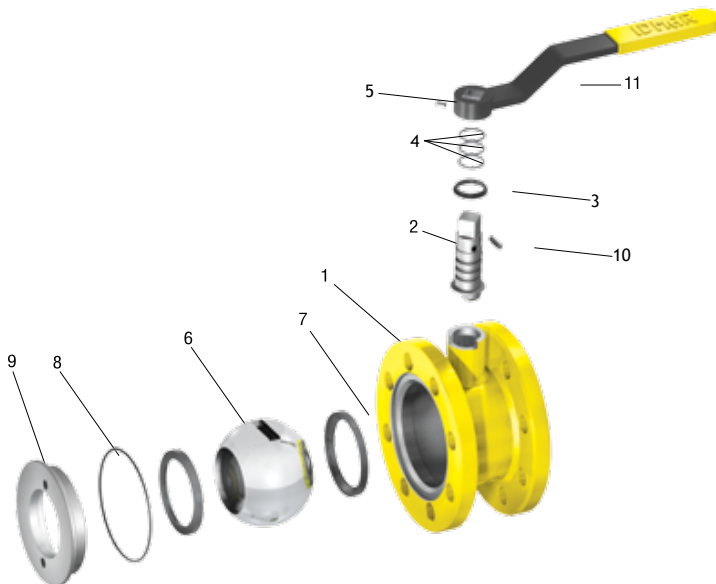


Таблица размеров

DN	PN	ØD1	ØDO	ØdO	n	Ø Dz	g	f	L	l	H	H1	□ S	Kvs	Waga*
mm	bar	mm	mm	mm	ilość	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	m ³ /h	kg
32	16-40	78	100	18/M16	4	140	18	2	77	180	103	84	14	105	4,3
40	16-40	88	110	18/M16	4	150	18	2	77	180	119	98	14	170	5,6
50	16-40	102	125	18/M16	4	165	20	2	87	180	124	105	14	163,6	7,2
65	16-40	122	145	18/M16	8	185	22	2	105	250	151	126	19	276,5	9,9
80	16-40	135	160	18/M16	8	200	24	2	120	350	163	134,5	19	905	11,9
100	16	158	180	M16	8	220	22	2	160	500	144	149,5	19	654,4	16,7
100	25	162	190	M20	8	235	26	2	160	500	144	149,5	19	654,4	19
125	16	190	210	M16	8	250	22	2	187	600	161	168	25	2360	25,2
125	25	190	220	M24	8	270	28	2	187	600	161	168	25	2360	27

*Waga / Weight / Вес



Примечания:
 - размеры фланцев по PN-EN 1092-1, прочие - по согласованию уплотняющие
 - поверхности фланцев по PN/H-74307, прочие - по согласованию

Спецификация материалов

Наименование	Материал
Корпус	P355NL1
Шток	S235JR+Zn
Кольцо нижнее	PTFE+20%С
Кольцо O-образное	NBR
Винт прижимной	PN-EN ISO 4026
Шар	S235JR+CrNi / X5CrNi18-10*
Прокладка	PTFE+20%С
Кольцо O-образное	NBR
Пробка резьбовая	P355NL1
Штифт цилиндрический	PN-EN ISO 2338
Рукоятка	S235JR

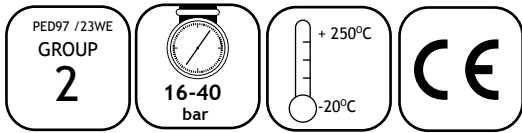
WK 2at



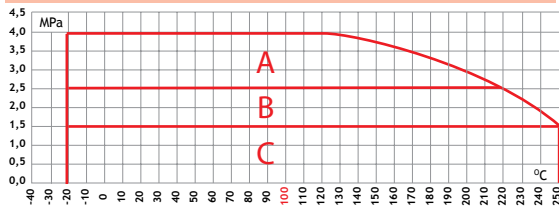
Среды 2 группы
Давление: PN 16 - 40
Температурный режим: -20 °C + +250 °C

Применение:

Сети отопительные с высокими параметрами, а также промышленные установки (напр., водяной пар, масла, газы сгорания, газы и т. п.)



Рабочий диапазон



A+B+C - DN 32;40;50;65;80 B+C - DN 100;125

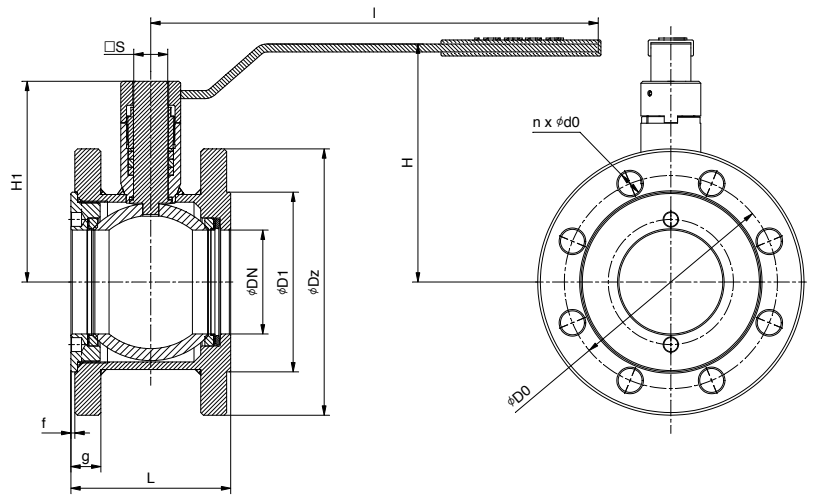


Таблица размеров

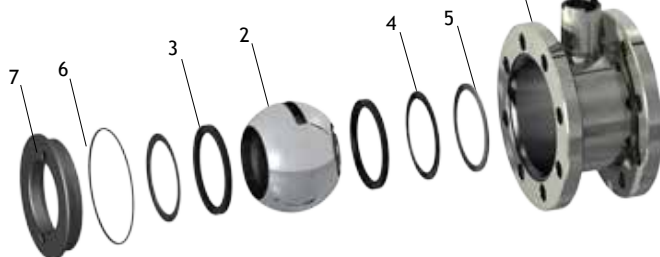
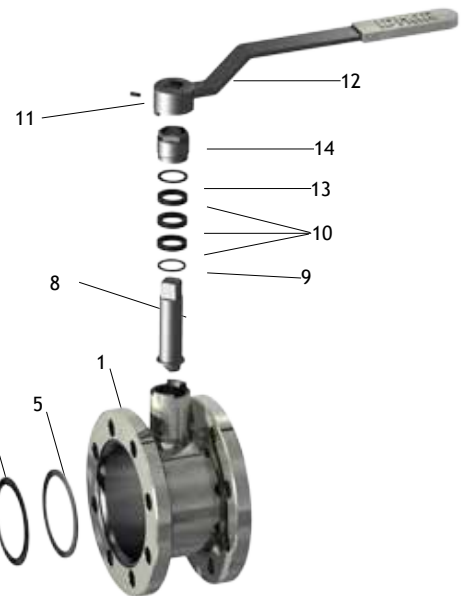
DN	PN	Ø D1	Ø D0	Ø d0	n	Ø Dz	g	f	L	H	H1	□ S	Kvs	Waga*	
mm	bar	mm	mm	mm	ilość	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	m ³ /h	kg	
32	16-40	78	100	18/M16	4	140	18	2	77	104	140	81	d1=6,5; d2=10	105	4,3
40	16-40	88	110	18/M16	4	150	18	2	77	109	140	86	d1=6,5; d2=10	170	5,6
50	16-40	102	125	18/M16	4	165	20	2	87	129,5	250	110,5	17	163,6	7,2
65	16-40	122	145	18/M16	8	185	22	2	105	170,5	250	143	19	276,5	9,9
80	16-40	135	160	18/M16	8	200	24	2	120	178	350	151	19	905	11,9
100	16	158	180	M16	8	220	22	2	160	160	500	166	19	654,4	16,7
100	25	162	190	M20	8	235	26	2	160	160	500	166	19	654,4	19
125	16	190	210	M16	8	250	22	2	187	196,5	600	201,5	25	2360	25,2
125	25	190	220	M24	8	270	28	2	187	196,5	600	201,5	25	2360	27

Примечания:

- размеры фланцев по PN-EN 1092-1, прочие - по согласованию

Спецификация материалов

Наименование части	Материал
Корпус	P235GH
Шар	X5CrNi18-10
Прокладка	PTFE+20%С
Г гнездо прокладки	X5CrNi18-10
Пружина	50CrV4
Кольцо O-образное	PTFE+20%С
Пробка резьбовая	P235GH
Шток	X8CrNi518-9
Кольцо нижнее	CuSn10
Кольцо уплотнительное	Grafit
Винт прижимной	PN-EN ISO 4026
Рукоятка	S235JR
Кольцо опорное	CuSn10
Уплотнитель сальниковый	X20Cr13



WK 4b



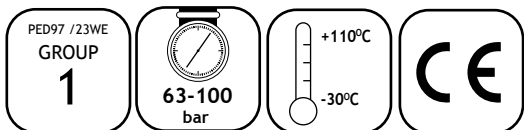
Среды 1 группы

Давление: PN 63-100

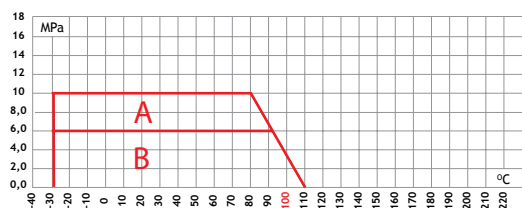
Температурный режим: -30 °C + +110 °C

Применение:

Сети газовые (агенты гр. 1 согл. Директиве 97/23/ЕС - газ природный ГПИ), нефтехимия, нефтепродукты, а также промышленные установки.



Рабочий диапазон



A+B- DN 15; 20; 25; 32; 40; 50; 65; 80; 100

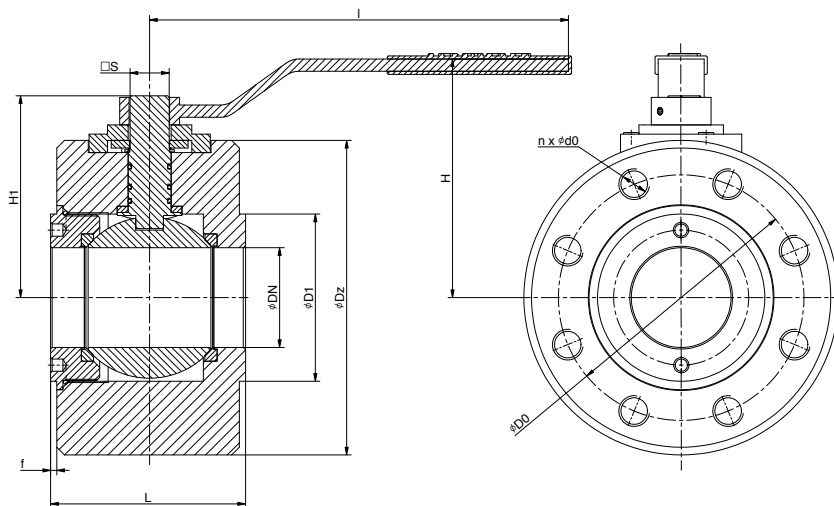


Таблица размеров

DN	PN	ØD1	ØD0	ØdO	n	Ø Dz	f	L	l	H	H1	□ S	Kvs	Waga
mm	bar	mm	mm	mm	ilość	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	m ³ /h	kg
15	63-100	45	75	14	4	105	2	45	140	81,5	53,5	d1=6,5; d2=10	14,7	2,5
20	63-100	58	90	18	4	130	2	55	140	91,5	63,5	d1=6,5; d2=10	26,2	3,5
25	63-100	68	100	18	4	140	2	60	180	99	73	14	40,9	4,5
32	63-100	78	110	22	4	155	2	70	180	107	86	14	67	8
40	63-100	88	125	M20	4	170	2	85	250	121	101	17	104,7	13
50	63	102	135	M20	4	180	2	95	250	130	108	17	163,6	16
50	100	102	145	M24	4	195	2	95	250	138	116	17	163,6	19
65	63	135	160	M20	8	205	2	127	250	165	127	19	276,5	26
65	100	135	170	M24	8	220	2	127	250	173	135	19	276,5	30
80	63	145	170	M20	8	215	2	139	350	170	142	19	418,8	32
80	100	145	180	M24	8	230	2	139	350	178	150	19	418,8	35,5
100	63	162	200	M24	8	250	2	160	500	145	155	19	654,4	46
100	100	162	210	M27	8	265	2	160	500	153	163	19	654,4	53

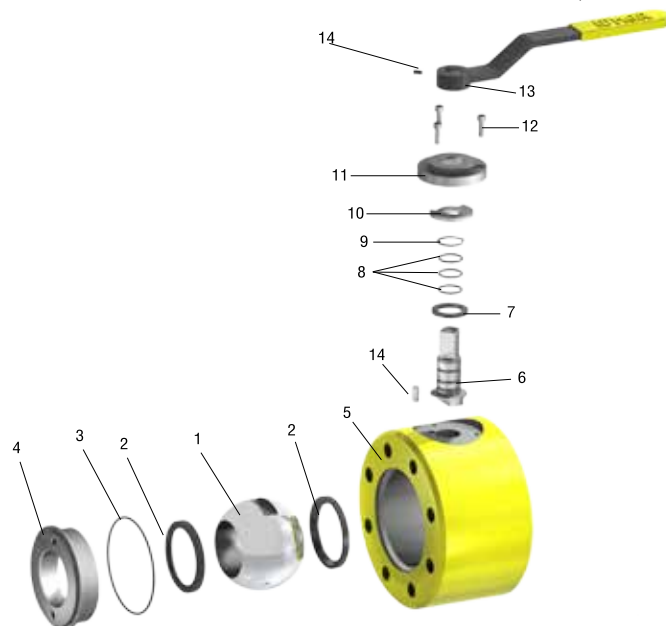
Примечания:

- размеры фланцев по PN-EN 1092-1, прочие - по согласованию

- уплотняющие поверхности фланцев по PN/H-74307, прочие - по согласованию

Спецификация материалов

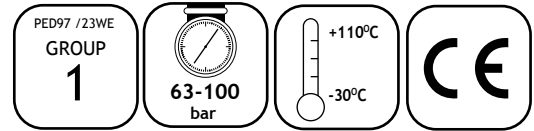
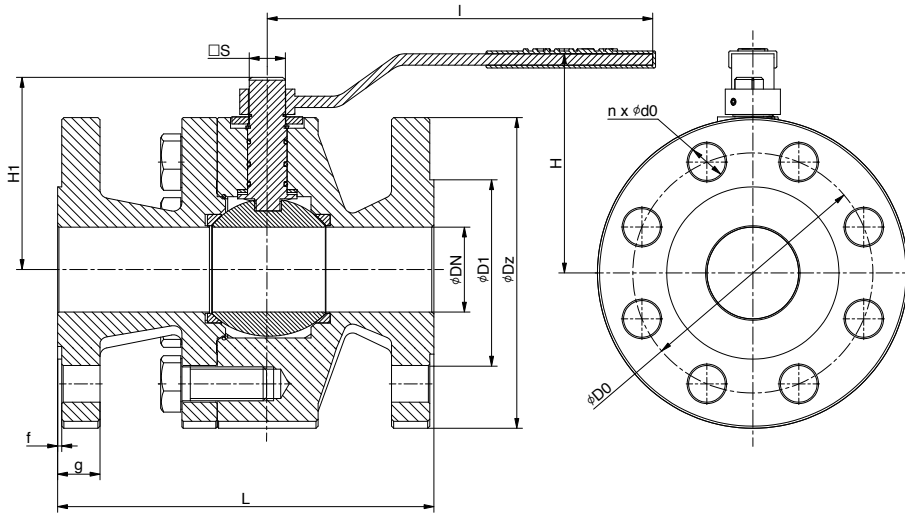
Наименование	Материал
Шар	X5CrNi18-10
Прокладка	PTFE+20%C
Кольцо O-образное	NBR
Пробка резьбовая	P335NL1
Корпус	P335NL1
Шток	S235JR+Zn / X8CrNiS18-9*
Кольцо нижнее	PTFE+20%C
Кольцо O-образное	NBR
Кольцо установочное	PN-M-85111
Ограничитель	S235JR
Крышка	S235JR
Винт	PN-EN ISO 14580
Рукоятка	S235JR
Штифт цилиндрический	PN-EN ISO 4026



Среды 1 группы
 Давление: PN 63 -100
 Температурный режим: -30°C + +110°C

WK 5b

Применение:
 Сети газовые (агенты гр. 1 согл. Директиве 97/23/ЕС - газ природный ГПИ), нефтехимия, нефтепродукты, а также промышленные установки.



Рабочий диапазон

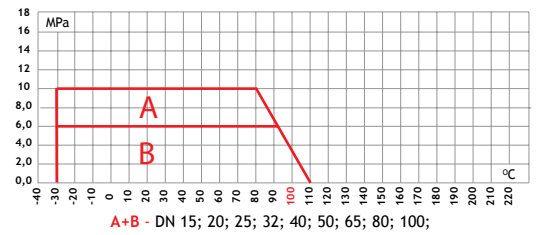
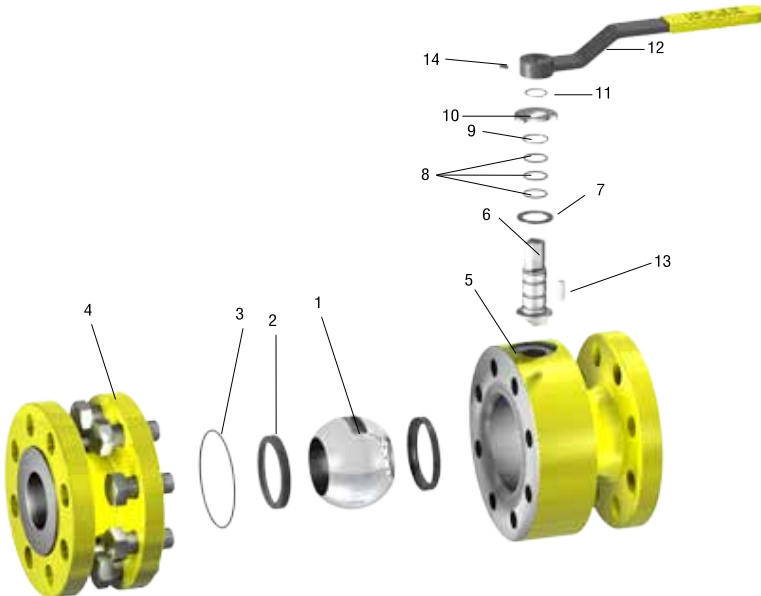


Таблица размеров

DN	PN	ØD1	ØD0	ØdO	n	Ø Dz	g	f	L	l	H	H1	□ S	Kvs	Waga
mm	bar	mm	mm	mm	ilość	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	m ³ /h	kg
15	63-100	45	75	14	4	105	20	2	165	140	81,5	53,5	d1=6,5; d2=10	14,7	6
20	63-100	58	90	18	4	130	22	2	190	140	91,5	63,5	d1=6,5; d2=10	26,2	10
25	63-100	68	100	18	4	140	24	2	210	180	99	73	14	40,9	14
32	63-100	78	110	22	4	155	24	2	229	180	105	86	14	67	18
40	63-100	88	125	22	4	170	26	2	240	250	121	101	17	104,7	24,5
50	63	102	135	22	4	180	26	2	250	250	128	108	17	163,6	27
50	100	102	145	26	4	195	28	2	250	250	136	116	17	163,6	33
65	63	122	160	22	8	205	26	2	270	250	152	127	19	276,5	37
65	100	122	170	26	8	220	30	2	270	250	160	135	19	276,5	44
80	63	138	170	22	8	215	30	2	280	350	156	142	19	418,8	46
80	100	138	180	26	8	230	34	2	280	350	164	150	19	418,8	53
100	63	162	200	26	8	250	32	2	330	500	142	155	19	654,4	73
100	100	162	210	30	8	265	36	2	330	500	150	163	19	654,4	85

Примечания:

- размеры фланцев по PN-EN 1092-1, прочие - по согласованию уплотняющие
- поверхности фланцев по PN/H-74307, прочие - по согласованию



Спецификация материалов

Наименование части	Материал
Шар	X5CrNi18-10
Прокладка	PTFE+20%C
Кольцо O-образное	NBR
Корпус 1	P355NL1
Корпус 2	P355NL1
Шток	S235JR+Zn / X8CrNiS18-9*
Кольцо нижнее	PTFE+20%C
Кольцо O-образное	NBR
Кольцо установочное	PN-M-85111
Ограничитель	S235JR
Кольцо установочное	PN-M-85111
Рукоятка	S235JR
Штифт цилиндрический	PN-EN ISO 2338
Винт	PN-EN ISO 4026

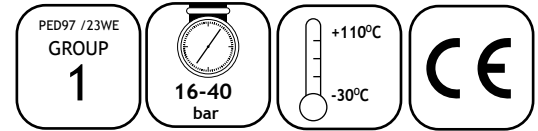
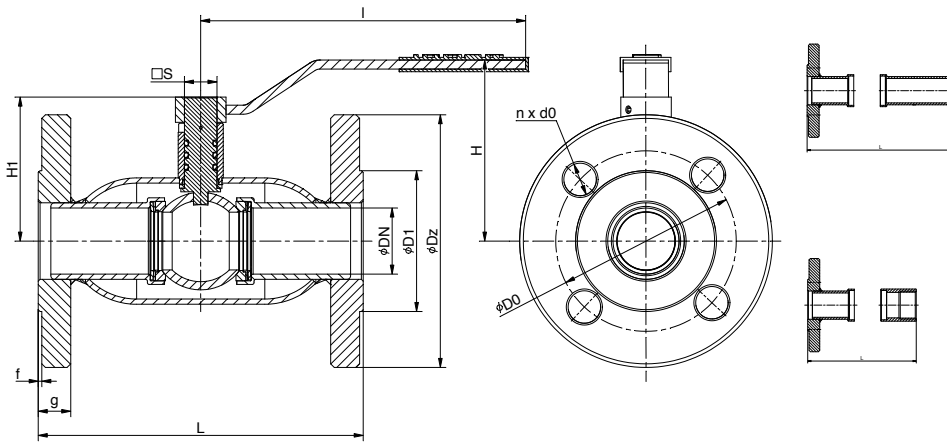
Среды 1 группы
Давление: PN 16 - 40

Температурный режим: -30°C + +110°C

WKP 2a

Применение:

Сети газовые (агенты гр. 1 согл. Директиве 97/23/ЕС - газ природный ГПИ), нефтехимия, нефтепродукты, а также промышленные установки.



Рабочий диапазон



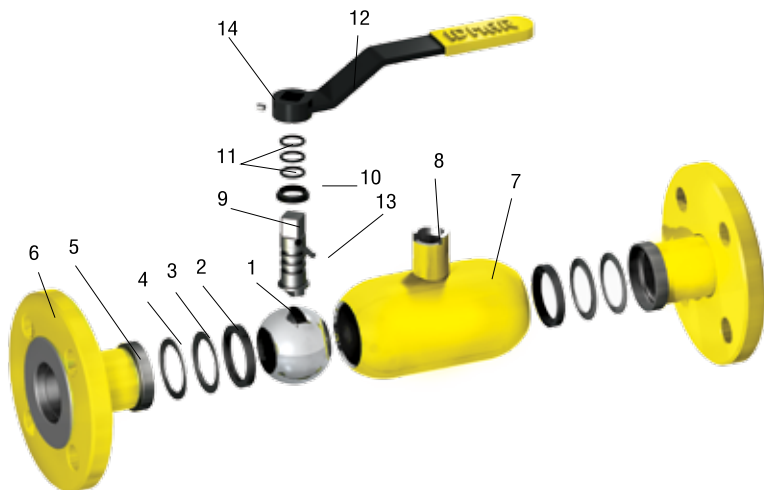
A+B+C- DN 15; 20; 25; 32; 40; 50; 65; 80; B+C DN 100; 125; 150; 200

Примечания:

- размеры фланцев по PN-EN 1092-1, прочие - по согласованию уплотняющие
- поверхности фланцев по PN/H-74307, прочие - по согласованию

Таблица размеров

DN	PN	Ø Dz	Ø D1	Ø DO	Ø dO	n	g	f	L	L=ac	L=agw	I	H	H1	□ S	Kvs	Waga*
mm	bar	mm	mm	mm	mm	ilosc	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	m ³ /h	kg
15	16-40	95	45	65	14	4	14	2	130	180	102,5	140	82	58	d1=6,5; d2=10	9,8	1,7
20	16-40	105	58	75	14	4	16	2	150	190	112,5	140	85	60	d1=6,5; d2=10	16,2	2,7
25	16-40	115	68	85	14	4	16	2	160	195	125	180	95	75	14	26,9	3,3
32	16-40	140	78	100	18	4	18	2	180	220	142,5	180	100	80	14	47,5	4,9
40	16-40	150	88	110	18	4	18	2	200	230	160	250	119	99	17	99,8	6
50	16-40	165	102	125	18	4	20	2	230	265	187,5	250	125,5	106,5	17	166,7	8
65	16-40	185	122	145	18	8	22	2	270	285	-	250	157	128	19	282	13,1
80	16-40	200	138	160	18	8	24	2	280	290	-	350	164	135,5	19	425	15,5
100	16	220	158	180	18	8	22	2	300	312,5	-	500	149	154,5	19	730	19,7
100	25	235	162	190	22	8	26	2	300	312,5	-	500	149	154,5	19	730	23
125	16	250	188	210	18	8	22	2	325	337,5	-	600	169,5	176,5	25	1085	28,6
125	25	270	188	220	26	8	28	2	325	337,5	-	600	169,5	176,5	25	1085	34
150	16	285	212	240	22	8	24	2	350	350	-	600	182	189	25	1900	38
150	25	300	218	250	26	8	30	2	350	350	-	600	182	189	25	1900	42
200	16	340	268	295	22	12	26	2	400	400	-	820	226,5	235,5	25	2890	61
200	25	360	278	310	26	12	32	2	400	400	-	820	226,5	235,5	25	2890	79

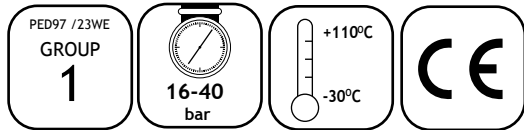


Спецификация материалов

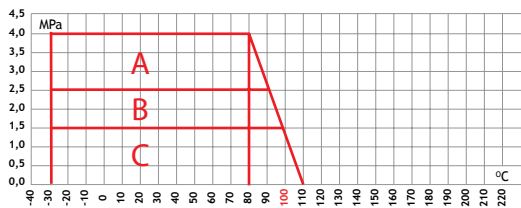
Наименование части	Материал
Шар	X5CrNi18-10
Прокладка	PTFE+20%С
Г нездо прокладки	X5CrNi18-10
Пружина	50CrV4
Патрубок	P355NL1
Фланец	P355NL1
Корпус	P355NL1
Втулка	P355NL1
Шток	X8CrNiS18-9
Кольцо нижнее	PTFE+20%С
Кольцо O-образное	NBR
Рукоятка	S235JR
Штифт цилиндрический	PN-EN ISO 2338
Винт прижимной	PN-EN ISO 4026



WKP 2c



Рабочий диапазон



A+B+C- DN 15; 20; 25; 32; 40; 50; 65; 80 B+C DN 100; 125; 150; 200

Среды 1 группы
Давление: PN 16 - 40

Температурный режим: -30°C + +110°C

Применение:

Сети газовые (агенты гр. 1 согл. Директиве 97/23/ЕС - газ природный ГПИ), нефтехимия, нефтепродукты, а также промышленные установки.

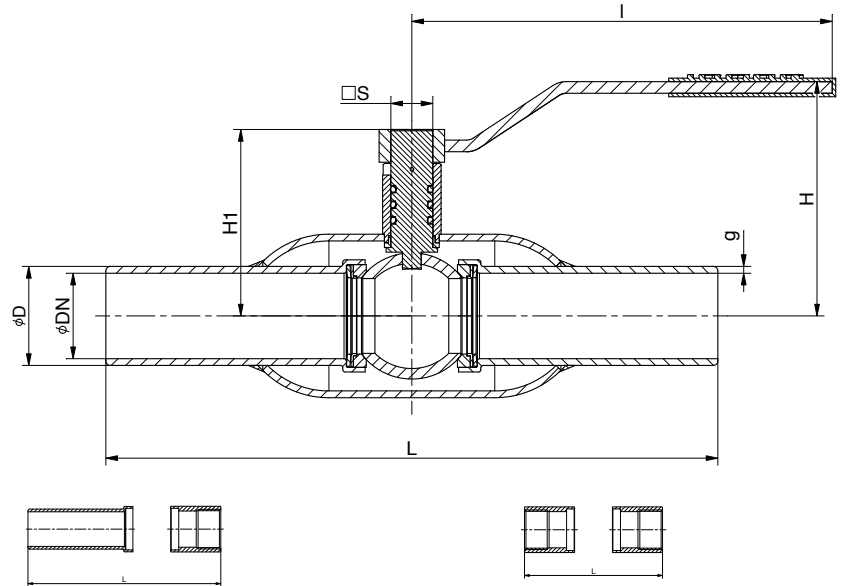


Таблица размеров

DN	PN	ϕD	g	L	L=2g	L=cgw	I	H	H1	S	Kvs	Waga*
mm	bar	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	m ³ /h	kg
15	16-40	21,3	2,6	230	95	152,5	140	82	58	d1=6,5; d2=10	9,8	0,7
20	16-40	26,9	2,6	230	118	152,5	140	85	60	d1=6,5; d2=10	16,2	1
25	16-40	33,7	2,9	230	130	160	180	95	75	14	26,9	1,6
32	16-40	42,4	2,9	260	145	182,5	180	100	80	14	47,5	2
40	16-40	48,3	3,2	260	150	190	250	119	99	17	99,8	2,8
50	16-40	60,3	3,2	300	175	222,5	250	125,5	106,5	17	166,7	3,9
65	16-40	76,1	3,2	300	-	-	250	157	128	19	282	6,3
80	16-40	88,9	3,6	300	-	-	350	164	135,5	19	425	7,6
100	16-25	114,3	3,6	325	-	-	500	149	154,5	19	730	12,2
125	16-25	139,7	5	350	-	-	600	169,5	176,5	25	1085	20
150	16-25	168,3	5	350	-	-	600	182	189	25	1900	23,2
200	16-25	219,1	8,8	400	-	-	820	225	239	25	2890	44,7

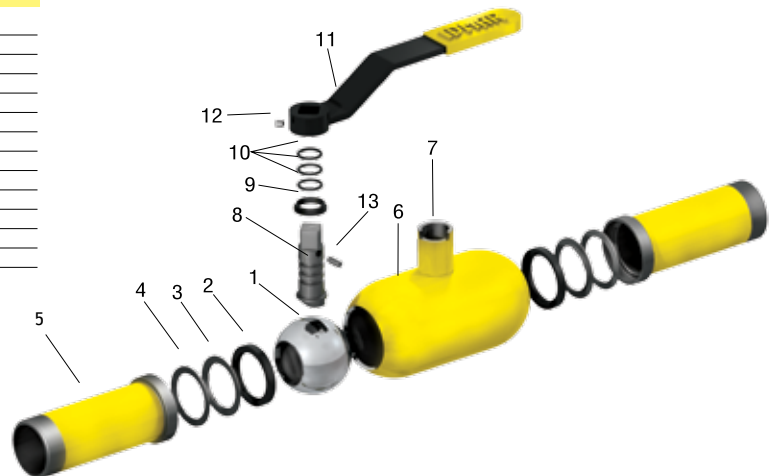
Спецификация материалов

Наименование части	Материал
Шар	X5CrNi18-10
Прокладка	PTFE+20%C
Гнездо прокладки	X5CrNi18-10
Пружина	50CrV4
Патрубок	P355NL1
Корпус	P355NL1
Втулка	P355NL1
Шток	X8CrNiS18-9
Кольцо нижнее	PTFE+20%C
Кольцо O-образное	NBR
Рукоятка	S235JR
Винт прижимной	PN-EN ISO 4026
Штифт цилиндрический	PN-EN ISO 2338

WKP cgw



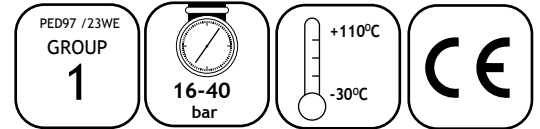
WKP 2g



Среды 1 группы
 Давление: PN 16 - 40
 Температурный режим: -30°C + + 110°C

WKN 2a

Применение:
 Сети газовые (агенты гр. 1 согл. Директиве 97/23/ЕС - газ природный ГПИ), нефтехимия, нефтепродукты, а также промышленные установки.



Рабочий диапазон

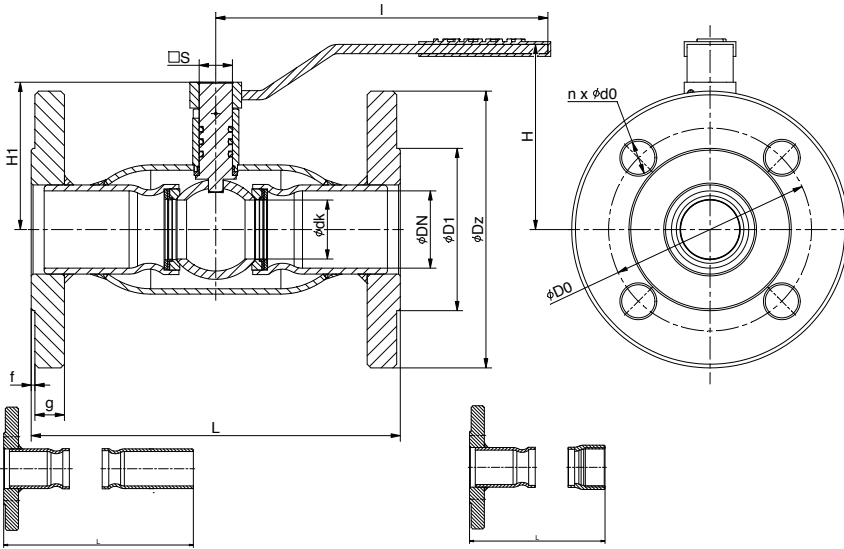
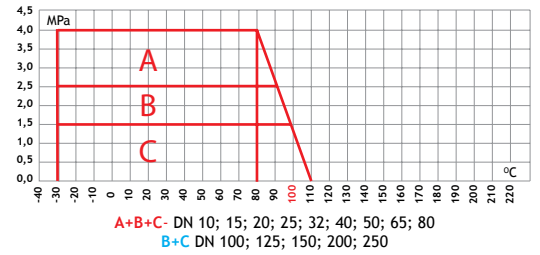
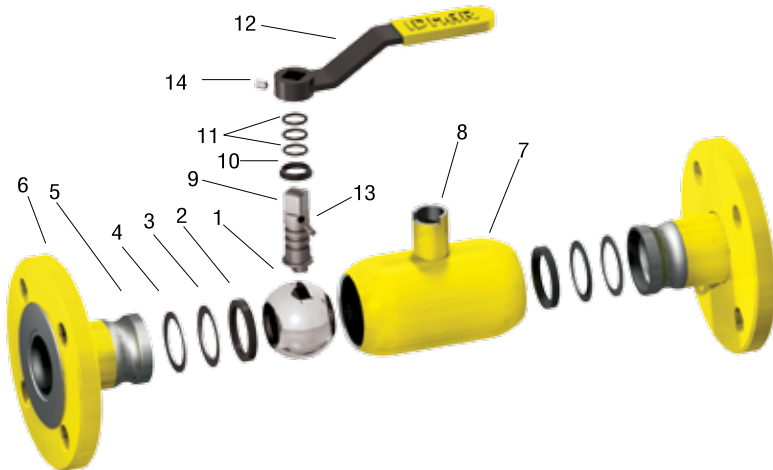


Таблица размеров

DN	PN	Ødk	ØDz	ØD1	ØD0	Ødo	n	g	f	L	L=ac	L=agw	I	H	H1	S	Kvs	Waga*
mm	bar	mm	mm	mm	mm	mm	ilosć	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	m ³ /h	kg
10	16-40	10	90	40	60	14	4	14	2	130	170	97,5	140	79	55	d1=6,5;d2=10	7	1,5
15	16-40	10	95	45	65	14	4	14	2	130	170	97,5	140	79	55	d1=6,5;d2=10	7	1,9
20	16-40	15	105	58	75	14	4	16	2	150	190	112,5	140	82	57,5	d1=6,5;d2=10	9,8	2,6
25	16-40	20	115	68	85	14	4	16	2	160	170	125	140	85	60	d1=6,5;d2=10	16,2	3
32	16-40	25	140	78	100	18	4	18	2	180	195	142,5	180	96	76	14	26,9	4,9
40	16-40	32	150	88	110	18	4	18	2	200	230	160	180	100,5	80	14	47,5	5,5
50	16-40	40	165	102	125	18	4	20	2	230	265	187,5	250	118	99	17	99,8	7,9
65	16-40	50	185	122	145	18	8	22	2	270	315	-	250	126,5	106,5	17	166,7	10,8
80	16-40	65	200	138	160	18	8	24	2	280	325	-	250	157	128	19	282	13,7
100	16	80	220	158	180	18	8	22	2	300	345	-	350	164	135,5	19	425	15,5
100	25	80	235	162	190	22	8	26	2	300	345	-	350	164	135,5	19	425	17,2
125	16	100	250	188	210	18	8	22	2	325	357,5	-	500	149	154,5	19	730	23,3
125	25	100	270	188	220	26	8	28	2	325	357,5	-	500	149	154,5	19	730	28
150	16	125	285	212	240	22	8	24	2	350	370	-	600	169,5	176,5	25	1085	31,5
150	25	125	300	218	250	26	8	30	2	350	370	-	600	169,5	176,5	25	1085	40,3
200	16	150	340	268	295	22	12	26	2	400	395	-	600	194	202	25	1900	47,8
200	25	150	360	278	310	26	12	32	2	400	395	-	600	194	202	25	1900	55,5
250	16	200	405	320	355	26	12	29	2	450	540	-	820	226,5	235,5	25	2890	81,5
250	25	200	425	335	370	30	12	35	2	450	540	-	820	226,5	235,5	25	2890	93,5

Примечания:

- размеры фланцев по PN-EN 1092-1, прочие - по согласованию уплотняющие
- поверхности фланцев по PN/H-74307, прочие - по согласованию



Спецификация материалов

Наименование части	Материал
Шар	X5CrNi18-10
Прокладка	PTFE+20%С
Гнездо прокладки	X5CrNi18-10
Пружина	50CrV4
Патрубок	P355NL1
Фланец	P355NL1
Корпус	P355NL1
Втулка	P355NL1
Шток	X8CrNiS18-9
Кольцо нижнее	PTFE+20%С
Кольцо O-образное	NBR
Рукоятка	S235JR
Штифт цилиндрический	PN-EN ISO 2338
Винт прижимной	PN-EN ISO 4026



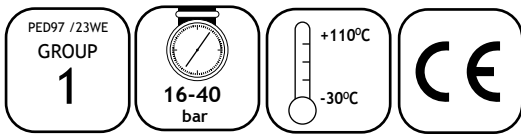
WKN 2c



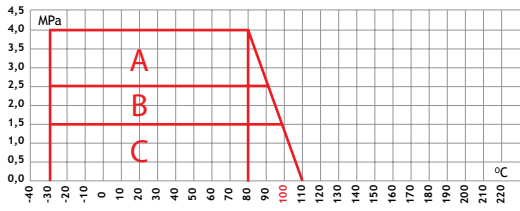
Среды 1 группы
 Давление: PN 16 - 40
 Температурный режим: -30 °C + +110 °C

Применение:

Сети газовые (агенты гр. 1 согл. Директиве 97/23/ЕС - газ природный ГПИ), нефтехимия, нефтепродукты, а также промышленные установки.



Рабочий диапазон



A+B+C - DN10; 15;20;25;32;40;50; 65; 80 B+C - DN100; 125; 150;200;250

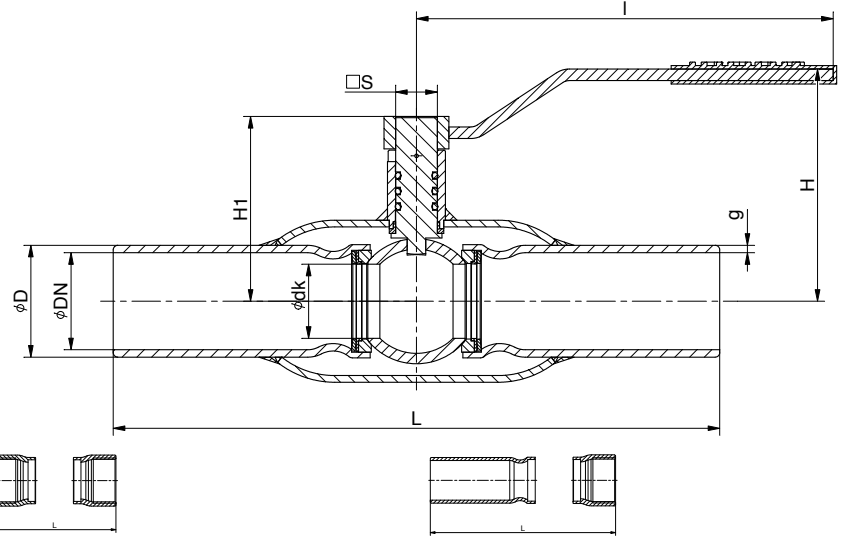
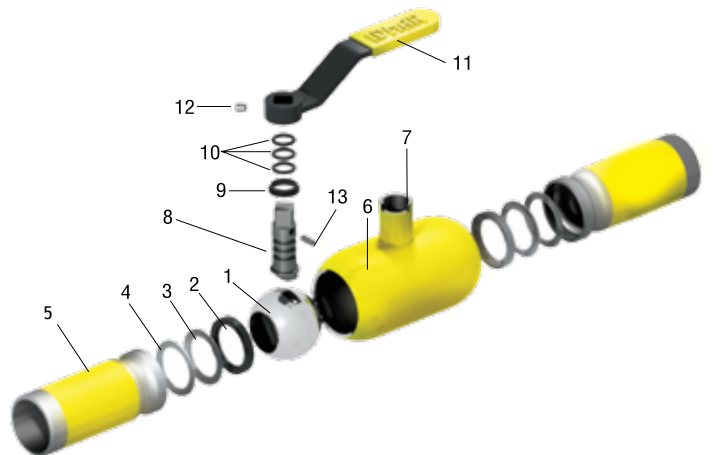


Таблица размеров

DN	PN	Ødk	Ø D	g	L	L=cgw	L=2g	I	H	H1	S	Kvs	Waga*
mm	bar	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	m ³ /h	kg
10	16-40	10	17,2	2	230	152,5	115	140	79	55	d1=6,5; d2=10	7	0,6
15	16-40	10	21,3	2,6	230	152,5	115	140	79	55	d1=6,5; d2=10	7	0,7
20	16-40	15	26,9	2,6	230	152,5	120	140	82	57,5	d1=6,5; d2=10	9,8	0,8
25	16-40	20	33,7	2,9	230	160	105	140	85	60	d1=6,5; d2=10	16,2	1,2
32	16-40	25	42,4	2,9	260	182,5	130	180	96	76	14	26,9	1,8
40	16-40	32	48,3	3,2	260	190	130	180	100,5	80	14	47,5	2,1
50	16-40	40	60,3	3,2	300	222,5	150	250	118	99	17	99,8	3,2
65	16-40	50	76,1	3,2	300	-	-	250	126,5	106,5	17	166,7	4,1
80	16-40	65	88,9	3,6	300	-	-	250	157	128	19	282	6,5
100	16-25	80	114,3	3,6	325	-	-	350	164	135,5	19	425	8,8
125	16-25	100	139,7	5	350	-	-	500	149	154,5	19	730	14,1
150	16-25	125	168,3	5	350	-	-	600	169,5	176,5	25	1085	24
200	16-25	150	219,1	8,8	400	-	-	600	182	189	25	1900	33
250	16-25	200	273	8,8	520	-	-	820	226,5	235,5	25	2890	58,5

Спецификация материалов

Наименование части	Материал
Шар	X5CrNi18-10
Прокладка	PTFE+20%С
Гнездо прокладки	X5CrNi18-10
Пружина	50CrV4
Патрубок	P355NL1
Корпус	P355NL1
Втулка	P355NL1
Шток	X8CrNiS18-9
Кольцо нижнее	PTFE+20%С
Кольцо O-образное	NBR
Рукоятка	S235JR
Винт прижимной	PN-EN ISO 4026
Штифт цилиндрический	PN-EN ISO 2338



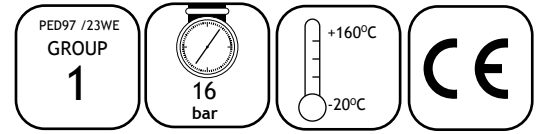
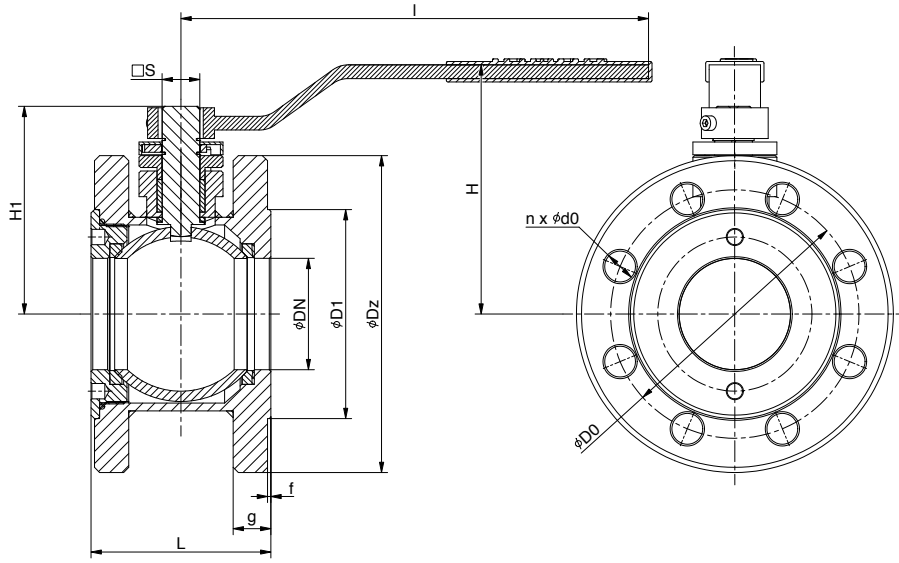
Среды 1 группы
Давление: PN 16

Температурный режим -20 °C +160 °C

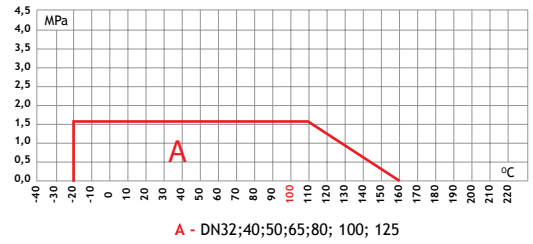
Применение:

Агрессивные агенты по таблице устойчивости для стали X5CrNi18-10, X6CrNiTi18-10, отопительные, водопроводные системы и промышленные установки.

WKK 2a



Рабочий диапазон



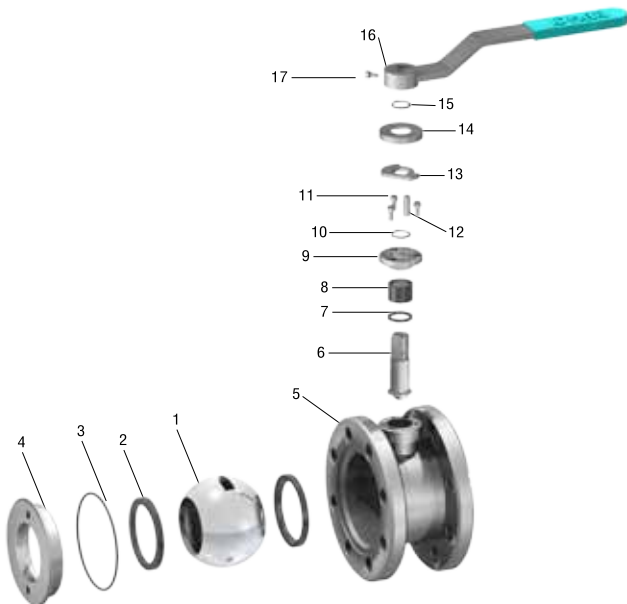
A - DN32;40;50;65;80; 100; 125

Таблица размеров

DN	PN	ØD1	ØD0	Ød0	n	Ø Dz	g	f	L	H	H1	l	□ S	Kvs	Waga*
mm	bar	mm	mm	mm	ilość	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	m ³ /h	kg
32	16	78	100	18/M16	4	140	18	2	77	103	83	180	14	105	4,3
40	16	88	110	18/M16	4	150	18	2	77	117	98	250	17	170	5,6
50	16	102	125	18/M16	4	165	20	2	87	127	109,5	250	17	163,6	7,2
65	16	122	145	18/M16	8	185	22	2	106	160,5	136	250	19	276,5	9,9
80	16	133	160	18/M16	8	200	24	2	120	167,5	143	350	19	905	11,9
100	16	158	180	M16	8	220	22	2	160	146,5	156	500	19	654,4	16,7
125	16	190	210	M16	8	250	22	2	187	172,5	177,5	600	25	2360	25,2

Примечания:

- размеры фланцев по PN-EN 1092-1, прочие - по согласованию
- уплотняющие поверхности фланцев по PN/H-74307, прочие - по согласованию



Спецификация материалов

Наименование части	Материал
Шар	X5CrNi 18-10
Прокладка	PTFE+20°C
Кольцо O-образное	PTFE+20°C
Пробка резьбовая	X5CrNi 18-10
Корпус	X5CrNi 18-10
Шток	X5CrNi 18-10
Кольцо нижнее	PTFE+20°C
Уплотнитель сальниковый	PTFE+20°C
Сальник	X5CrNi 18-10
Кольцо установочное	PN-M-85111
Винт имбусный	PN-EN ISO 14580
Штифт цилиндрический	PN-EN ISO 2338
Ограничитель	X5CrNi 18-10
Шайба предохранительная	X5CrNi 18-10
Кольцо установочное	PN-M-85111
Рукоятка	S235JR
Винт имбусный	PN-EN ISO 14580

WKS 2a



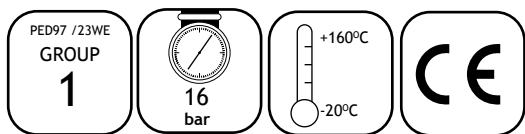
Среды 1 группы

Давление: PN 16

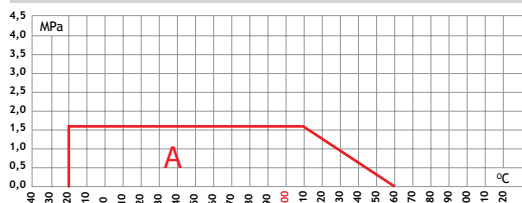
Температурный режим -20 °C +160 °C

Применение:

Агрессивные агенты по таблице устойчивости для стали X5CrNi18-10, X6CrNiTi18-10, отопительные, водопроводные системы и промышленные установки.



Рабочий диапазон



A- DN15;20;25;32;40;50;65;80;100;125;150;200

Примечания:

- размеры фланцев по PN-EN 1092-1, прочие - по согласованию
- уплотняющие поверхности фланцев по PN/H-74307, прочие - по согласованию

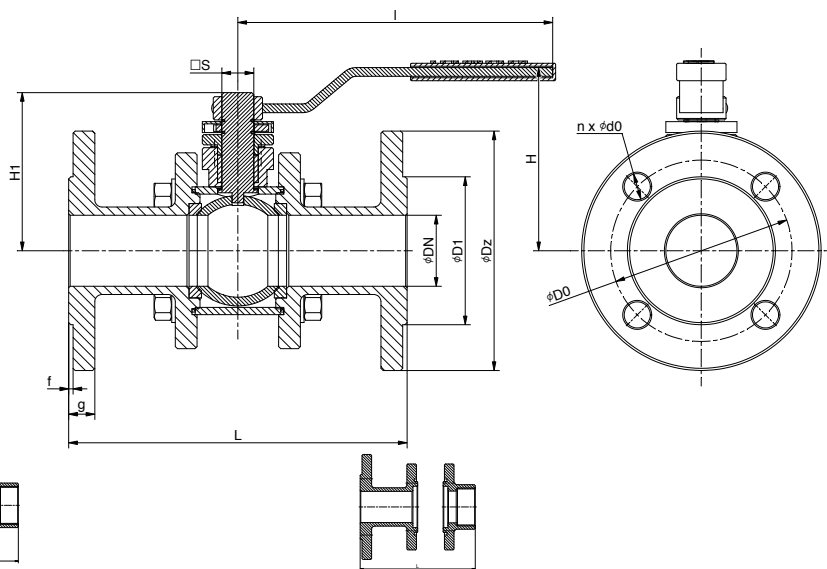
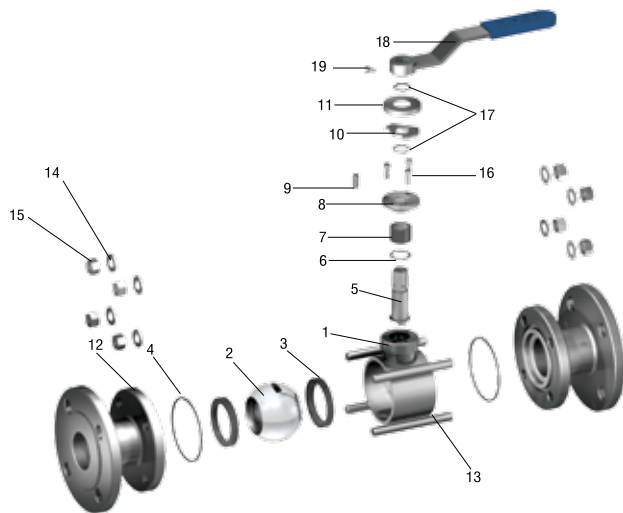


Таблица размеров

DN	PN	ØD1	ØD0	Ød0	n	Ø Dz	f	L	L=2g	L=ag	H	H1	g	l	□ S	Kvs	Waga*
mm	bar	mm	mm	mm	ilość	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	m ³ /h	kg
15	16	45	65	14	4	95	2	130	85	107,5	84	57	14	140	d1=6,5; d2=10	15,34	3
20	16	58	75	14	4	105	2	150	95	122,5	88,5	61,5	16	140	d1=6,5; d2=10	27,27	3,7
25	16	68	85	14	4	115	2	160	105	133,5	99	77	16	180	14	42,6	5
32	16	78	100	18	4	140	2	180	120	150	109	88,5	18	180	14	69,8	7
40	16	88	110	18	4	150	2	200	130	165	117	97,5	18	250	17	106,41	9
50	16	102	125	18	4	165	2	230	150	190	127	109,5	18	250	17	174,4	12
65	16	122	145	18	8	185	2	290	185	237,5	160,5	136	18	250	19	287,96	17
80	16	133	160	18	8	200	2	310	205	258,5	167,5	143	20	350	19	414,67	20
100	16	158	180	18	8	220	2	350	240	295	148,5	158	22	500	19	681,6	25
125	16	188	210	18	8	250	2	350	-	-	181	186	22	600	25	1030	40
150	16	212	240	22	8	285	2	350	-	-	196	201	24	600	25	1512	52
200	16	268	295	22	12	340	2	600	-	-	230	267	26	820	25	2727	136

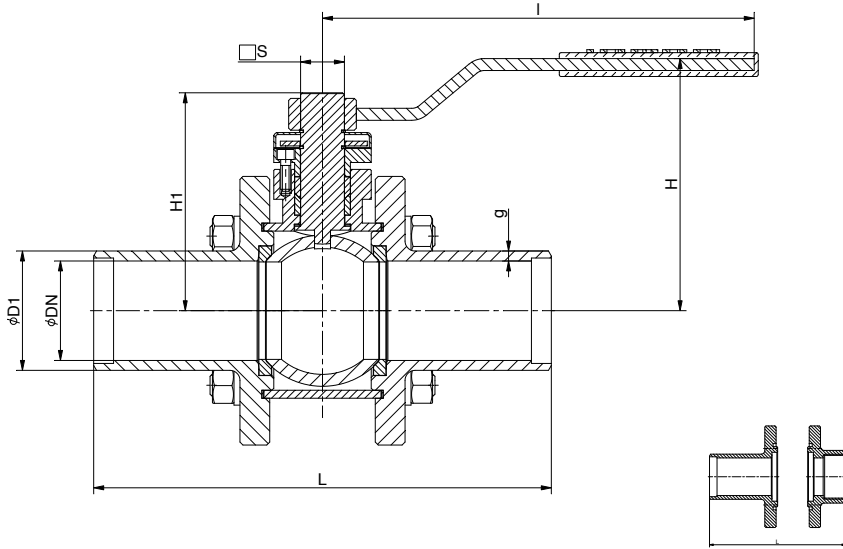
Спецификация материалов

Наименование части	Материал
Корпус	X5CrNi18-10
Шар	X5CrNi18-10
Прокладка	PTFE+20%С
Прокладка	PTFE+20%С
Шток	PTFE+20%С
Кольцо нижнее	PTFE+20%С
Сальник	PTFE+20%С
Крышка	X5CrNi18-10
Штифт цилиндрический	PN-EN ISO 2338
Ограничитель	X5CrNi18-10
Кожух	X5CrNi18-10
Фланец	X5CrNi18-10
Шпилька	X5CrNi18-10
Шайба	PN-EN ISO 7089
Гайка	PN-EN ISO 1515-1
Винт имбусный	PN-EN ISO 14580
Кольцо установочное	PN-M-85111
Рукоятка	S235JR
Винт имбусный	PN-EN ISO 14580

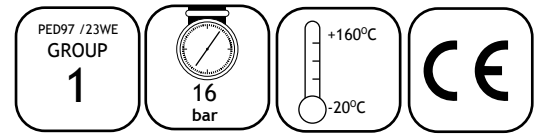


Среды 1 группы
 Давление: PN 16
 Температурный режим -20 °C +160 °C

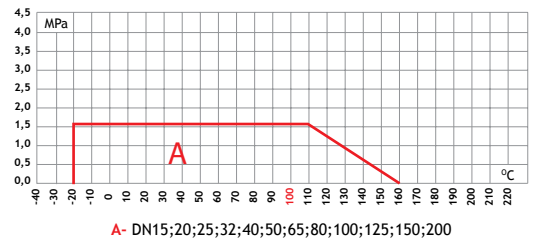
Применение:
 Агрессивные агенты по таблице устойчивости для стали X5CrNi18-10, X6CrNiTi18-10, отопительные, водопроводные системы и промышленные установки.



WKS 2c



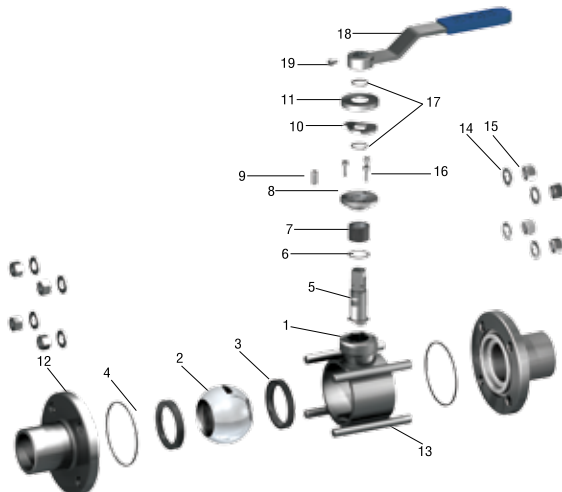
Рабочий диапазон



Примечания:
 - размеры фланцев по PN-EN 1092-1, прочие - по согласованию
 - уплотняющие поверхности фланцев по PN/H-74307, прочие - по согласованию

Таблица размеров

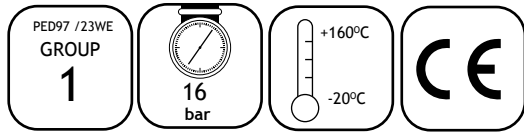
DN	PN	L	L=cg	ØD1	l	H	H1	g	□ S	Kvs	Waga*
mm	bar	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	m ³ /h	kg
15	16	130	107,5	21,3	140	84	57	2,6	d1=6,5; d2=10	15,34	1,7
20	16	150	122,5	26,9	140	88,5	61,5	2,6	d1=6,5; d2=10	27,27	2
25	16	160	133,5	33,7	180	99	78	2,9	14	42,6	3
32	16	180	150	42,4	180	109	88,5	2,9	14	69,8	4
40	16	200	165	48,3	250	117	97,5	3,2	17	106,41	4,7
50	16	230	190	60,3	250	127	109,5	3,2	17	174,4	6
65	16	290	237,5	76,1	250	160,5	136	3,2	19	287,96	8,5
80	16	310	258,5	88,9	350	167,5	143	3,6	19	414,67	14
100	16	350	295	114,3	500	148,5	158	3,6	19	681,6	18
125	16	380	-	139,7	600	181	186	5	25	1030	30
150	16	500	-	168,3	600	196	201	5	25	1512	42,6
200	16	600	-	219,1	820	230	267	8,8	25	2727	103



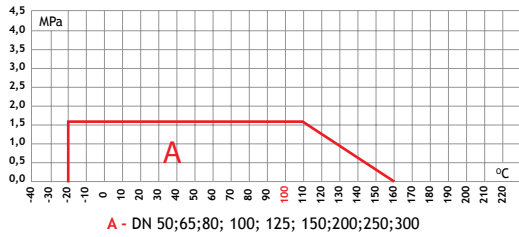
Спецификация материалов

Наименование части	Материал
Корпус	X5CrNi18-10
Шар	X5CrNi18-10
Прокладка	PTFE+20%С
Прокладка	PTFE+20%С
Шток	X5CrNi18-10
Кольцо нижнее	PTFE+20%С
Сальник	PTFE+20%С
Крышка	X5CrNi18-10
Штифт цилиндрический	PN-EN ISO 2338
Ограничитель	X5CrNi18-10
Кожух	X5CrNi18-10
Фланец	X5CrNi18-10
Шпилька	X5CrNi18-10
Шайба	PN-EN ISO 7089
Гайка	PN-EN ISO 1515-1
Винт имбусный	PN-EN ISO 14580
Кольцо установочное	PN-M-85111
Рукоятка	S235JR
Винт имбусный	PN-EN ISO 14580

WKKI-1



Рабочий диапазон



Примечания:
 - размеры фланцев по PN-EN 1092-1, прочие - по согласованию уплотняющие
 - поверхности фланцев по PN/H-74307, прочие - по согласованию

Среды 1 группы
 Давление: PN 16
 Температурный режим -20°С +160°С

Применение:
 Агрессивные агенты по таблице устойчивости для стали X5CrNi18-10, X6CrNiTi18-10, отопительные, водопроводные системы и промышленные установки.

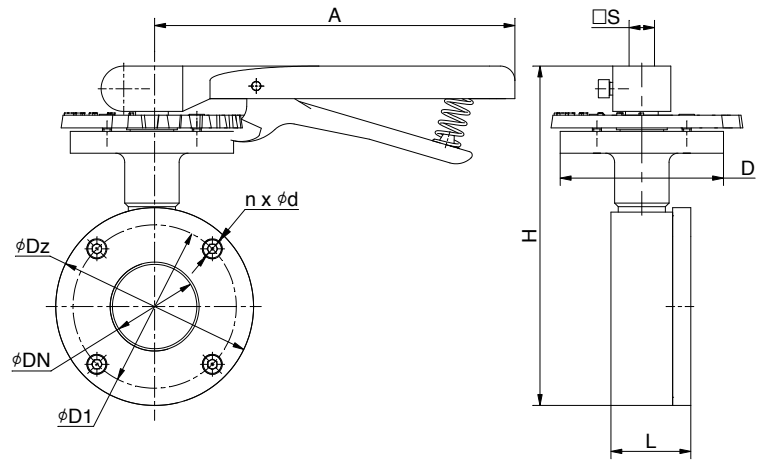
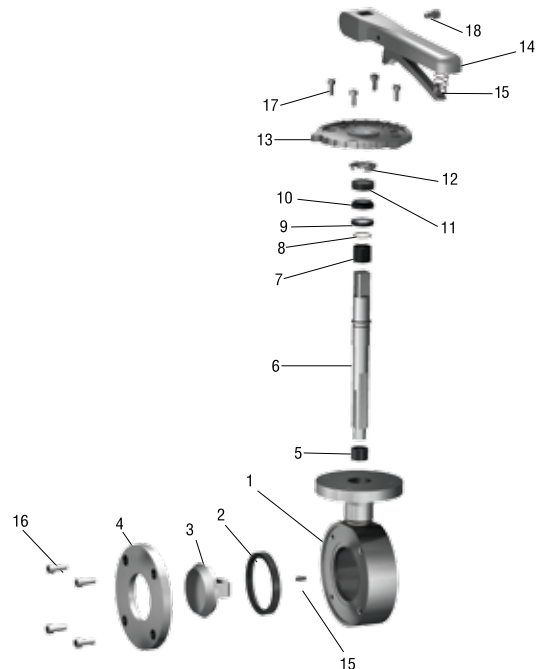


Таблица размеров

DN	Ø Dz	L	A	H	n	ØD1	Ød	ØD	Waga*	□ S
mm	mm	mm	mm	mm	ilość	mm	mm	mm	kg	mm
50	109	46	200	187	4	86	M6	90	4,4	14
65	129	48	200	220	4	110	M6	90	5,6	14
80	144	50	200	239	4	124	M6	90	7	17
100	164	56	300	302	4	144	M8	90	8,5	17
125	191	57	300	332	4	174	M8	90	10	17
150	220	59	300	356	6	198	M8	90	13,2	17
200	273	64	380	443	6	246	M10	102	21,8	19
250	329	70	578	521	6	305	M10	102	34	19
300	382	83	578	570	6	346	M10	102	52	22

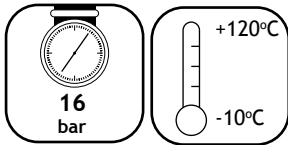
Спецификация материалов	
Наименование части	Материал
Корпус	X5CrNi18-10
Прокладка диска	PTFE + 20%С
Диск	X5CrNi18-10
Крышка	X5CrNi18-10
Втулка нижняя	PTFE + 20%С
Втулка верхняя	PTFE + 20%С
Кольцо О-образное	PTFE + 20%С
Шайба	X5CrNi18-10
Прокладка штока	PTFE + 20%С
Прокладка штока	PTFE + 20%С
Сальник	X5CrNi18-10
Управляющая панель	
Рукоятка	
Пружина	0H18N9
Винт	PN-EN ISO 14580
Винт	PN-EN ISO 14580
Винт	PN-EN ISO 14580



FAF3500/3600

Давление: PN 16

Температурный режим: -10°C т +120°C



Рабочий диапазон

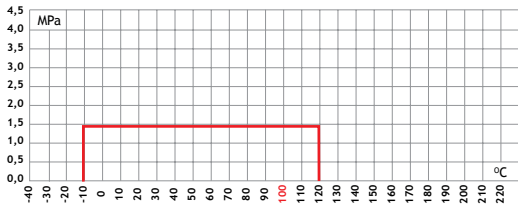
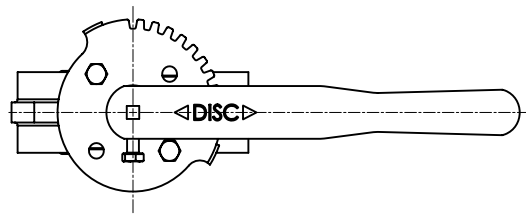
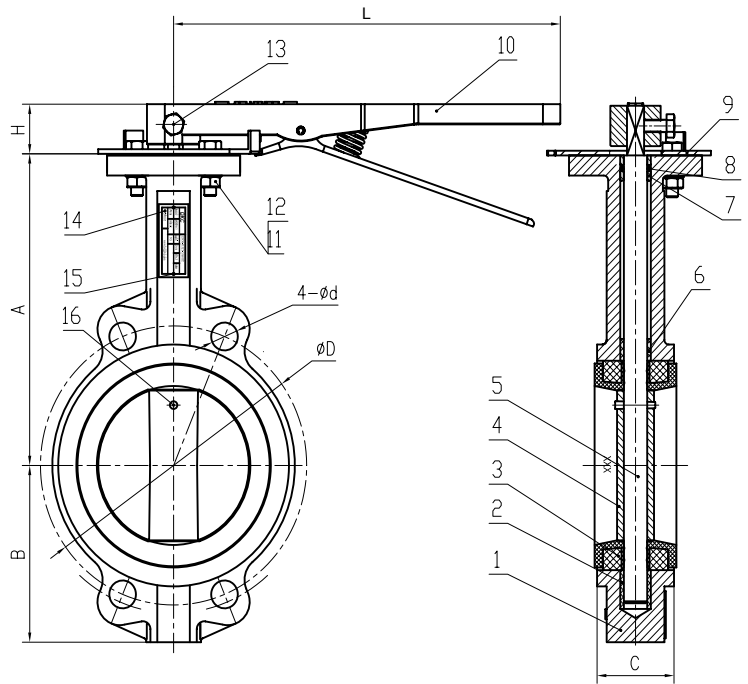


Таблица размеров

DN	A	B	C	H	ØD	4-Ød	L
40	140	75	33	32	110	19	261.5
50	161	80	43	32	125	19	261.5
65	175	89	46	32	145	19	261.5
80	181	95	46	32	160	19	261.5
100	200	114	52	32	180	19	261.5
125	213	127	56	32	210	19	261.5
150	226	140	56	32	240	23	261.5
200	260	175	60	45	295	23	364

Применение:

Затворы дисковые поворотные FAF 3500 и FAF 3600 используются, главным образом, в установках питьевой воды и отопительных системах (холодная, горячая вода). Кроме того затворы используются в пищевой, химической и нефтехимической промышленности и т. п.



Спецификация материалов

Наименование части	Материал
Штифт	304
Заклепка	Al
Табличка	304
Болт	Высокоуглеродистая сталь
Гайка	
Болт	
Рукоятка	
Пластина настроечная	304
Верхний подшипник	PTFE
О-образное кольцо	EPDM
Промежуточный подшипник	PTFE
Стержень	Никелированная сталь
Диск	CF8
Седло клапана	EPDM
Нижний подшипник	PTFE
Корпус	GG25

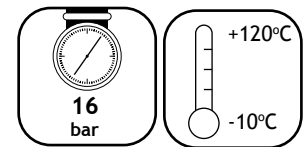
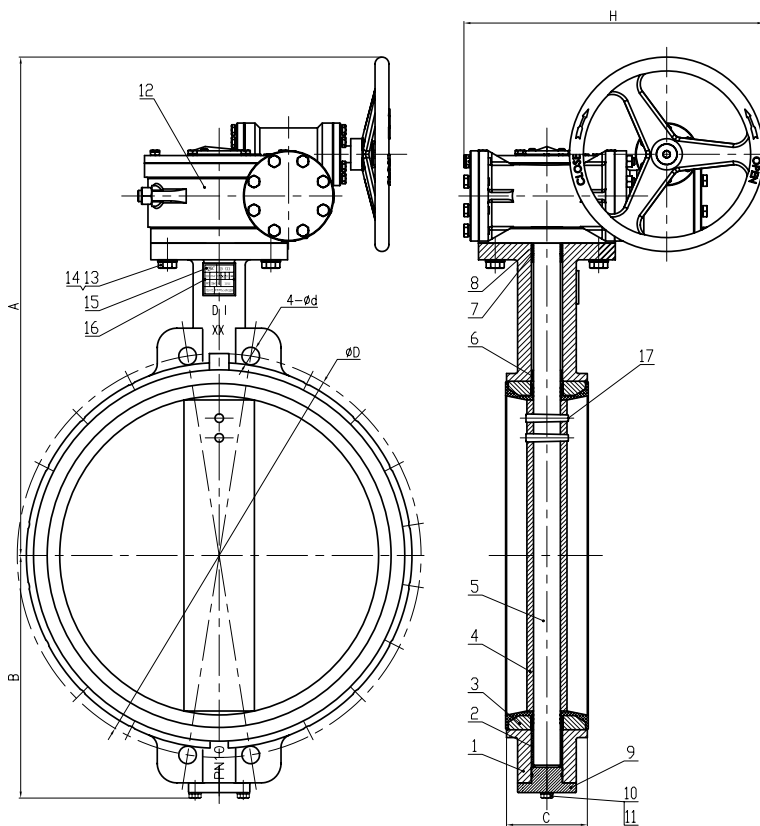
Давление: PN 16

Температурный режим: -10 °C т +120 °C

FAF3500/3600

Применение:

Затворы дисковые поворотные FAF 3500 и FAF 3600 используются, главным образом, в установках питьевой воды и отопительных системах (холодная, горячая вода). Кроме того затворы используются в пищевой, химической и нефтехимической промышленности и т. п.



Рабочий диапазон

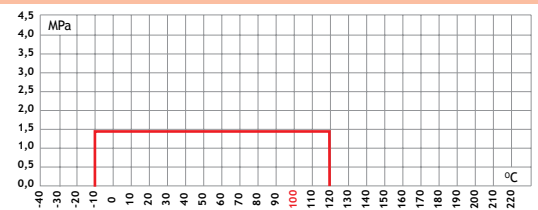


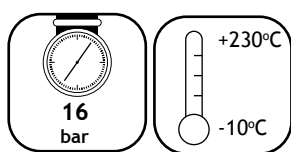
Таблица размеров

DN	A	B	C	H	ØD	4-Ød
200		175	60		295	23
250		203	68		350	23
350	553	267	78	301	460	23
400	664	324	102	430	515	28
450	686	343	114	430	565	28
500	743	375	127	430	620	28
600	890	435	154	518.5	725	31

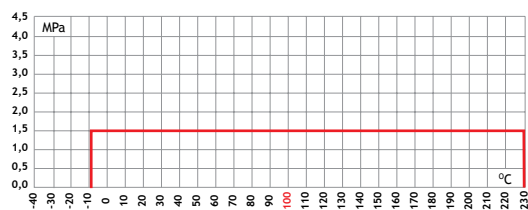
Спецификация материалов

Наименование части	Материал
Штифт	SS304
Заклепка	AL
Табличка	304
Прокладка	
Болт	
Червячный привод	Высокоуглеродистая сталь
Болт	
Прокладка	
Крышка	
Верхний подшипник	PTFE
О-образное кольцо	EPDM
Промежуточный подшипник	PTFE
Стержень	Никелированная сталь
Диск	CF8
Седло клапана	EPDM
Нижний подшипник	PTFE
Корпус	GGG40

FAF2100



Рабочий диапазон



Давление: PN 16
Температурный режим: -10 °C т +230 °C

Применение:

Пар, газ, холодная и горячая вода, системы горячей воды под давлением, любая не кислотная и не щелочная жидкость, сжатый воздух и. т. д.

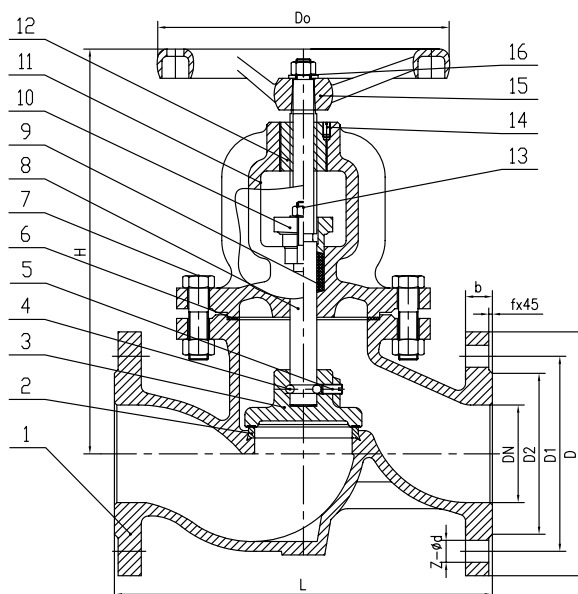


Таблица размеров

Do	80	100	120	140	160	240	280	320	360	400			
L	130	150	160	180	200	230	290	310	350	400	480	600	730
H	170	165	190	210	220	235	275	335	375	425	490	620	705
Z-Ød	4-14		4-19				8-19		8-23		12-23		
f	2		3										
b	14	1	3	18	20	22	24	26	30	32			
D2	47	58	68	78	88	102	122	138	158	188	212	268	320
D1	65	75	85	100	110	125	145	160	180	210	240	295	355
D	95	105	115	140	150	165	185	200	220	250	285	340	405
DN	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200	250

Спецификация материалов

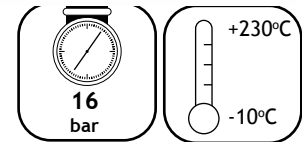
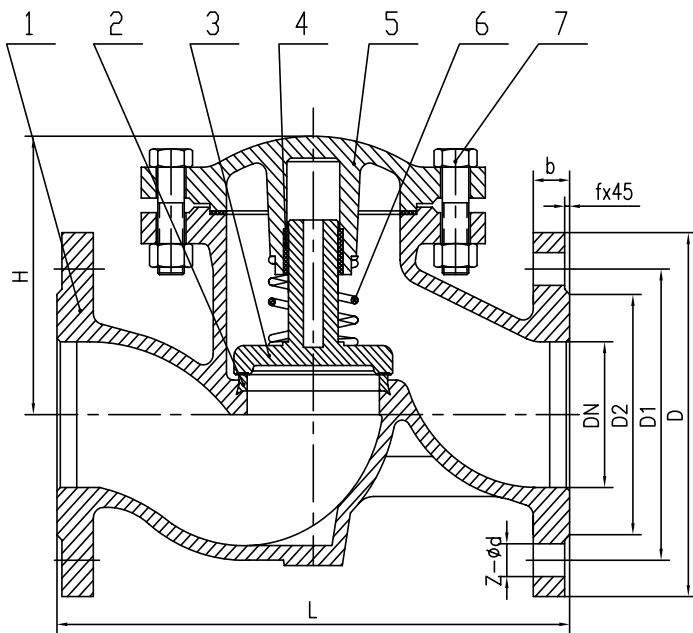
Наименование части	Материал
Корпус	GG25
Седло клапана	S.S
Диск	GG25+S.S
Стальной шар	Высокоуглеродистая сталь
Шуруп	Высокоуглеродистая сталь
Прокладка	Высокоуглеродистая сталь
Винт / Гайка	Высокоуглеродистая сталь
Ось	S.S
Сальник графитовый	GG25
Прокладка крышки	GG25
Крышка	GG25
Гайка	GG25
Винт / Гайка	Высокоуглеродистая сталь
Шуруп	Высокоуглеродистая сталь
Маховик	GG25
Прокладка	Высокоуглеродистая сталь

Давление: PN 16
Температурный режим: -10°C т +230°C

FAF2250

Применение:

Пар, газ, холодная и горячая вода, системы горячей воды под давлением, любая не кислотная и не щелочная жидкость, сжатый воздух и. т. д.



Рабочий диапазон

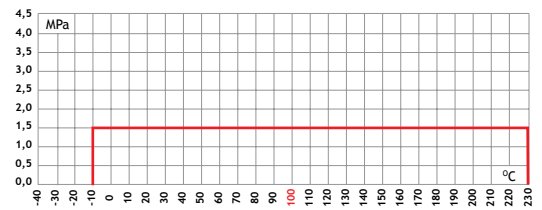


Таблица размеров

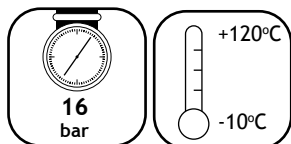
DN	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200	250	
L	150	160	180	200	230	290	310	350	400	480	600	730	
H	73	75	84	95	109	129	153	170	200	253	398	485	
Z-Ød	4-14		4-19				8-19		8-23		12-23		12-27
f	2						3						
b	16		18		20		22	24	26	28	30	32	
D2	58	68	78	88	102	122	138	158	188	212	268	320	
D1	75	85	100	110	125	145	160	180	210	240	295	355	
D	105	115	140	150	165	185	200	220	250	285	340	405	

Спецификация материалов

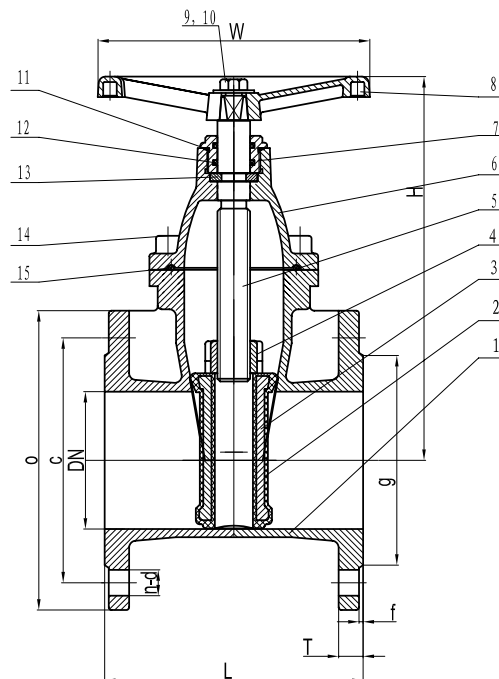
Наименование части	Материал
Корпус	GG25
Седло клапана	Латунь
Диск	Латунь
Втулка направляющая	Латунь
Крышка	GG25
Пружина	Нержавеющая сталь
Винт /гайка	Высокоуглеродистая сталь

FAF6100

Давление: PN 16
Температурный режим: -10 °C т +120 °C



Применение:
Системы холодной и горячей воды; любая не кислотная и не щелочная жидкость.



Рабочий диапазон

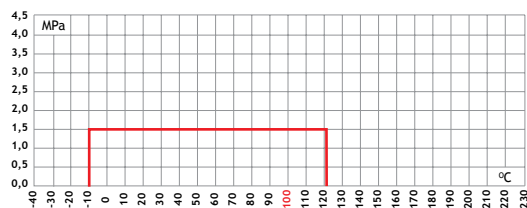


Таблица размеров

DN	L	H	W	O		C		g		f	T	n-d	
				1 MPa	1.6 MPa	1 MPa	1.6 MPa	1 MPa	1.6 MPa			1 MPa	1.6 MPa
40	140	184	160	150		110		84	3	18		4-19	
50	150	195	160	165		125		99	3	19		4-19	
65	170	222	200	185		145		119	3	19		4-19	
80	180	251	200	200		160		133	3	19		8-19	
100	190	282	200	220		180		154	3	19		8-19	
125	200	340	250	250		210		184	3	19		8-19	
150	210	379	250	285		240		210	3	19		8-23	
200	230	461	320	340		295		265	3	20		8-23	
250	250	559	370	405	350	355		319	3	22		12-23	
300	270	639	370	460	400	410		370	4	24.5		12-23	
350	290	762	450	520	460	470		429	4	26.5		16-23	
400	310	836	450	580	515	525		480	4	28		16-31	
450	330	957	640	615	640	565	585	530	548	4	30	20-28	20-31
500	350	1036	640	670	715	620	650	582	609	4	31.5	20-28	20-34
600	390	1188	640	780	840	725	770	682	720	5	36	20-31	20-37
700	430	1435	850	895	910	840	840		794	5	39.5	24-31	24-37
800	470	1620	850	1015	1025	950	950		901	5	43	24-34	24-41

Спецификация материалов

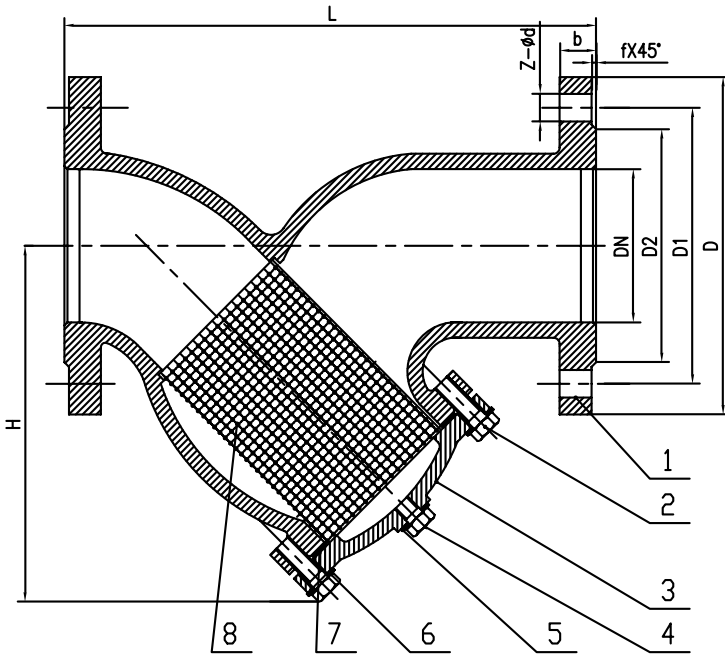
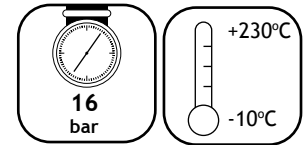
Наименование части	Материал
Корпус	EN-GJS-400-15
Клин	EPDM
Каркас	EN-GJS-400-15
Гайка	Cu38Mn2Pb2
Шток	X20Cr13
Крышка	EN-GJS-400-15
Втулка	Cu38Mn2Pb2
Маховик	EN-GJS-400-15
Шуруп	X10Cr13
Сальник	X10Cr13
O-образная втулка	EPDM
O-образная втулка	EPDM
Кольцо предохранительное	Cu38Mn2Pb2
Шуруп	Высокоуглеродистая сталь
Прокладка	Высокоуглеродистая сталь

Давление: PN 16
Температурный режим: -10 °С т +230 °С

FAF2500

Применение:

Пар, холодная вода, горячая вода, в установках горячей воды с повышенным давлением, жидкости, не обладающие кислотными и щелочными свойствами, сжатый воздух.



Рабочий диапазон

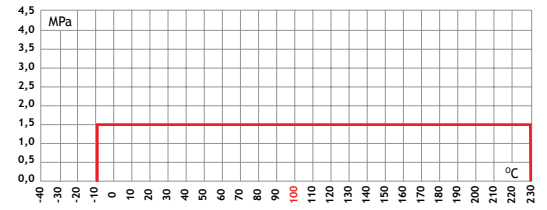


Таблица размеров

DN	D	D1	D2	b	f	Z-ød	H	L
400	580	525	490	38	4	16-30	673	1100
350	520	470	438	36		16-27	595	980
300	460	410	378	32		12-27	486	850
250	405	355	320			12-27	444	730
200	340	295	268	30	3	12-23	410	600
150	285	240	212	26		8-23	309	480
125	250	210	188			8-18	264	400
100	220	180	158	24		8-18	226	350
80	200	160	138	22		8-18	202	310
65	185	145	122			4-18	211	290
50	165	125	102	20		4-18	178	230
40	150	110	88			18	4-18	118

Спецификация материалов

Наименование части	Материал
Корпус	GG25
Болт	Высокоуглеродистая сталь
Крышка	GG25
Пробка	GGG40
Сальник	Графит
Прокладка	Высокоуглеродистая сталь
Сальник	Графит
Фильтр	Нержавеющая сталь

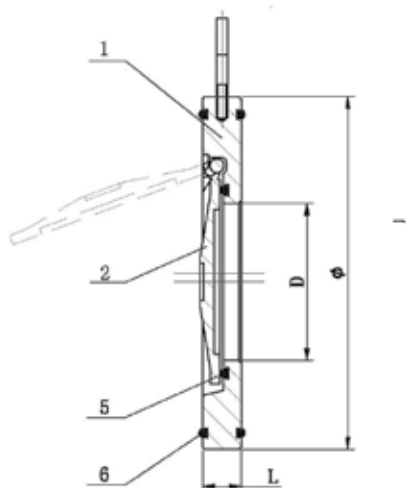
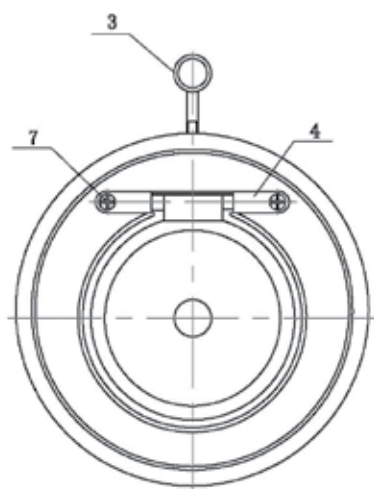
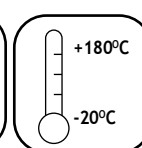
Давление: PN 16

Температурный режим: -20°C т +180°C

Применение:

Системы горячей и холодной воды, промышленное применение, водяной пар, воздух, неагрессивные вещества.

FAF2300



Рабочий диапазон

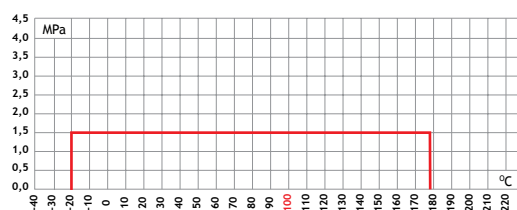


Таблица размеров

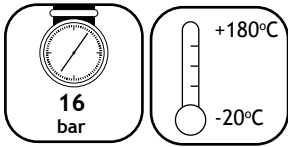
SIZE	L	D	Ø	
			PN10	PN16
1.5*	14	22		92
2*	14	32		108
2.5*	14	40		127
3*	14	54		142
4*	18	70		162
5*	18	92		192
6*	20	114		218
8*	22	154		273
10*	26	200	328	329
12*	28	235	378	384
14*	38	280	438	444
16*	44	316	489	491
18*	50	360	532	550
20*	56	405	585	610
24*	62	486	690	724

Спецификация материалов

Наименование части	Материал
Корпус	SS304
Диск	SS304
Кольцо	Высокоуглеродистая сталь
Крепеж	SS304
Внутренняя прокладка	VITON
Внешняя прокладка	VITON
Винт	SS304

FAF2330

Давление: PN 16
Температурный режим: -20 °C т +180 °C



Рабочий диапазон

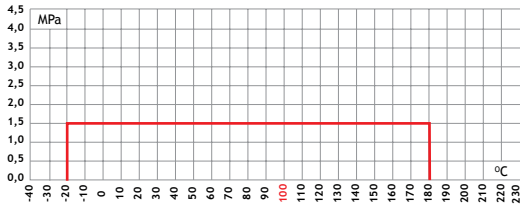
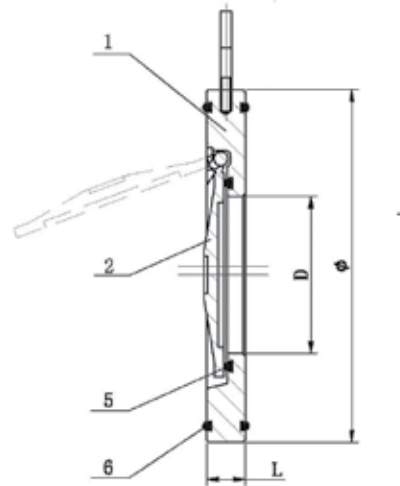
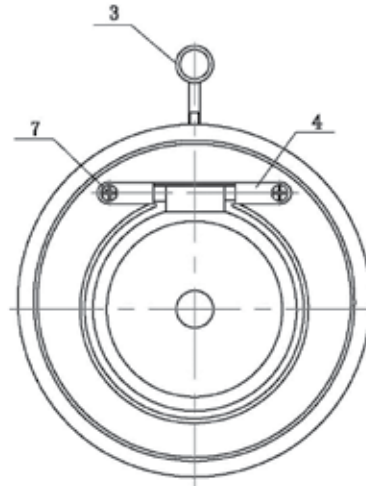


Таблица размеров

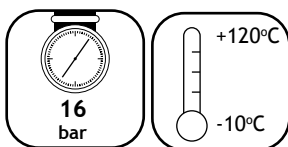
SIZE	L	D	Ø	
			PN10	PN16
1.5"	14	22	92	
2"	14	32	108	
2.5"	14	40	127	
3"	14	54	142	
4"	18	70	162	
5"	18	92	192	
6"	20	114	218	
8"	22	154	273	
10"	26	200	328	329
12"	28	235	378	384
14"	38	280	438	444
16"	44	316	489	491
18"	50	360	532	550
20"	56	405	585	610
24"	62	486	690	724

Спецификация материалов

Наименование части	Материал
Корпус	Высокоуглеродистая сталь
Диск	SS304
Кольцо	Высокоуглеродистая сталь
Крепеж	Высокоуглеродистая сталь
Внутренняя прокладка	VITON
Внешняя прокладка	VITON
Винт	Высокоуглеродистая сталь



FAF2350



Рабочий диапазон

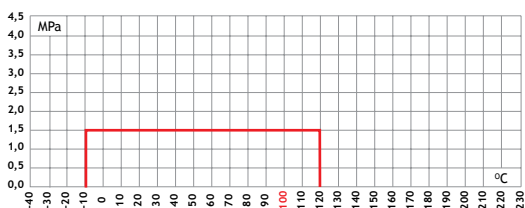


Таблица размеров

DN	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400	450	500	600
L	43	46	64	64	70	76	89	114	114	127	140	152	152	178
D	107	127	142	162	192	218	273	329	384	446	498	550	610	720
D1	65	80	94	117	145	170	224	265	310	360	410	450	500	624
b	9	10	10	10	12	12	13	14	14	17	23	25	25	30

Спецификация материалов

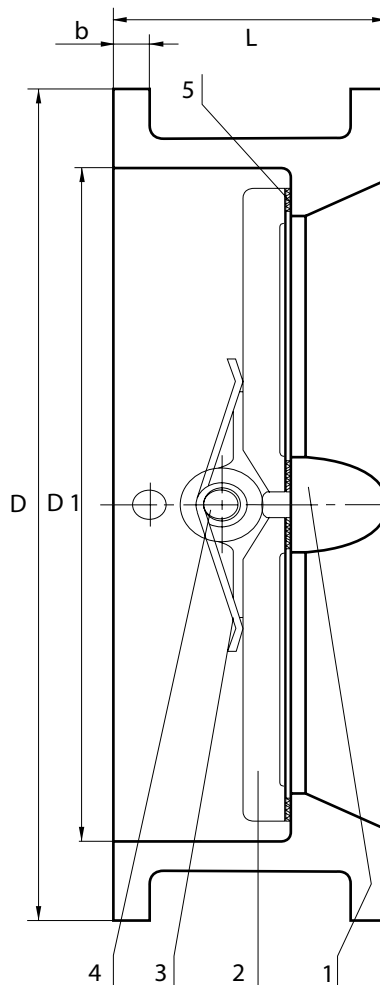
Наименование части	Материал
Корпус	EN-GJL250
Диск	CF8
Пружина	SS304
Ось	SS416
Прокладка	EPDM

Давление: PN 16

Температурный режим: -10°C т +120°C

Применение:

Системы холодной и горячей воды, промышленное применение.



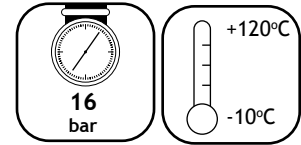
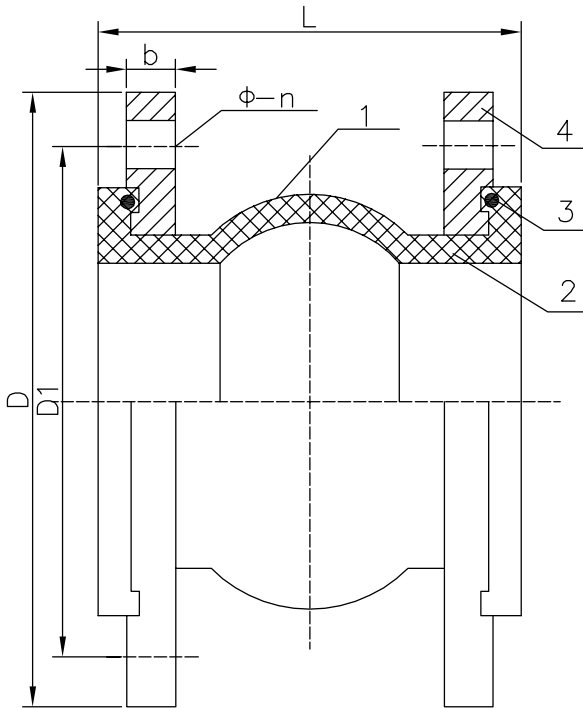
Давление: PN 16

Температурный режим: -10 °C т +120 °C

Применение:

Пищевые и химические промышленные установки, водопроводы, канализация, очистка сточных вод и т. п.

FAF5000



Рабочий диапазон

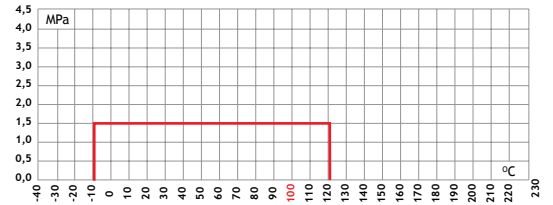
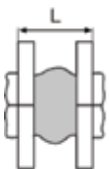


Таблица размеров

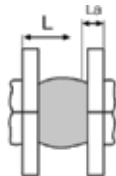
DN	L	D	D1	b	Φ-n
DN25	95	115	85	14	14-4
DN32	95	140	100	16	18-4
DN40	95	150	110	16	18-4
DN50	105	165	125	18	18-4
DN65	115	185	145	18	18-4
DN80	130	200	160	20	18-8
DN100	135	220	180	20	18-8
DN125	170	250	210	22	18-8
DN150	180	285	240	22	22-8
DN200	205	340	295	24	22-12
DN250	240	405	355	26	26-12
DN300	260	460	410	28	26-12

Спецификация материалов

Наименование части	Материал
Материал уплотнительный	EPDM
Сетка укрепляющая	Нейлон
Фланец	Высокоуглеродистая сталь
Кольцо под давлением	Высокоуглеродистая сталь



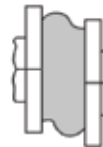
Нормальное действие



Осевое удлинение



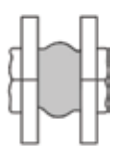
Осевое сжатие



Поперечное движение



Движение под углом



Поглощение колебаний

Давление - bar	16	10	6
Температура - °C	70	100	110

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31
Белгород (4722)40-23-64	Кемерово (3842)65-04-62	Новосибирск (383)227-86-73	Ставрополь (8652)20-65-13
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Орел (4862)44-53-42	Тверь (4822)63-31-35
Владивосток (423)249-28-31	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Томск (3822)98-41-53
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Тула (4872)74-02-29
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Воронеж (473)204-51-73	Липецк (4742)52-20-81	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Екатеринбург (343)384-55-89	Магнитогорск (3519)55-03-13	Рязань (4912)46-61-64	Уфа (347)229-48-12
Иваново (4932)77-34-06	Москва (495)268-04-70	Самара (846)206-03-16	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Мурманск (8152)59-64-93	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Череповец (8202)49-02-64
Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Саратов (845)249-38-78	Ярославль (4852)69-52-93

сайт: idmar.nt-rt.ru || эл. почта: drl@nt-rt.ru