

Клапаны обратные створчатые СВ

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

сайт: www.tcf.nt-rt.ru || **эл. почта:** tfc@nt-rt.ru

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ МЕЖФЛАНЦЕВЫЙ ДВУХСТВОРЧАТЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН СВ 3449-EP

ПРИМЕНЕНИЕ

Общее применение: насосное оборудование, водоснабжение, кондиционирование.



ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Исполнение в соответствии со стандартом NF EN 12334 и NF EN 14341.

Типоразмер: от Ду 40 до Ду 600.

Межфланцевый монтаж.

Рабочее положение: в горизонтальном и вертикальном положении при восходящем потоке, и в вертикальном при нисходящем потоке для Ду < 150.

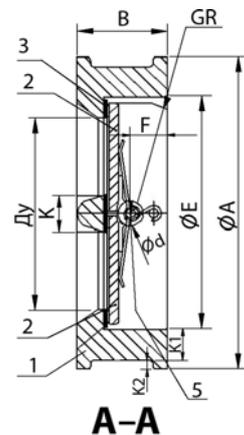
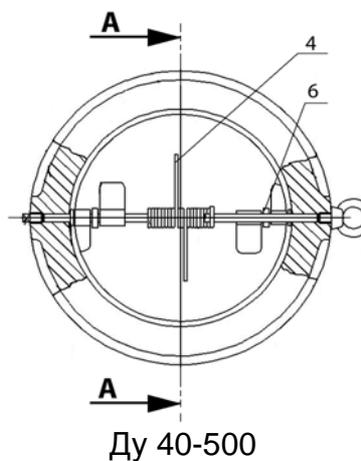
Конструкция приспособлена для монтажа по разным нормам присоединения.

Малые потери давления.

Закрытие с помощью пружины из нержавеющей стали для снижения гидравлического удара.

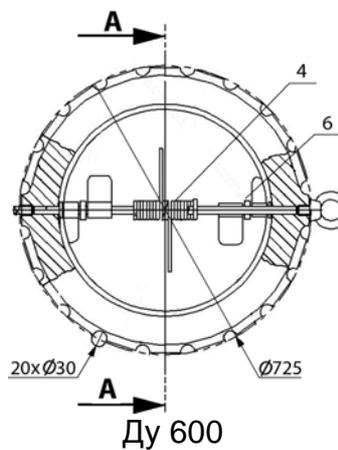
ИСПОЛНЕНИЕ

6	6	Шайба	PTFE
5	2	Шток	Нержавеющая сталь
4	2	Пружина	Нержавеющая сталь
3	2	Прокладка	ЭПДМ
2	2	Створка	GX5CrNiMo 19-11-2
1	2	Корпус	Чугун EN-GJL-250 (Ду 40-500) Ковкий чугун EN-GJS-400-15 (Ду600)
Поз.	Кол-во	Описание	Материал



РАЗМЕРЫ

Ду		ØA	ØE	B	GR	F	Ød	K	K1	K2	Вес (кг)
мм	дюйм										
40	1 1/2	92	57	43	25	19	5	12	7	11	1.05
50	2"	107	65	43	28,8	19	6	17,5	10	12	1.6
65	2 1/2	127	80	46	36,1	20	6	18,5	13	11	2.4
80	3"	142	94	64	43,4	28	6	24,5	14	11	3.75
100	4"	162	117	64	52,8	27	8	26	14	9	4.85
125	5"	192	145	70	65,7	30	8	29	14,5	9	6.75
150	6"	218	171	76	78,6	31	10	31,5	18,5	5,5	9.15
200	8"	273	224	89	104,4	33	10	36	15	10	15.6
250	10"	328	265	114	127	50	14	44	18	16	26.95
300	12"	378	310	114	148,3	43	14	47	19	14,5	36.8
350	14"	438	360	127	172,4	45	14	50	24	15	55.00
400	16"	488	410	140	197,4	52	17	53	27	13	73.00
450	18"	538	454	152	217,8	58	20	60	31	13	99.00
500	20"	592	505	152	241	58	20	76	32	12	117.00
600	24"	720	624	178	295,4	73	22	100	28,5	20,5	177.00



При монтаже в горизонтальном положении, ось клапана должна быть в вертикальном положении.



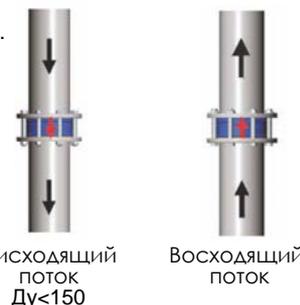
РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ

Минимальное давление для открытия : близко к нулю

Максимальное рабочее давление: 16 бар.

Максимальная температура: +110°C.

При монтаже в вертикальном положении, направление открытия створок должно соответствовать направлению движения среды.



НОРМЫ И СТАНДАРТЫ

Производство в соответствии с Европейской Директивой 97/23/CE "Оборудование для работы под давлением": категория III, модуль H. (от Ду 40 до 600)

Методы испытаний соответствуют нормам NF EN 12266-1, DIN 3230 и ISO 5208.

Строительная длина соответствует нормам EN 558-1 серия 16, Кроме Ду 40.

Межфланцевый монтаж согласно нормам EN 1092-2: Ру10/16

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

ДВУХСТВОРЧАТЫЙ МЕЖФЛАНЦЕВЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН

СВ 4450

ПРИМЕНЕНИЕ

Применение: насосное оборудование, водоснабжение, кондиционирование.

ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Исполнение в соответствии со стандартом NF EN 12334 и NF EN 14341.

Типоразмер: от Ду 40 до Ду 800.

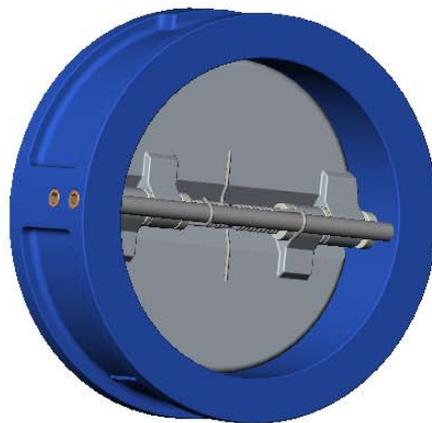
Межфланцевый монтаж. Рабочее положение:

в горизонтальном и вертикальном положении при восходящем потоке, и в вертикальном при нисходящем потоке для Ду < 150.

Установка в соответствии с различными стандартами соединений.

Малые потери давления.

Предохраняют от гидравлического удара.

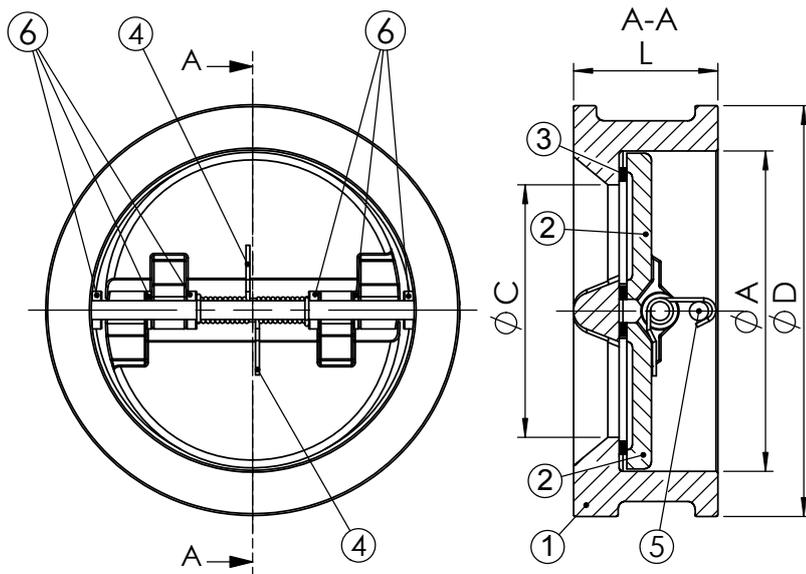


ИСПОЛНЕНИЕ

6	6	Опора	PTFE
5	2	Ось	Нержавеющая сталь
4	2	Пружина	Нержавеющая сталь
3	2	Уплотнение	EPDM
2	2	Створка	Ковкий чугун EN-GJS-100-15
1	2	Корпус	Ковкий чугун EN-GJS-100-15
Поз.	Кол-во	Описание	Материал

РАЗМЕРЫ

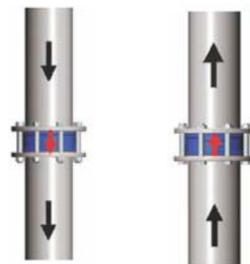
Ду		L	Ø A	Ø D	Ø C	Вес (кг)
мм	дюйм					
40	1 1/2	43	66	90	45	1.2
50	2	43	66	107	45	1.7
65	2 1/2	46	81	127	58	2.5
80	3	64	95	142	66	3.8
100	4	64	118	167	84	5
125	5	70	145	193	115	6.8
150	6	76	170	223	133	9.8
200	8	89	225	283	182	15.6
250	10	114	266	340	220	27.5
300	12	114	311	400	259	42
350	14	127	360	450	298	55
400	16	140	410	510	350	75
450	18	152	450	560	385	101
500	20	152	505	620	438	111
600	24	178	624	725	538	172
700	28	229	720	830	640	291
800	32	241	825	940	730	314



При монтаже в горизонтальном положении, ось клапана должна быть в вертикальном положении.



При монтаже в вертикальном положении, направление открытия створок должно соответствовать направлению движения жидкости.



Да Нет



Нисходящий
поток
Ду<150

Восходящий
поток

РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ

Минимальное давление открытия : близко к нулю

Максимальное рабочее давление: 25 бар.

Температура: +110°C.

НОРМЫ И СТАНДАРТЫ

Производство в соответствии с Европейской Директивой 97/23/CE "Оборудование для работы под давлением": категория III, модуль H.

Методы испытаний соответствуют нормам NF EN 12266-1, DIN 3230 и ISO 5208.

Строительная длина соответствует нормам EN 558-1 серия 48, DIN 3202/1 серия F6.

Стандартные монтажные фланцы Ру25 соответствуют нормам EN 1092-2 и ASA 150 lbs - по запросу.

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

Обратный створчатый фланцевый клапан Ру10

СВ 3240PN10

ПРИМЕНЕНИЕ

Применение: насосное оборудование,
водопроводы, орошение.

ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

От Ду 40 до Ду 400.
Установка в горизонтальном и вертикальном
положении при восходящем потоке.
Усиленные материалы конструкции.

ИСПОЛНЕНИЕ

5	1	Прокладка	Волокно
4	1	Уплотнительные поверхности	Латунь-Латунь
3	1	Заслонка	Чугун EN GJL-250
2	1	Крышка	Чугун EN GJL-250
1	1	Корпус	Чугун EN GJL-250
Поз.	Кол-во	Описание	Материал

РАЗМЕРЫ

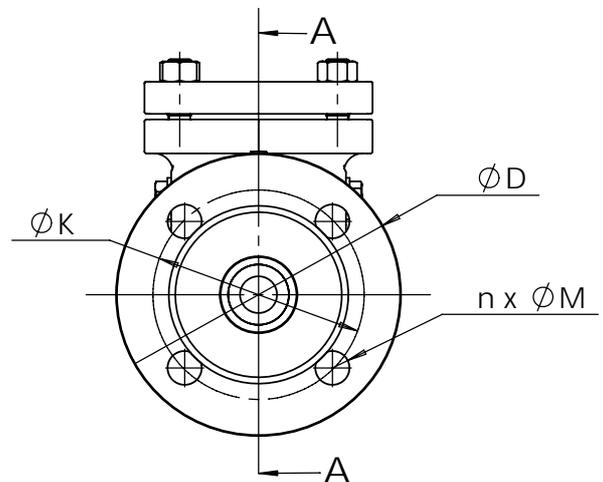
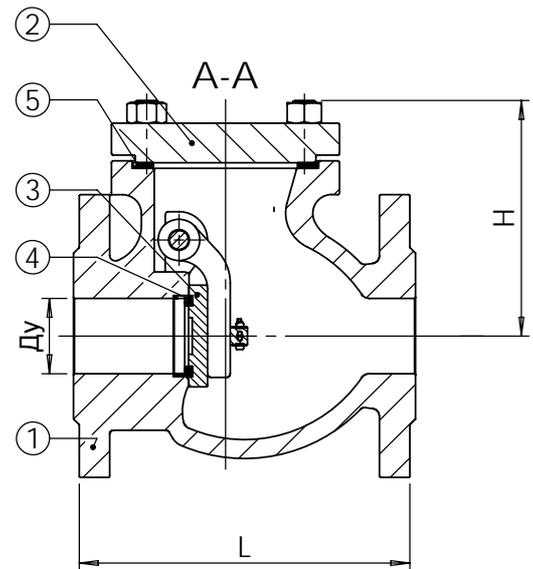
Ду	L	H	ØD	Øk	n	ØM	Вес (кг)
40	180	114	150	110	4	19	9
50	200	127	165	125	4	19	12
65	240	137	185	145	4	19	16
80	260	150	200	160	4	19	20
100	300	164	220	180	8	19	27
125	350	185	250	210	8	19	42
150	400	205	285	240	8	19	58
200	500	249	340	295	8	23	93
250	600	301	395	350	12	23	155
300	700	333	445	400	12	23	221
350	800	377	505	460	16	23	306
400	900	405	565	515	16	28	430

РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ

Максимальное рабочее давление: 10 бар.
Температура: +150°C.

НОРМЫ И СТАНДАРТЫ

Методы испытаний соответствуют нормам NF EN 12266-1, DIN 3230 и ISO 5208.
Строительные длины согласно нормам EN 558-1 серия 48 и DIN 3202/1 серия F6
Фланцы согласно нормам EN 1092-2 и DIN 2501/1 : ISO Ру10. ASA 150 - по запросу.



Фотографии и технические рисунки не являются договорными. Спецификация продукции может быть изменена без предварительного уведомления

ОБРАТНЫЙ СТВОРЧАТЫЙ ФЛАНЦЕВЫЙ КЛАПАН С ПРОТИВОВЕСОМ СВ3242

ПРИМЕНЕНИЕ

Основное применение: насосное оборудование, водопроводы, орошение.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Типоразмер: от Ду 40 до Ду 300.
Установка в горизонтальном и вертикальном восходящем положении потока.
Усиленные материалы конструкции.

ИСПОЛНЕНИЕ

6	1	Противовес	Сталь
5	1	Прокладка	Графит
4	1	Седло	Нержавеющая сталь
3	1	Запирающий элемент	Литая сталь
2	1	Крышка	Чугун EN-GJL-250
1	1	Корпус	Чугун EN-GJL-250
Поз.	Кол-во	Описание	Материал

РАЗМЕРЫ

Ду		L	H	ØD	ØK	ØM	n	A	B	W	Вес (кг)
мм	дюйм										
40	1"1/2	180	119	150	110	18	4	280	70	170	13
50	2"	200	120	165	125	18	4	280	72	180	13,5
65	2"1/2	240	141	185	145	18	4	280	79	190	18
80	3"	260	168	200	160	18	8	280	91	200	20,5
100	4"	300	175	220	180	18	8	350	97	210	36
125	5"	350	199	250	210	18	8	350	116	225	51
150	6"	400	217	285	240	22	8	450	124	250	67
200	8"	500	277	340	295	22	8	500	162	306	129
250	10"	600	337	405	355	22	12	660	190	348	198
300	12"	700	374	460	410	22	12	660	190	348	285

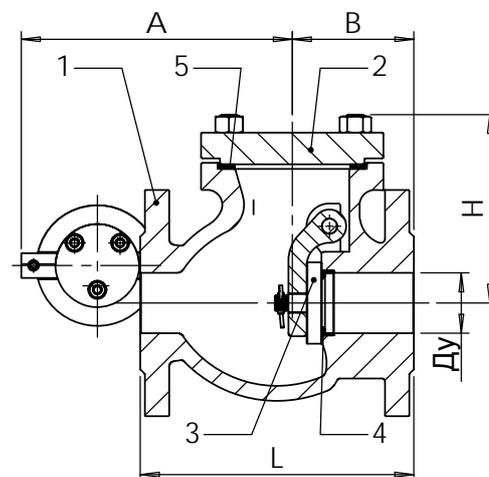
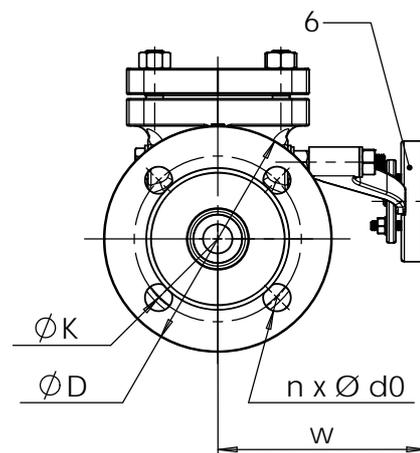
РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ

Максимальное рабочее давление:
16 бар (100°C)
14 бар (150°C)
12,5 бар (200°C)
9,6 бар (300°C)

Пробное давление согласно нормам EN 12266-1, DIN 3230, BS 6755 и ISO 5208.

НОРМЫ И СТАНДАРТЫ

Строительная длина согласно нормам :
EN 558-1 серия 48 и DIN 3202/1 серия F6.
Изготовление фланцев произведено согласно нормам
EN 1092-2 и DIN 2501/1 :
ISO Py 10/16. ASA 150 по запросу



Обратный створчатый фланцевый клапан Ру16

СВ 3243

ПРИМЕНЕНИЕ

Применение: отопление, насосное оборудование, водопроводы, орошение

ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Типоразмер: от Ду 40 до Ду 200.
Установка в горизонтальном или вертикальном положении при восходящем потоке.
Направление потока указано стрелкой на корпусе
Фланцевое соединение Ру16.

ИСПОЛНЕНИЕ

6	Уплотнение крышки	Графит
5	Шток	Нержавеющая сталь 304
4	Уплотнение	EPDM
3	Заслонка	Чугун EN GJL-250
2	Крышка	Чугун EN GJL-250
1	Корпус	Чугун EN GJL-250
Поз.	Описание	Материал

РАЗМЕРЫ

Ду		L	H	Вес (кг)
мм	дюйм			
40	1 1/2	180	109	8,5
50	2"	200	112	11,2
65	2 1/2	240	132	15,5
80	3"	260	141	19,0
100	4"	300	162	28,5
125	5"	350	192	42,2
150	6"	400	211	57,0
200	8"	500	270	93,0

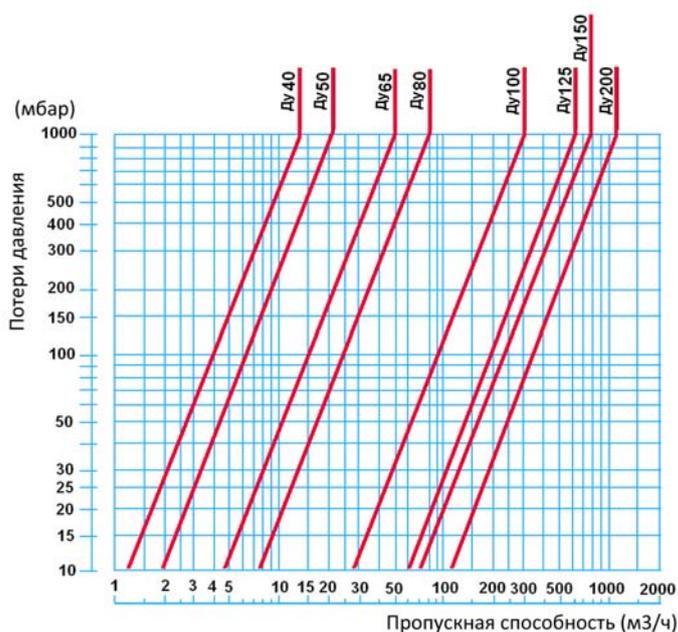
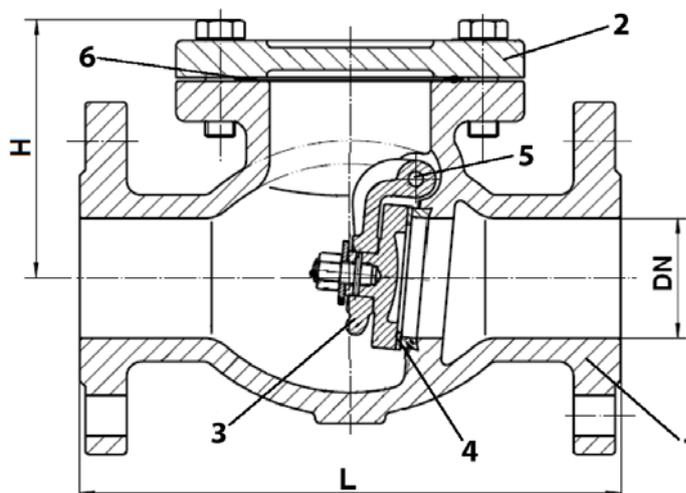
РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ

Максимальная рабочая температура : -10°C / +80°C

Максимальное рабочее давление: 16 бар

НОРМЫ И СТАНДАРТЫ

Строительная длина согласно нормам EN 558-1 серия 48 и DIN 3202/1 серия F6
Фланцевое соединение согласно норме EN 1092-2 Ру16



ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

Межфланцевый одностворчатый обратный клапан

СВ 5440

ПРИМЕНЕНИЕ

Применение: водоснабжение и водоподготовка (фильтрация, оборудование для плавательных бассейнов), кондиционирование, орошение и т.п.

ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Исполнение в соответствии со стандартом NF EN 14341. Типоразмер: от Ду 40 до Ду 400.

Межфланцевый монтаж и рабочее положение: в горизонтальном и вертикальном положении при нисходящем потоке. Малая длина. Легкий монтаж. Малый вес. Малые потери давления.

Уплотнение: каучук/металл или металл/металл. Дополнительно: кольцевая прокладка для фланцев.

ИСПОЛНЕНИЕ

7	2	Винт	Оцинкованная сталь
6	2	Прокладка	ЭПДМ
5	2	Прокладка	ЭПДМ
4	2	Держатель	Оцинкованная сталь P265GH
3	1	Крюк	Оцинкованная сталь
2	1	Клапан	Оцинкованная сталь P265GH
1	1	Корпус	Оцинкованная сталь P265GH
Поз.	Кол-во	Описание	Материал

РАЗМЕРЫ

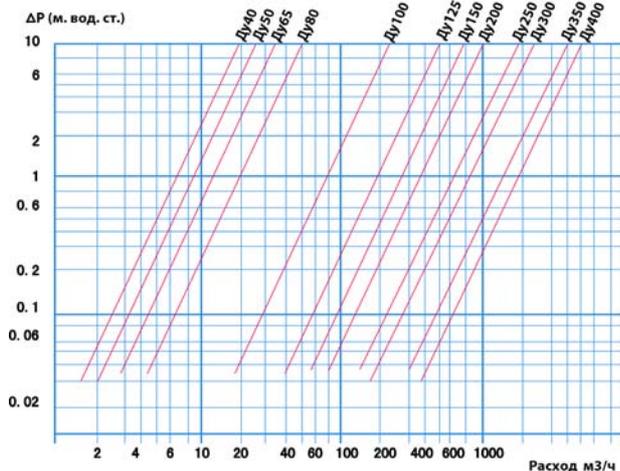
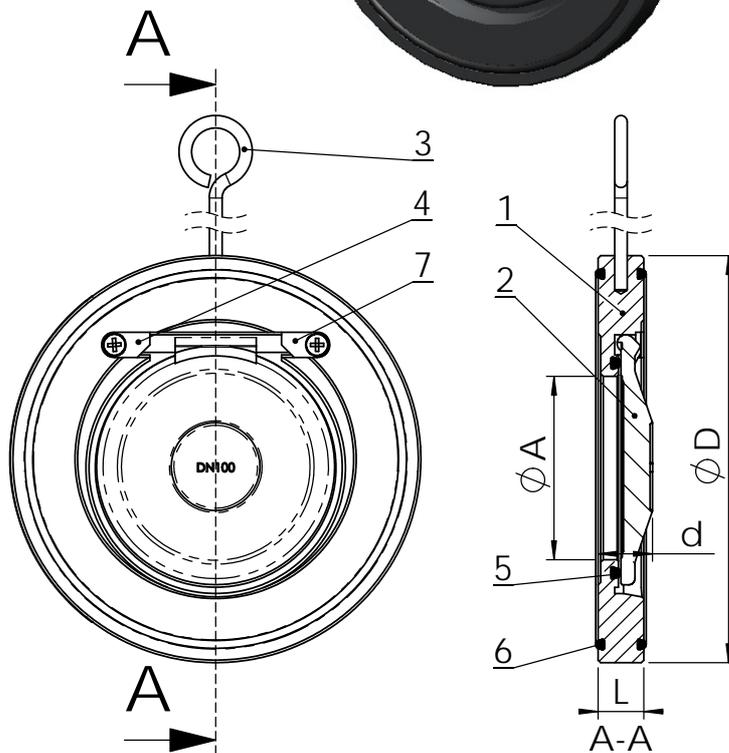
Ду		L	Ø A	Ø D	d	Вес (кг)
мм	дюйм					
40	1" 1/2	16	22	94	14	0,74
50	2"	16	32	109	15	0,97
65	2" 1/2	16	43	129	16	1,34
80	3"	16	56	144	16,5	1,6
100	4"	16	73	164	17	1,99
125	5"	16	95	195	17,5	2,77
150	6"	19	116	221	20,5	4,06
200	8"	22	156	276	25,5	7,11
250	10"	32	200	330	40,5	14,9
300	12"	38	235	380	42,5	21,8
350	14"	38	280	444	49	30,1
400	16"	44	316	491	56,5	42,5

РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ

Максимальное рабочее давление: 16 бар.
Температура: +110°C.

НОРМЫ И СТАНДАРТЫ

Методы испытаний соответствуют нормам NF EN 12266-1, DIN 3230 и ISO 5208. Строительная длина соответствует нормам Е 29-377 таб 2 серия FR, за исключением Ду200: серия FR вариант ISO Ру16. Межфланцевый монтаж Ру16. Производство в соответствии с европейской директивой 97/23/CE "Оборудование под давлением".



ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

Межфланцевый одностворчатый обратный клапан

СВ 6441

ПРИМЕНЕНИЕ

Применение: водоснабжение и водоподготовка (фильтрация, оборудование для плавательных бассейнов), кондиционирование, орошение и т.п.

ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Исполнение в соответствии со стандартом NF EN 14341.
Типоразмер: от Ду 40 до Ду 400.
Межфланцевый монтаж и рабочее положение: в горизонтальном и вертикальном положении при нисходящем потоке.
Малая длина. Легкий монтаж. Малый вес. Малые потери давления.
Уплотнение: каучук/металл или металл/металл.
Дополнительно: кольцевая прокладка для фланцев.

ИСПОЛНЕНИЕ

7	2	Винт	A2 класс C70
6	2	Прокладка	FPM (тип Viton®)
5	2	Прокладка	FPM (тип Viton®)
4	2	Держатель	Нерж. сталь 316 X5CrNiMo 17-12-2
3	1	Крюк	Оцинкованная сталь
2	1	Клапан	Нерж. сталь 316 X5CrNiMo 17-12-2
1	1	Корпус	Нерж. сталь 316 X5CrNiMo 17-12-2
Поз.	Кол-во	Описание	Материал

РАЗМЕРЫ

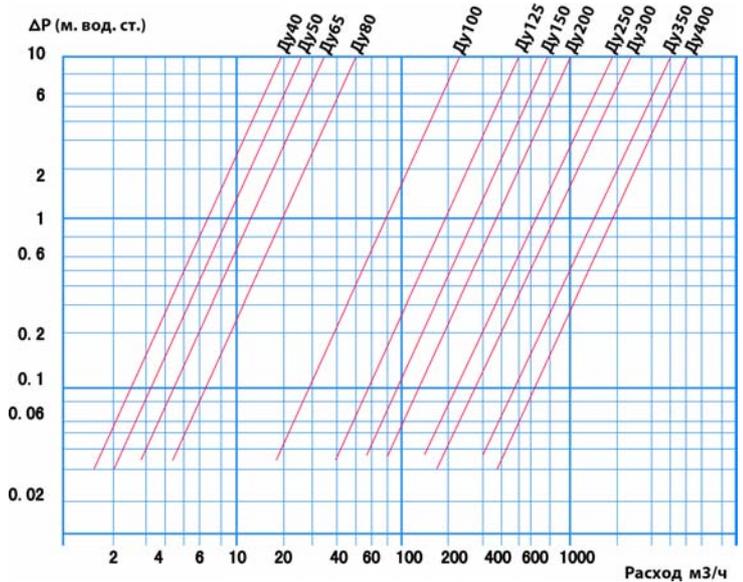
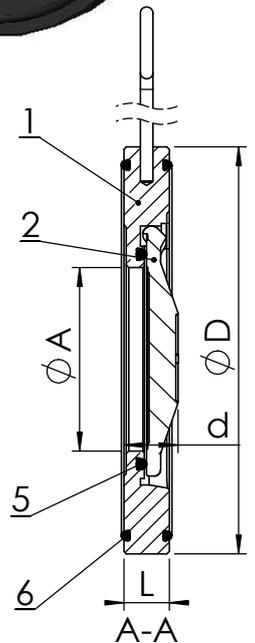
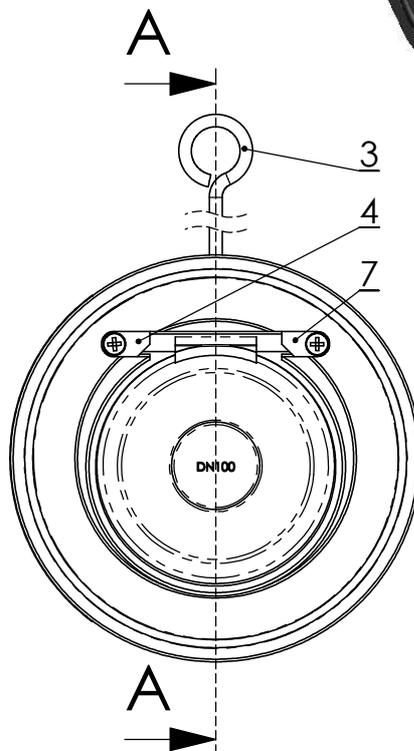
Ду	L	Ø A	Ø D	d	Вес (кг)
040 - 1" 1/2	16	22	94	14	0,77
050 - 2"	16	32	109	15	1,00
065 - 2" 1/2	16	43	129	16	1,38
080 - 3"	16	56	144	16.5	1,65
100 - 4"	16	73	164	17	2,02
125 - 5"	16	95	195	17.5	2,83
150 - 6"	19	116	221	20.5	4,10
200 - 8"	22	156	276	25.5	7,18
250 - 10"	32	200	330	40.5	15,1
300 - 12"	38	235	380	42.5	22,3
350 - 14"	38	280	444	49	30,2
400 - 16"	44	316	491	56.5	43,5

РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ

Максимальное рабочее давление: 16 бар.
Температура: +170°C.

НОРМЫ И СТАНДАРТЫ

Методы испытаний соответствуют нормам NF EN 12266-1, DIN 3230 и ISO 5208.
Строительная длина соответствует нормам Е 29-377 таб 2 серия FR, за исключением Ду200: серия FR вариант ISO Ру16.
Межфланцевый монтаж Ру16.



Фотографии и технические рисунки не являются договорными. Спецификация продукции может быть изменена без предварительного уведомления.

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ДВУХСТВОРЧАТЫЙ МЕЖФЛАНЦЕВЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН СВ 6442

ПРИМЕНЕНИЕ

Применение: насосное оборудование, водоснабжение, кондиционирование.

ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Типоразмер: от Ду 50 до Ду 600.
Межфланцевый монтаж. Рабочее положение: в горизонтальном и вертикальном положении при восходящем потоке, и в вертикальном при нисходящем потоке для Ду < 150.
Установка в соответствии с различными стандартами соединений.
Малые потери давления.
Пружина из нержавеющей стали для снижения гидравлического удара.



ИСПОЛНЕНИЕ

Поз.	Кол-во	Описание	Материал
6	6	Опора	Нержавеющая сталь 316
5	2	Ось	Нержавеющая сталь 316
4	2	Пружина	Нержавеющая сталь 316
3	2	Уплотнение	FKM (Viton®)
2	2	Створка	Нержавеющая сталь 316
1	2	Корпус	Нержавеющая сталь 316

РАЗМЕРЫ

Ду		L	Ø A	Ø D	Вес (кг)
мм	дюйм				
50	2"	54*	70	109	1/84
65	2 1/2"	54*	83	129	204
80	3"	57*	90	144	3.35
100	4"	64	115	170	5.05
125	5"	70	142	196	6.68
150	6"	76	169	226	9.6
200	8"	95	219	285	18.07
250	10"	108	273	330	26.9
300	12"	144	324	380	38.9
350	14"	184	356	440	80
400	16"	191	406	491	106
450	18"	203	467	541	128
500	20"	213	514	596	158
600	24"	222	616	698	225

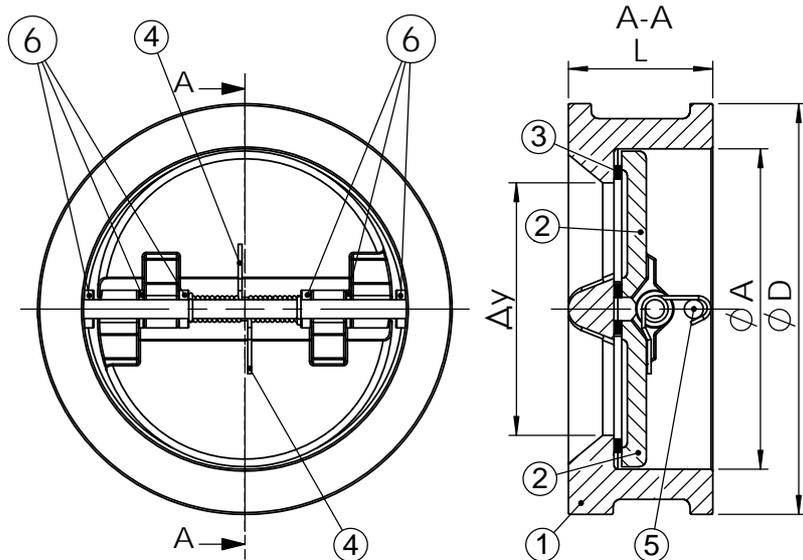
* Ду 50-65-80 : Строительная длина соответствует нормам EN 558-1 серия 50.

РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ

минимальное давление открытия : близко к нулю
Максимальное рабочее давление: 16 бар.
Температура: +200°C.

НОРМЫ И СТАНДАРТЫ

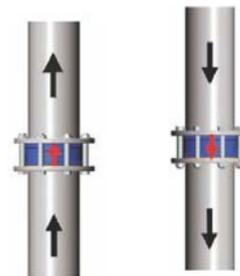
Методы испытаний соответствуют нормам NF EN 12266-1, DIN 3230 и ISO 5208.
Строительная длина соответствует нормам EN 558-1 серия 16, DIN 3202.
Стандартные монтажные фланцы Ру10/16 соответствуют нормам EN 1092-1.



При монтаже в горизонтальном положении, ось клапана должна быть в вертикальном положении.



При монтаже в вертикальном положении, направление открытия створок должно соответствовать направлению движения жидкости.



Восходящий поток
Нисходящий поток
Ду < 150

МЕЖФЛАНЦЕВЫЙ ДУХСТВОРЧАТЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН

CB 6450

ПРИМЕНЕНИЕ

Основное применение : насосное оборудование, водоснабжение, отопление, кондиционирование.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Типоразмер : от Ду 50 до Ду 600
Межфланцевое соединение.
Работа в горизонтальном положении при восходящем потоке и в вертикальном положении при нисходящем потоке для Ду < 150.

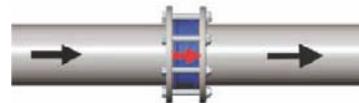
ИСПОЛНЕНИЕ

6	6	Шайба	Нержавеющая сталь
5	2	Ось	Нержавеющая сталь
4	2	Пружина	Нержавеющая сталь
3	2	Прокладка	FPM (Ду 50 – 200) Нитрил (Ду 250 – 600)
2	2	Створка	Нержавеющая сталь X5CrNiMo 17-12-2
1	1	Корпус	Нержавеющая сталь GX5CrNiMo 19-11-2
Поз.	Кол-во	Описание	Материал



Горизонтальный монтаж

При монтаже в горизонтальном положении, ось клапана должна быть в вертикальном положении.



ДА

НЕТ

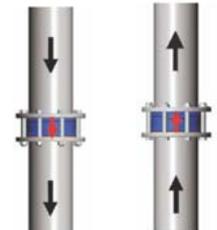


РАЗМЕРЫ

Ду		L	Ø A	Ø D	Вес (кг)
мм	дюйм				
50	2"	43	56	108	1,2
65	2 1/2"	46	62	128	1,9
80	3"	64	70	143	3
100	4"	64	90	164	4
125	5"	70	110	194	6
150	6"	76	130	220	8,5
200	8"	89	195	275	15
250	10"	114	245	338	По запросу
300	12"	114	292	402	
350	14"	127	340	460	
400	16"	140	380	514	
450	18"	152	435	565	
500	20"	152	490	625	
600	24"	178	580	733	

Вертикальный монтаж

При монтаже в вертикальном положении, направление открытия створок должно совпадать с направлением движения среды

Нисходящий
поток
Ду < 150Восходящий
поток

РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ

Минимальное давление открытия : близко к нулю

Максимальное рабочее давление : 25 бар.

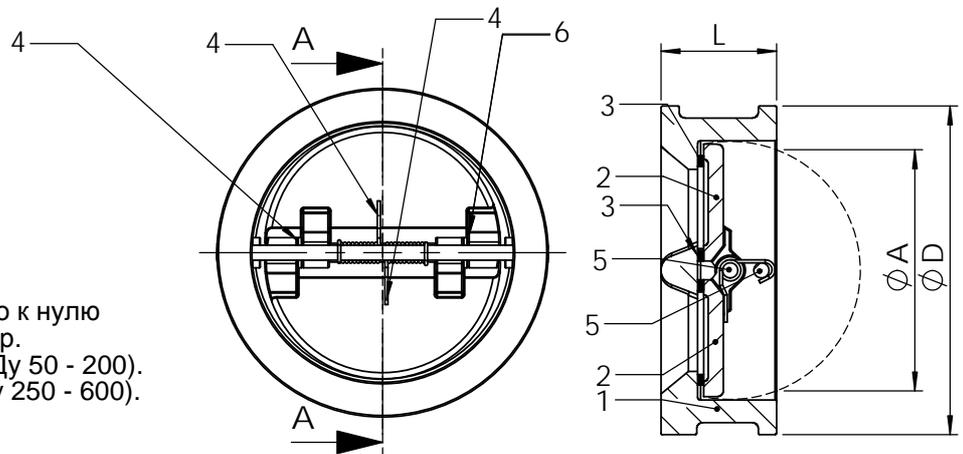
Максимальная температура : + 200 °C (Ду 50 - 200).
+ 90 °C (Ду 250 - 600).

НОРМЫ И СТАНДАРТЫ

Процедуры испытаний соответствуют нормам NF 12266-1, DIN 3230, ISO 5208.

Строительная длина в соответствии с нормой EN 558-1 серия 16.

Межфланцевое соединение Ру 25 согласно нормам EN 1092-1.



A-A

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ МЕЖФЛАНЦЕВЫЙ ДУХСТВОРЧАТЫЙ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН СВ 3448

ПРИМЕНЕНИЕ

Общее применение: насосное оборудование, водоснабжение, кондиционирование.

ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Исполнение в соответствии со стандартом NF EN 12334 и NF EN 14341.
 Типоразмер: от Ду 40 до Ду 600.
 Межфланцевый монтаж.
 Рабочее положение: в горизонтальном и вертикальном положении при восходящем потоке, и в вертикальном при нисходящем потоке для Ду < 150.
 Конструкция приспособлена для монтажа по разным нормам присоединения.
 Малые потери давления.
 Закрытие с помощью пружины из нержавеющей стали для снижения гидравлического удара.

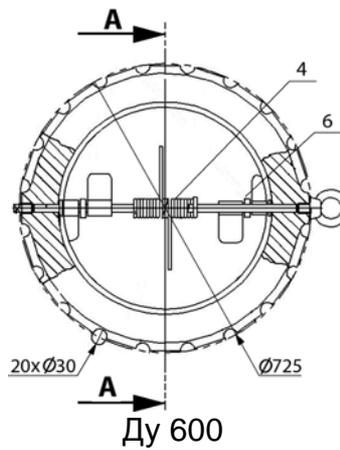
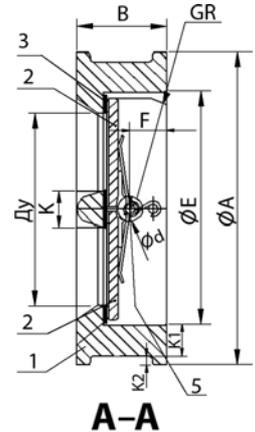
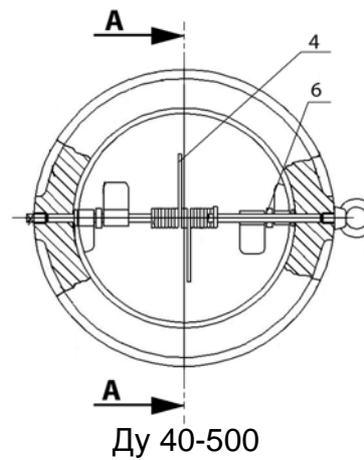


ИСПОЛНЕНИЕ

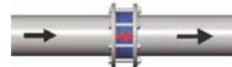
6	6	Шайба	PTFE
5	2	Шток	Нержавеющая сталь
4	2	Пружина	Нержавеющая сталь
3	2	Прокладка	ЭПДМ
2	2	Створка	Ковкий чугун EN-GJS-400-15
1	2	Корпус	Чугун EN-GJL-250 (Ду40-500) Ковкий чугун (Ду600)
Поз.	Кол-во	Описание	Материал

РАЗМЕРЫ

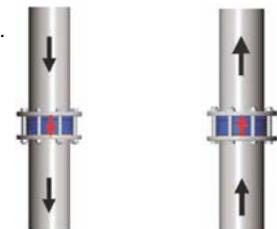
Ду		ØA	ØE	B	GR	F	Ød	K	K1	K2	Вес (кг)
мм	дюйм										
40	1 1/2	92	57	43	25	19	5	12	7	11	1.11
50	2"	107	65	43	28,8	19	6	17,5	10	12	1.53
65	2 1/2	127	80	46	36,1	20	6	18,5	13	11	2.23
80	3"	142	94	64	43,4	28	6	24,5	14	11	3.46
100	4"	162	117	64	52,8	27	8	26	14	9	4.75
125	5"	192	145	70	65,7	30	8	29	14,5	9	6.70
150	6"	218	171	76	78,6	31	10	31,5	18,5	5,5	9.08
200	8"	273	224	89	104,4	33	10	36	15	10	15.1
250	10"	328	265	114	127	50	14	44	18	16	26.1
300	12"	378	310	114	148,3	43	14	47	19	14,5	37,40
350	14"	438	360	127	172,4	45	14	50	24	15	57
400	16"	488	410	140	197,4	52	17	53	27	13	73
450	18"	538	454	152	217,8	58	20	60	31	13	99
500	20"	592	505	152	241	58	20	76	32	12	115
600	24"	720	624	178	295,4	73	22	100	28,5	20,5	176



При монтаже в горизонтальном положении, ось клапана должна быть в вертикальном положении.



При монтаже в вертикальном положении, направление открытия створок должно соответствовать направлению движения среды.



Нисходящий поток

Восходящий поток

РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ

Минимальное давление для открытия : близко к нулю
 Максимальное рабочее давление: 16 бар.
 Максимальная температура: +110°C.

НОРМЫ И СТАНДАРТЫ

Производство в соответствии с Европейской Директивой 97/23/CE "Оборудование для работы под давлением": категория III, модуль H. (от Ду 40 до 600)
 Методы испытаний соответствуют нормам NF EN 12266-1, DIN 3230 и ISO 5208.
 Строительная длина соответствует нормам EN 558-1 серия 16, Кроме Ду 40.
 Межфланцевый монтаж согласно норме EN 1092-2: Ру10/16

Фотографии и технические рисунки не являются договорными. Спецификация продукции может быть изменена без предварительного уведомления.

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

сайт: www.tcf.nt-rt.ru || **эл. почта:** tfc@nt-rt.ru