

КОМПЕНСАТОРЫ ГИБКИЕ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ШЛАНГИ ПРИБОРЫ РЕГУЛИРОВАНИЯ УРОВНЕЙ КОНДЕНСАТООТВОДЧИКИ КЛАПАНЫ И АРМАТУРА

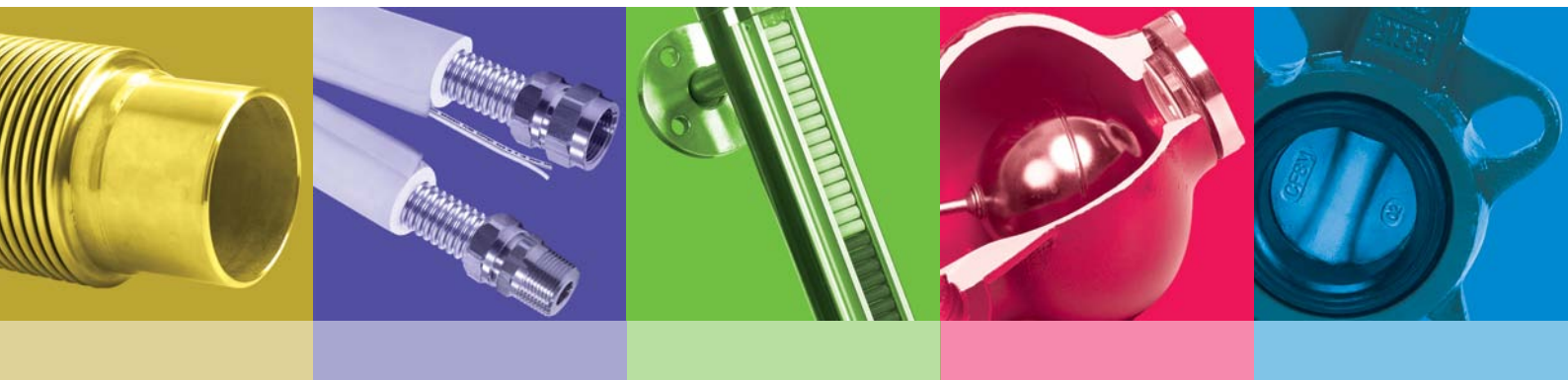
Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
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
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижегний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Казахстан (772)734-952-31

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
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
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
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93



КОМПЕНСАТОРЫ
ГИБКИЕ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ШЛАНГИ
ПРИБОРЫ РЕГУЛИРОВАНИЯ УРОВНЕЙ
КОНДЕНСАТООТВОДЧИКИ
КЛАПАНЫ И АРМАТУРА

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКЦИИ И СИМВОЛЫ ДЛЯ БЫСТРОГО ВЫБОРА

- | | | | |
|---|------------------------------|---|----------------------------------|
|  | Осевой Компенсатор |  | Сейсмический Компенсатор |
|  | Боковой Компенсатор |  | Подходит для Газовой Среды |
|  | Угловой Компенсатор |  | Устойчивый к Горячей Воде |
|  | Движение в Любом Направлении |  | Подходит для Поглощения Шума |
|  | Резьбовое Соединение |  | Подходит для Поглощения Вибрации |
|  | Макс. Рабочее Давление |  | Подходит для Нефтяной Среды |
|  | Нормы Фланцев |  | Подходит для Питьевой Воды |
|  | |  | Подходит для Морской Воды |
|  | Макс. Рабочая Температура | | |
|  | Огнестойкий | | |

МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ СИЛЬФОННЫЕ КОМПЕНСАТОРЫ ОСЕВЫЕ КОМПЕНСАТОРЫ

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Системы горячей и холодной воды
 Паровые и газовые турбины
 Линии транспортировки нефти
 Системы давления
 Помпы, моторы, станки, компрессоры

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКЦИИ

Материал Сильфона	Нержавеющая Сталь AISI 321 (Опц. 316L, 316Ti, 309)
Номинальный Диаметр	DN 25 (1") - DN 2600 (104")
Рабочее Давление	PN 2,5/6/16/25/40/64
Рабочая Температура	-80°C/+600°C
Типы Соединений	Фиксированное или Вращающиеся Фланцевое, Под Приварку
Материал Фланца	Углеродистая Сталь St. 37.2 в стандартной комплектации, материал может быть изменен по запросу
Опционально	Внутренний Экран из Нержавеющей Стали AISI 321 (Опц. 316L, 316Ti, 309)



* Более высокое рабочее давление является предметом особой конструкции и производства. Пожалуйста, свяжитесь с нашим отделом продаж.

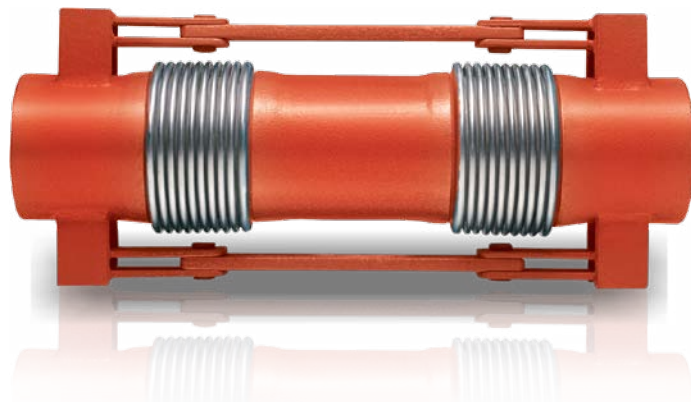
МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ СИЛЬФОННЫЕ КОМПЕНСАТОРЫ БОКОВЫЕ КОМПЕНСАТОРЫ

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Системы горячего и холодного водоснабжения
 Промышленные применения
 Паровые и газовые турбины
 Линии транспортировки нефти
 Системы под давлением

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКЦИИ

Материал Сильфона	Нержавеющая Сталь AISI 321 (Опц. 316L, 316Ti, 309)
Номинальный Диаметр	DN25 (1") - DN2600 (104")
Рабочее Давление	PN 2,5/6/16/25/40/64
Рабочая Температура	-80°C/+600°C
Типы Соединений	Фиксированное или Вращающиеся Фланцевое, Под Приварку
Материал Фланца	Углеродистая Сталь St. 37.2 в стандартной комплектации, материал может быть изменен по запросу



* Более высокое рабочее давление является предметом особой конструкции и производства. Пожалуйста, свяжитесь с нашим отделом продаж.

КОМПЕНСАТОРЫ

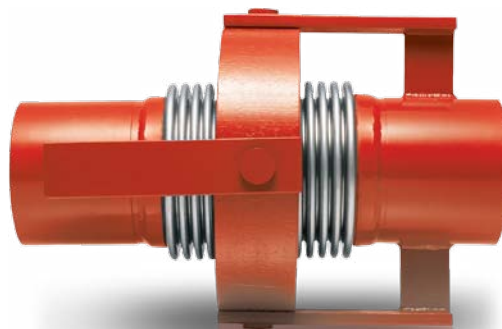
МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ СИЛЬФОННЫЕ КОМПЕНСАТОРЫ УГЛОВЫЕ КОМПЕНСАТОРЫ

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Компенсация угловых перемещений в трубопроводах
Понижение напряженности (вибрации)
Линии транспортировки нефти
Системы под давлением
Промышленные трубопроводы

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКЦИИ

Материал Сильфона	Нержавеющая Сталь AISI 321 (Опц. 316L, 316Ti, 309)
Номинальный Диаметр	DN25 (1") - DN2300 (92")
Рабочее Давление	PN 2,5/6/16/25/40/64
Рабочая Температура	-80°C/+600°C
Типы Соединений	Фиксированное или Вращающиеся Фланцевое, Под Приварку
Материал фланца	Углеродистая Сталь St. 37.2 в стандартной комплектации, материал может быть изменен по запросу



* Более высокое рабочее давление является предметом особой конструкции и производства. Пожалуйста, свяжитесь с нашим отделом продаж.

МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ СИЛЬФОННЫЕ КОМПЕНСАТОРЫ КОМПЕНСАТОРЫ С НАРУЖНЫМ ДАВЛЕНИЕМ

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Помпы, моторы, станки, компрессоры
Системы горячего и холодного водоснабжения
Паровые и газовые турбины
Линии транспортировки нефти
Системы под давлением

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКЦИИ

Материал Сильфона	Нержавеющая Сталь AISI 321 (Опц. 316L, 316Ti, 309)
Номинальный Диаметр	DN25 (1") - DN1500 (60")
Рабочее Давление	PN 2,5/6/16/25/40/64
Рабочая Температура	-80°C/+600°C
Типы Соединений	Фиксированное или Вращающиеся Фланцевое, Под Приварку
Материал Фланца	Углеродистая Сталь St. 37.2 в стандартной комплектации, материал может быть изменен по Запросу
Опционально	Внутренний Экран из Нержавеющей Стали AISI 321 (Опц. 316L, 316Ti, 309)



* Более высокое рабочее давление является предметом особой конструкции и производства. Пожалуйста, свяжитесь с нашим отделом продаж.

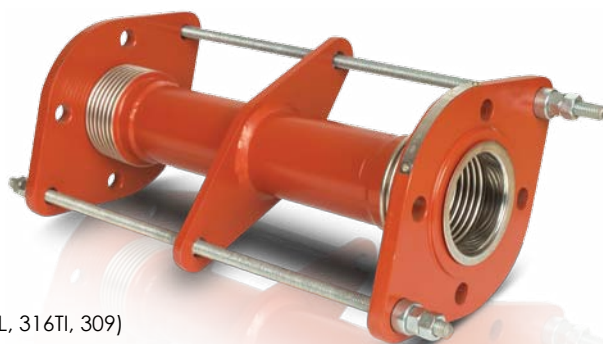
МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ СИЛЬФОННЫЕ КОМПЕНСАТОРЫ ДИЛАТАЦИОННЫЕ КОМПЕНСАТОРЫ С ОГРАНИЧИТЕЛЬНЫМ ШТОКОМ.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Поглощение осевых и боковых движений
Линии пожарной безопасности
Трубопроводах проходящих из одного здания в другое (переходы)
Системы под давлением
Промышленные трубопроводы

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКЦИИ

Материал Сильфона	Нержавеющая Сталь AISI 321 (Опц. 316L, 316Ti, 309)
Номинальный Диаметр	DN25 (1") - DN1000 (40")
Рабочее Давление	PN 2,5/6/16/25/40/64
Рабочая Температура	-80°C/+600°C
Типы Соединений	Фиксированное Фланцевое или Под Приварку
Материал Фланца	Угл. Сталь St. 37.2 в станд. комплектации, материал может быть изменен по запросу
Материал Штока	Угл. Сталь St. 37.2 в станд. комплектации, материал может быть изменен по запросу
Мат. Промежуточной Трубы	Угл. Сталь St. 37.2 в станд. комплектации, материал может быть изменен по запросу



* Более высокое рабочее давление является предметом особой конструкции и производства. Пожалуйста, свяжитесь с нашим отделом продаж.

МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ СИЛЬФОННЫЕ КОМПЕНСАТОРЫ СЕЙСМИЧЕСКИЕ КОМПЕНСАТОРЫ С КАРДАННЫМ ШАРНИРОМ

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Поглощение движений в любом направлении
Линии пожарной безопасности
Трубопроводах проходящих из одного здания в другое (переходы)
Системы под давлением
Промышленные трубопроводы

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКЦИИ

Материал Сильфона	Нержавеющая Сталь AISI 321 (Опц. 316L, 316Ti, 309)
Номинальный Диаметр	DN25 (1") - DN1000 (40")
Рабочее Давление	PN 2,5/6/16/25/40/64
Рабочая Температура	-80°C/+600°C
Типы Соединений	Фиксированное Фланцевое или Под Приварку
Материал Фланца	Угл. Сталь St. 37.2 в станд. комплектации, материал может быть изменен по запросу
Мат. Промежуточной Трубы	Угл. Сталь St. 37.2 в станд. комплектации, материал может быть изменен по запросу



* Более высокое рабочее давление является предметом особой конструкции и производства. Пожалуйста, свяжитесь с нашим отделом продаж.

МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ СИЛЬФОННЫЕ КОМПЕНСАТОРЫ ПАТРУБКОВЫЕ КОМПЕНСАТОРЫ

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Отопительные трубопроводы высоких зданий
Системы горячего и холодного водоснабжения
Вертикальные соединения труб

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКЦИИ

Материал Сильфона	Нержавеющая Сталь AISI 321
Материал Корпуса	Алюминий (Опц. Нержавеющая Сталь)
Рабочая Температура	Макс. 100°C
Типы Соединений	Резьбовое или Под Приварку
Номинальный Диаметр	DN15 (1/2") - DN150 (6")
Рабочее Давление	PN16



* Более высокое рабочее давление является предметом особой конструкции и производства. Пожалуйста, свяжитесь с нашим отделом продаж.

МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ СИЛЬФОННЫЕ КОМПЕНСАТОРЫ КОМПЕНСАТОРЫ ПОГЛОЩАЮЩИЕ ВИБРАЦИЮ С ОГРАНИЧИТЕЛЬНЫМ ШТОКОМ

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Поглощения вибрации во вращающихся элементах
Системы под давлением
Помпы, моторы, станки, компрессоры
Промышленные трубопроводы
Газо и водоснабжение

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКЦИИ

Материал Сильфона	Нержавеющая Сталь AISI 321 (Опц. 316L, 316Ti, 309) Двойной
Номинальный Диаметр	Слой Сильфона DN25 (1") - DN1000 (40")
Рабочее Давление	PN 2,5/6/16/25/40/64
Рабочая Температура	-80°C/+600°C
Типы Соединений	Фиксированное Фланцевое
Материал Фланца	Угл. Сталь St. 37.2 в станд. комплектации, материал может быть изменен по запросу
Материал Штока	Угл. Сталь St. 37.2 в станд. комплектации, материал может быть изменен по запросу



* Более высокое рабочее давление является предметом особой конструкции и производства. Пожалуйста, свяжитесь с нашим отделом продаж.

МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ СИЛЬФОННЫЕ КОМПЕНСАТОРЫ КОМПЕНСАТОРЫ В ОПЛЕТКЕ

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Поглощения вибрации во вращающихся элементах
Системы под давлением
Помпы, моторы, станки, компрессоры
Промышленные трубопроводы
Газо и водоснабжение



ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКЦИИ

Материал Сильфона	Нержавеющая Сталь AISI 321
Материал Оплетки	Нержавеющая Сталь AISI 304
Номинальный Диаметр	DN25 (1") - DN250 (10")
Рабочее Давление	16 бар
Рабочая Температура	-80°C/+600°C
Типы Соединений	Фиксированное или Вращающиеся Фланцевое, Под Приварку
Материал Фланца	Угл. сталь St. 37.2 в станд. комплектации, материал может быть изменен по запросу



* Более высокое рабочее давление является предметом особой конструкции и производства. Пожалуйста, свяжитесь с нашим отделом продаж.

МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ СИЛЬФОННЫЕ КОМПЕНСАТОРЫ OMEGA-FLEX (U-FLEX, V-FLEX)

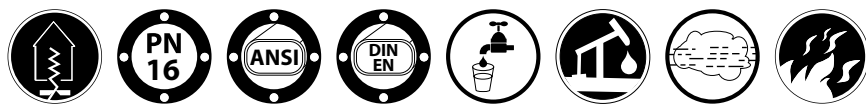
ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Промышленные применение
Точки дилатации
Линии пожарной безопасности



ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКЦИИ

Материал Сильфона	Нержавеющая Сталь AISI 316L
Материал Оплетки	Нержавеющая Сталь AISI 304
Номинальный Диаметр	DN15 (1/2") - DN200 (8")
Рабочее Давление	16 бар
Рабочая Температура	-80°C/+600°C
Типы Фитингов	Фланцевое, Под Приварку, Резьбовое Соединение
Материал Фитингов	Угл. Сталь St. 37.2 в станд. комплектации, материал может быть изменен по запросу
Материал Патрубки	Угл. Сталь St. 37.2 в станд. комплектации, материал может быть изменен по запросу
Материал Фланца	Угл. Сталь St. 37.2 в станд. комплектации, материал может быть изменен по запросу



* Более высокое рабочее давление является предметом особой конструкции и производства. Пожалуйста, свяжитесь с нашим отделом продаж.

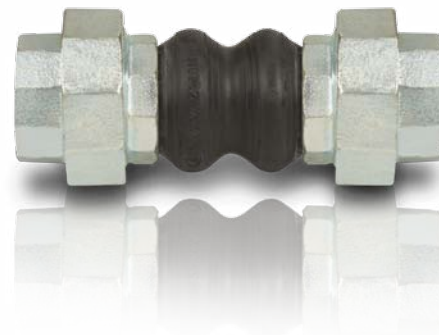
РЕЗИНОВЫЕ КОМПЕНСАТОРЫ РЕЗИНОВЫЙ КОМПЕНСАТОР ДКК-10

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Уменьшение теплового и механического напряжения
Помпы, моторы, станки, компрессоры
Поглощение движений в любом направлении
Поглощение вибрации и шума

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКЦИИ

Материал Сильфона	Специальный Синтетический Каучук
Номинальный Диаметр	DN20 (3/4") - DN100 (4")
Рабочее Давление	10 бар
Рабочая Температура	Макс. 90°C
Типы Соединений	Резьбовое Соединение
Материал Фитингов	Чугун



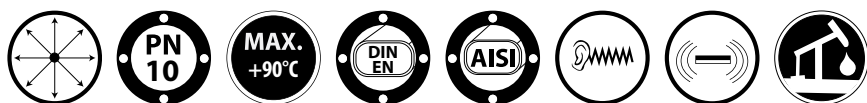
РЕЗИНОВЫЕ КОМПЕНСАТОРЫ РЕЗИНОВЫЙ КОМПЕНСАТОР ЛКА-10

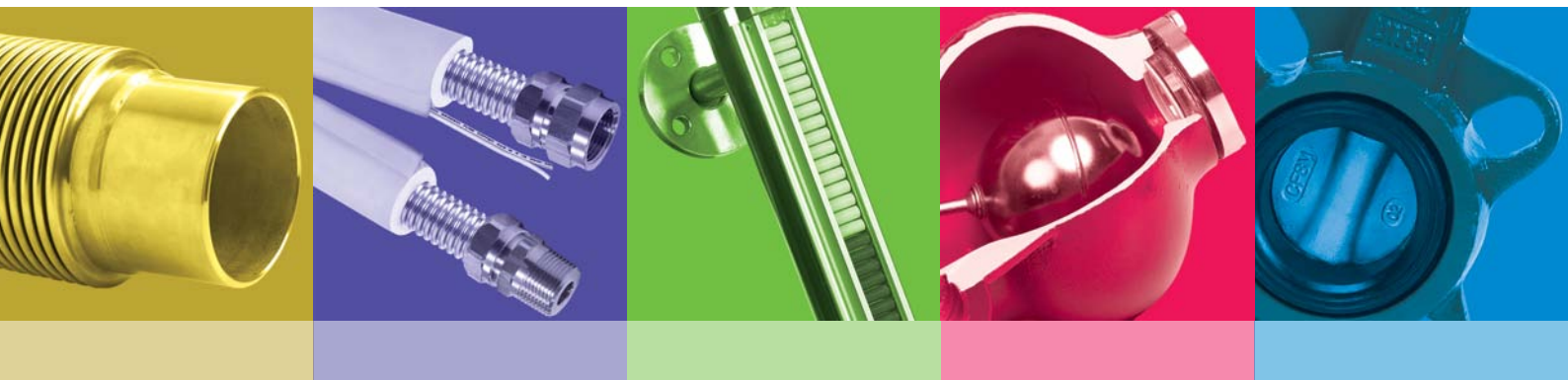
ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Уменьшение теплового и механического напряжения
Помпы, моторы, станки, компрессоры
Поглощение движений в любом направлении
Поглощение вибрации и шума
Компенсация нерегулярного движения (в режиме охлаждения линии)

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКЦИИ

Материал Сильфона	Специальный Синтетический Каучук
Номинальный Диаметр	DN32 (3/4") - DN400 (16")
Рабочее Давление	10 бар
Рабочая Температура	Макс. 90°C
Типы Соединений	Вращающиеся Фланцевые
Материал Фланца	Высокопрочный Чугун GGG 40.3





КОМПЕНСАТОРЫ
ГИБКИЕ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ШЛАНГИ
ПРИБОРЫ РЕГУЛИРОВАНИЯ УРОВНЕЙ
КОНДЕНСАТООТВОДЧИКИ
КЛАПАНЫ И АРМАТУРА

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКЦИИ И СИМВОЛЫ ДЛЯ БЫСТРОГО ВЫБОРА

	Газовые Шланги		Стандартная Гофра
	Водяные Шланги		Открытая Гофра
	Шланги для Солнечной Энергии		Полузакрытая Гофра
	Промышленные Шланги		Закрытая Гофра
	Шланги Sprinkler		Устойчивый к Горячей Воде
	Шланги для Газовых Колонок		Подходит для Питьевой Воды
	Подходит для Газовых Плит		Макс. Рабочее Давление
	Шланги для Счетчиков Газа		Макс. Рабочая Температура
	Резьбовое Соединение		Подходит для Нефтяной Среды
	Подходит для Газовой Среды		Подходит для Водонагревателей
	Дилатационные Шланги		Подходит для Стиральных Машин
	Нормы Фланцев		Подходит для Санитарных Приложений
			



ПРОМЫШЛЕННЫЕ ШЛАНГИ

ШЛАНГИ В ОПЛЁТКЕ И БЕЗ ОПЛЁТКИ (БЕЗ ФИТИНГОВ)

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Системы отопления, кондиционирования воздуха и вентиляции
Химические и нефтехимические заводы
Нефтегазопереработка
Судостроение и бурение
Пищевая промышленность

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ

Тип шланга: Металлический шланг со стандартной и открытой гофрой
Материал шланга: Нержавеющая Сталь AISI 316L
AISI 304, 321 материал может быть изменен по запросу



		DN	Длина (м)
РАЗМЕРЫ ШЛАНГА	БУХТА	6-25	50
		32-50	25
		65-250	10
РАЗМЕРЫ ШЛАНГА	БОБИНА	12	1000
		16	700
		20	450
		25	250

РАЗМЕРЫ ШЛАНГА СО СТАНДАРТНОЙ ГОФРОЙ								
DN	Модель	Внутренний Диаметр	Наружный Диаметр	Толерантность	Минимальный Радиус Изгиба	Номинальный Радиус Изгиба	Рабочее Давление	Номинальное Давление (PN) DIN EN ISO 10380/SF4
		мм	мм	мм	р _{мин} (мм)	р _н (мм)	P1 (бар) 20°C/SF3	
6	Без оплётки	6,4	9,9	0,2	15	80	25	25
	В оплётке		11		25		200	150
8	Без оплётки	7,7	11,2	0,2	16	120	20	20
	В оплётке		12,5		32		180	100
10	Без оплётки	10,2	14,3	0,2	18	130	16	16
	В оплётке		15,5		38		140	100
12	Без оплётки	12,2	16,2	0,2	20	140	12	10
	В оплётке		17,5		45		85	65
16	Без оплётки	15,6	20,8	0,2	28	160	8	6
	В оплётке		22		58		90	65
20	Без оплётки	18,8	24,9	0,2	32	170	5	4
	В оплётке		26		70		55	40
25	Без оплётки	24,6	31,3	0,3	40	190	4	4
	В оплётке		32,5		85		55	50
32	Без оплётки	33,7	41,1	0,3	50	260	3	2,5
	В оплётке		43		105		35	25
40	Без оплётки	42,2	50,7	0,3	60	300	2,5	2,5
	В оплётке		52		130		50	40
50	Без оплётки	48,4	56,2	0,4	70	300	1,5	0,5
	В оплётке		62,7		160		40	25
65	Без оплётки	65,7	81	0,3	115	410	1	0,5
	В оплётке		83		180		32	25
80	Без оплётки	80,3	95	0,3	130	450	2	0,5
	В оплётке		97		200		30	16
100	Без оплётки	100,8	117	0,4	160	560	1,5	0,5
	В оплётке		119		290		25	10
РАЗМЕРЫ ШЛАНГА С ОТКРЫТОЙ ГОФРОЙ								
12	Без оплётки	11,8	15,8	0,2	20	165	21	16
16	Без оплётки	16,6	21,4	0,2	25	195	13	10
20	Без оплётки	20,9	26,4	0,2	30	225	13	10
25	Без оплётки	25,1	31,8	0,3	35	260	8	6
32	Без оплётки	32,3	39,6	0,3	40	300	5	4

* DN125 - DN300 возможно также шланги со стандартной гофрой.

ГИБКИЕ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ШЛАНГИ

ПРОМЫШЛЕННЫЕ ШЛАНГИ

ШЛАНГИ В ОПЛЁТКЕ И БЕЗ ОПЛЁТКИ (С ФИТИНГАМИ)

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Пищевая промышленность
Системы отопления, кондиционирования воздуха и вентиляции
Химические и нефтехимические заводы
Нефтегазопереработка
Судостроение и бурение

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ

Тип Шланга	Металлический Шланг со Стандартной гофрой
Материал Шланга	Нержавеющая Сталь AISI 316L
Материал Оплетки	Нержавеющая Сталь AISI 304L
Типы Фитингов	Фланцевое, Резьбовое, Под Приварку
Материалы Фитингов	Углеродистая Сталь St. 37.2 / Нержавеющая сталь (Опц.)



* По поводу длины и типа соединений шланга, пожалуйста свяжитесь с нашим отделом продаж.



ПРОМЫШЛЕННЫЕ ШЛАНГИ

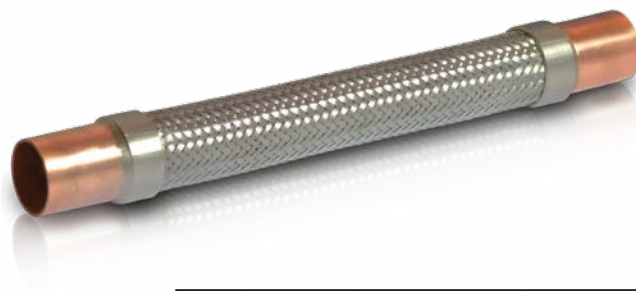
ШЛАНГ ПОГЛОЩАЮЩИЙ ВИБРАЦИЮ

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Поглощение вибрации вращающихся элементов
Системы под давлением
Помпы, моторы, станки, компрессоры
Газоснабжение и водоснабжение

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ

Тип Шланга	Металлический Шланг со стандартной гофрой
Материал Шланга	Нержавеющая Сталь AISI 316L
Материал Оплетки	Нержавеющая Сталь AISI 304L
Материал Фитингов	Медь
Типы Фитингов	Под Приварку



РАЗМЕРЫ ШЛАНГА	DN (Шланг)	СОЕДИНЕНИЯ	Длина (мм)
	6	Ø6 (1/4")	230 ±5
	8	Ø8 (1/4")	230 ±5
	10	Ø10 (3/8")	230 ±5
	12	Ø12 (3/8")	230 ±5
		Ø15 (1/2")	255 ±5
	16	Ø16 (5/8")	255 ±5
		Ø18 (5/8")	255 ±5
	20	Ø22 (7/8")	290 ±5
	25	Ø28 (1 1/8")	330 ±5
	32	Ø35 (1 3/8")	375 ±10
	40	Ø42 (1 5/8")	430 ±10
50	Ø54 (2 1/8")	510 ±10	

ГАЗОВЫЕ ШЛАНГИ

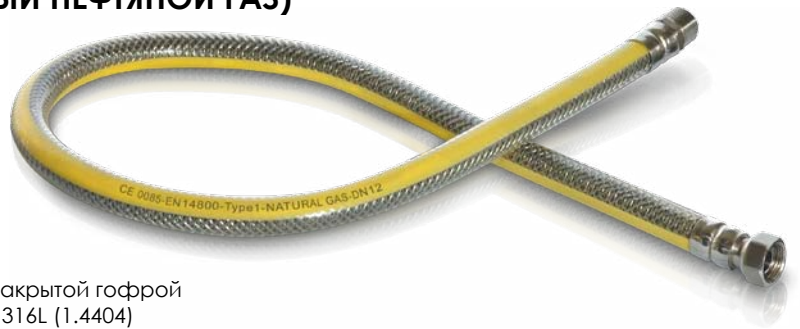
EN 14800 (ПРИРОДНЫЙ И СЖИЖЕННЫЙ НЕФТЯНОЙ ГАЗ)

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Природный газ и СНГ (Сжиженный нефтяной газ)
Кухонная техника
Печи и рашперы

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ

Тип Шланга	Металлический шланг с закрытой гофрой
Материал Шланга	Нержавеющая Сталь AISI 316L (1.4404) по станд EN ISO 10380
Материал Оплётки	Нержавеющая Сталь AISI 304 (1.4301)
Покрытие	Прозрачный ПВХ для защиты от бытовых и других агрессивных воздействий
Внутренние Части	Нержавеющая Сталь AISI 304 (1.4301)
Норма	EN 14800:2007



ТИПЫ СОЕДИНЕНИЙ

ВРАЩАЮЩАЯ ГАЙКА	Гайка из нерж. стали AISI 304 (1.4301) резьба по станд. EN ISO 228/1
ШТУЦЕР	Штуцер из нерж. стали AISI 304 (1.4301) резьба по станд. DIN EN ISO 7/1
НЕПОДВИЖНАЯ ГАЙКА	Гайка из нерж. стали AISI 304 (1.4301) резьба по станд. EN ISO 228/1
БАЙОНЕТ	Байонетт из нерж. стали AISI 304 (1.4301) резьба по станд. DIN EN ISO 7/1

ВРАЩАЮЩАЯ ГАЙКА



ШТУЦЕР



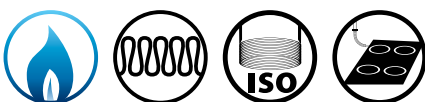
НЕПОДВИЖНАЯ ГАЙКА



ВРАЩАЮЩАЯ ГАЙКА + ПЕРЕХОДНИК



БАЙОНЕТ



РАЗМЕРЫ ШЛАНГА	DN	СОЕДИНЕНИЯ	Длина (мм)
	12	1/2"x1/2"	500
			750
			1000
			1250
			1500
			2000

ГИБКИЕ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ШЛАНГИ

ГАЗОВЫЕ ШЛАНГИ MIGFLEX (MIG-GAS)

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Приложениях для природного газа
Куханная техника
Газовые колонки и водонагреватели
Печи и рашперы

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ

Тип Шланга Металлический шланг с закрытой гофрой (способен расширяться)
Материал Шланга Нержавеющая Сталь AISI 316L
Типы Фитингов "Мама-Папа"/"Мама-Мама"
Материалы Фитингов Гайка из Нержавеющей Стали AISI 304/303 EN ISO 228/1
 Штуцер из Нержавеющей Стали AISI 304/303 EN ISO 7/1
Покрытие Желтое Полиолефиновое Покрытие или Без Покрытия
Прокладка NBR / Алюминий
Также Термическая обработка металла
Норма UNI 11353 и UNE 60713/1



РАЗМЕРЫ ШЛАНГА	DN	СОЕДИНЕНИЯ	Длина (мм)
	12	1/2"x1/2"	90X140
		1/2"x3/4"	130X220
	20	3/4"x3/4"	220X420
25	1"x1"	300X600	
		500X1000	
		750X1500	
			1000X2000

ГАЗОВЫЕ ШЛАНГИ EKO MIG-GAS

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Приложениях для природного газа
Куханная техника
Газовые колонки и водонагреватели
Печи и рашперы

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ

Тип Шланга Металлический шланг с полужакрытой гофрой (способен расширяться)
Материал Шланга Нержавеющая Сталь AISI 316L
Типы Фитингов "Мама-Папа"/"Мама-Мама"
Материалы Фитингов Гайка из Латуни EN ISO 228/1
 Штуцер из Нержавеющей Стали EN ISO 7/1
Покрытие Желтое Полиолефиновое Покрытие или Без Покрытия
Также Термическая обработка металла



РАЗМЕРЫ ШЛАНГА	DN	СОЕДИНЕНИЯ	Длина (мм)
	12	1/2"x1/2"	110X185
		1/2"x3/4"	220X375
	16	3/4"x3/4"	300X510
20	1"x1"	500X850	
		750X1275	
			1000X1700

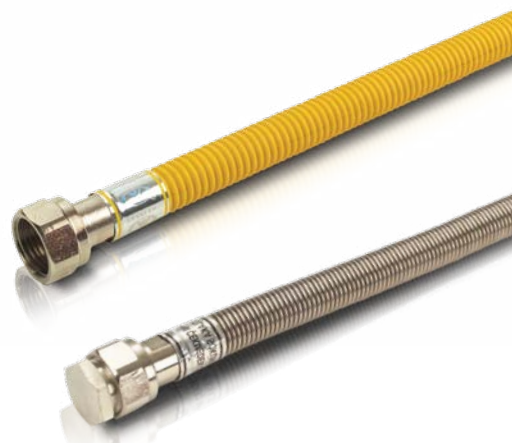
ГАЗОВЫЕ ШЛАНГИ GAS-FLEX

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Приложениях для природного газа
Куханная техника
Газовые колонки и водонагреватели
Печи и рашперы

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ

Тип Шланга: Металлический шланг с полужакрытой гофрой
 Материал Шланга: Нержавеющая Сталь AISI 316L
 Типы Фитингов: "Мама-Папа"/"Мама-Мама"
 Материалы Фитингов: Штуцер из Углеродистой Стали St. 37.2 EN ISO 7/1
 Гайка из Углеродистой Стали St. 37.2 EN ISO 228/1
 Покрытие: Желтое Полиолефиновое Покрытие или Без Покрытия



РАЗМЕРЫ ШЛАНГА	DN	СОЕДИНЕНИЯ	Длина (мм)
	12	1/2"x1/2" 1/2"x3/4"	Между 300-2000 все размеры доступны
	16	3/4"x3/4"	
	20	1"x1"	

ГАЗОВЫЕ ШЛАНГИ EKO-FLEX

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Приложениях для природного газа
Газовые колонки и водонагреватели
Печи и рашперы

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ

Тип Шланга: Металлический шланг со стандартной гофрой
 Материал Шланга: Нержавеющая Сталь AISI 316L
 Типы Фитингов: "Мама-Папа"/"Мама-Мама"
 Материалы Фитингов: Штуцер из Углеродистой Стали St. 37.2 EN ISO 7/1
 Гайка из Углеродистой Стали St. 37.2 EN ISO 228/1
 Покрытие: Желтое Полиолефиновое Покрытие или Без Покрытия



РАЗМЕРЫ ШЛАНГА	DN	СОЕДИНЕНИЯ	Длина (мм)
	12	1/2"x1/2" 1/2"x3/4"	Между 300-5000 все размеры доступны
	16	3/4"x3/4"	
	20	1"x1"	

ГИБКИЕ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ШЛАНГИ

ГАЗОВЫЕ ШЛАНГИ

BURN-FLEX

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Приложения для природного газа
Газовые колонки и водонагреватели
Печи и рашперы



ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ

Тип Шланга	Металлический шланг с полужакрытой гофрой
Материал Шланга	Нержавеющая Сталь AISI 316L
Типы Фитингов	Внешняя резьба в трубке EN ISO 7/1
Материалы Фитингов	Углеродистая Сталь с никель-хром покрытием/Нерж. Сталь
Покрытие	Желтое Полиолефиновое Покрытие или Без Покрытия



РАЗМЕРЫ ШЛАНГА	DN	СОЕДИНЕНИЯ	Длина (мм)
	12	1/2"	145
	16	3/4"	150
	25	1"	165
	32	1 1/4"	165
	40	1 1/2"	210
	50	2"	230

ГАЗОВЫЕ ШЛАНГИ

BAU-FLEX

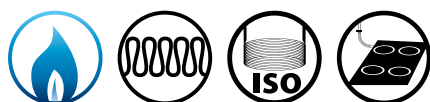
ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Приложения для природного газа
Газовые колонки и водонагреватели
Печи и рашперы



ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ

Тип Шланга	Металлический шланг с закрытой гофрой
Материал Шланга	Нержавеющая Сталь AISI 316L
Типы Фитингов	"Мама"- Быстрое соединение, "Папа"- Быстрое соединение
Материалы Фитингов	Штуцер из Углеродистой Стали St. 37.2 с никель-хром покрытием EN ISO 7/1 Гайка из Углеродистой Стали St. 37.2 с никель-хром покрытием EN ISO 228/1 Байонет из Латуни EN ISO 228/1
Покрытие	Прозрачное ПВХ Покрытие
Мат. Обжимного Кольца	Алюминий



РАЗМЕРЫ ШЛАНГА	DN	СОЕДИНЕНИЯ	Длина (мм)
	12	1/2"	600
			900
			1200
			1500

ГАЗОВЫЕ ШЛАНГИ INDOOR-FLEX

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Шланги Indoor-flex используются в главных газовых линиях

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ

Тип Шланга: Металлический шланг со стандартной гофрой
 Материал Шланга: Нержавеющая Сталь AISI 316L
 Покрытие: Мягкое ПВХ Покрытие

КОМПОНЕНТЫ СИСТЕМЫ

Гайка: Латунь с никель-покрытием 1/2"/3/4"/1"
 Штуцер: Латунь с никель-покрытием 1/2"/3/4"/1"
 Стопорные Кольца: Нержавеющая Сталь AISI 304 1/2"/3/4"/1"
 Тройник: Латунь с никель-покрытием 1/2"-1/2"-1/2", 3/4"-1/2"-1/2"
 Шаровой Кран: Латунь с никель-покрытием
 Аппарат для Дробления: Угл. Сталь с никель-хром покрытием 1/2"/3/4"/1"
 Хомуты для Труб: DN12/16/20
 Прокладка: Нитрил 1/2"/3/4"/1"
 Режущий Аппарат: 1/2"/3/4"/1"

INDOOR FLEX



* Обратите внимание на внутреннюю поверхность шарового крана и прокладки.

* Рекомендуется использовать шаровые краны и соединительные детали продукции.

Гайка



Сторонние Кольца



Шаровой Кран



Аппарат для Дробления



Термоусадочная Трубка



Штуцер (Переходники)



Тройник



Режущий Аппарат



Хомуты для Труб



Прокладка



Шланги Indoor-flex могут производиться в виде бухты и бобины.



БУХТА

Диаметр (DN)	DN12	DN16	DN20
Макс. Длина(м)	50-100	50-100	50-100

БОБИНА

Диаметр (DN)	DN12	DN16	DN20
Макс. Длина (м)	900-1000	600-700	400-450

ГИБКИЕ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ШЛАНГИ

ГАЗОВЫЕ ШЛАНГИ COUNTER-FLEX

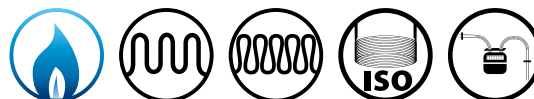
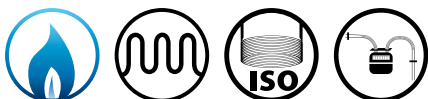


ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ

PRS 6/E

Тип Шланга: Металлический шланг со стандартной гофрой
 Материал Шланга: Нержавеющая сталь AISI 316L / AISI 321
 Типы Фитингов: "Мама-Папа" / "Папа -Папа"
 Материалы Фитингов: Резьба в трубке ("Папа") Угл. Сталь EN 10226
 Гайка из Латуни (BS 746)
 Покрытие: Без Покрытия

Металлический шланг со стандартной и закрытой гофрой
 Нержавеющая Сталь AISI 316L
 Мама-Папа" / "Мама-Мама"
 Штуцер (EN ISO 7/1) и внутренние части из Углеродистой Стали с никель-хром покрытием.
 Гайка из латуни / Углеродистая Сталь EN ISO 228/1
 Желтое Полиолефиновое Покрытие или Без Покрытия



РАЗМЕРЫ ШЛАНГА (PRS 6/E)		
DN	СОЕДИНЕНИЯ	Длина (мм)
20	3/4"x3/4" 3/4"x1"	242
		250
	25	1"x1"
400		
		440

РАЗМЕРЫ ШЛАНГА		
DN	СОЕДИНЕНИЯ	Длина (мм)
20	3/4"x3/4"	150
		170
25	3/4"x1" 3/4"x1/4"	130x220
		220x420
32	1"x1 1/4"	300x600

ШЛАНГИ ДЛЯ ВОДЫ SU-FLEX

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Санитарные системы
 Соединения посудомоечных и стиральных машин
 Соединения бойлеров и резервуаров горячей воды
 Соединения радиатора



ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ

Тип Шланга: Металлический шланг со стандартной гофрой
 Материал Шланга: Нержавеющая Сталь AISI 316L
 Типы Фитингов: Гайка-Гайка (возможно соединения штуцер-штуцер)
 Материалы Фитингов: Гайка из латуни EN ISO 228/1
 Покрытие: Без Покрытия
 Прокладка: Klingerit



РАЗМЕРЫ ШЛАНГА	DN	СОЕДИНЕНИЯ	Длина (мм)
	12	1/2"	Между 200-5000 все размеры доступны
16	3/4"		

ШЛАНГИ ДЛЯ ВОДЫ AQUAFLEX (MIG SU)

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Санитарные системы
Соединения посудомоечных и стиральных машин
Соединения бойлеров и резервуаров горячей воды
Соединения радиатора

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ

Тип Шланга	Металлический шланг с закрытой гофрой
Материал Шланга	Нержавеющая Сталь AISI 316L
Типы Фитингов	"Мама-Папа", "Мама-Мама"
Материалы Фитингов	Штуцер из Нержавеющей Стали EN ISO 7/1 Гайка из латуни EN ISO 228/1 Внутренние части из нержавеющей стали
Покрытие	Белое Полиолефиновое Покрытие или Без Покрытия
Норма	UNI 7129



РАЗМЕРЫ ШЛАНГА	DN	СОЕДИНЕНИЯ	Длина (мм)
	12		1/2"x1/2"
1/2"x3/4"			130x220
20		3/4"x3/4"	220x420
			300x600
			500x1000
25		1"x1"	750x1500
			1000x2000

ШЛАНГИ ДЛЯ ВОДЫ СОЕДИНЕНИЯ COMBI SET

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Набор состоит из шлангов Mig-gas и Mig-su
Водно-газовые соединения
Для бойлеров

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ

Тип Шланга	Металлический шланг с закрытой гофрой (способен расширяться)
Материал Шланга	Нержавеющая Сталь AISI 316L
Типы Фитингов	"Мама-Папа"
Материалы Фитингов	"Папа" и внутренние части из нержавеющей стали
Покрытие	Гайка из Нержавеющей Стали/Латунь Желтое Полиолефиновое Покрытие в Шлангах Mig-Gas, Шланги Mig-Su без покрытия
Прокладка	Klingerit / Алюминий



РАЗМЕРЫ ШЛАНГА	DN	КОЛ-ВО	СОЕДИНЕНИЯ	Длина (мм)
	12		2	1/2"x1/2" MF
20				
	20	1	3/4"x3/4" MF	

ШЛАНГИ ДЛЯ ВОДЫ

KES-TAK (ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ МОНТАЖ)

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Санитарные системы
Соединения посудомоечных и стиральных машин
Соединения бойлеров и резервуаров горячей воды
Соединения радиатора

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ

Тип Шланга: Металлический шланг со стандартной гофрой
Материал Шланга: Нержавеющая Сталь AISI 316L
Типы Фитингов: Переходники для индивидуального монтажа и Гайки
Материал Фитингов: Гайки из латуни с никелированным покрытием
Переходники и Стопорные Кольца из Нержавеющей Стали
Прокладка: Klingerit без Асбеста
Рабочая Тем: Макс. 150°C

КОМПОНЕНТЫ В СУМКЕ KES-TAK

Аппарат Дробления Kestak (два наконечника разных диаметров)
Режущий Аппарат
Набор фитингов состоит из двух разных диаметров

ДИАМЕТРЫ ФИТИНГОВ KES-TAK (В СУМКЕ)

1/2" - 3/4"
1/2" - 1"
3/4" - 1"



ПОДРОБНОСТИ СУМКИ KES-TAK

Диам. Шланга	Диам. Фитингов	Длина Шланга (м)	Кол-во Прокладок	Внутренний Диам.	Толерантность (±)	Наружный Диам.	Толерантность (±)	Рабочее Давление	Взрывное Давление
DN10	3/8"	25	10	10,1	0,2	14,1	0,2	16 бар	64 бар
DN12	1/2"	25	10	12,1	0,2	16,5	0,3	16 бар	64 бар
DN16	3/4"	15	10	16,1	0,2	21,5	0,4	10 бар	40 бар
DN20	1"	10	10	20,1	0,2	26,5	0,5	6 бар	24 бар
DN25	1 1/4"	Пожалуйста свяжитесь с нашим отделом продаж.							
DN32	1 1/2"								
DN40	2"								

Индивидуальный монтаж состоит из 5 стадий



1. Измерьте и вырежьте шланг



2. Провидите гайку на шланг



3. Раздробите кончик шланга



4. Зафиксируйте стопорное кольцо



5. Вставьте прокладку

ШЛАНГИ ДЛЯ СОЛНЕЧНОЙ ЭНЕРГИИ

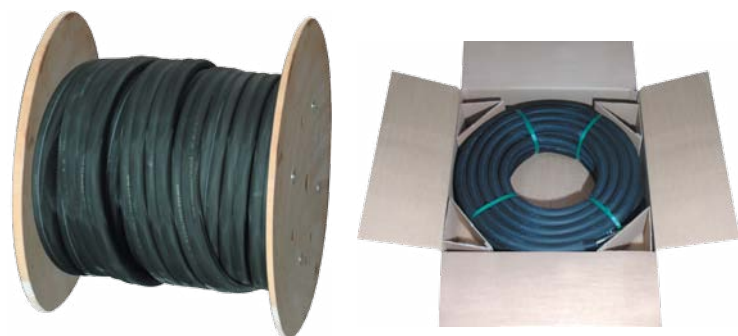
EZ-FLEX ШЛАНГИ ДЛЯ СОЛНЕЧНОЙ ЭНЕРГИИ В ИЗОЛЯЦИИ (2в1 и 1в1)

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Системы солнечной энергии
Соединения солнечных коллекторов и бойлеров
Системы горячего водоснабжения
Соединения для питьевой воды

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ

Тип Шланга	Металлический шланг со станд. и открытой гофрой
Материал Шланга	Нержавеющая Сталь AISI 316L
Материал Оплётки	В Отделимой Полиамидной оплётке или без оплётки
Сенсорный Кабель	Силиконовый Кабель
Материал Изоляции	EPDM, на основе каучуковой изоляции
Толщина Изоляции	9мм/13мм/19мм



БУХТА				
Диаметр (DN)	DN12	DN16	DN20	DN25
Макс. Длина (м)	10-50	10-50	10-50	10-50

БОБИНА				
Диаметр (DN)	DN12	DN16	DN20	DN25
Макс. Длина (м)	150	150	125	100

"PAN-FLEX" ГИБКИЕ СОЕДИНЕНИЯ МЕЖДУ СОЛНЕЧНЫМИ ПАНЕЛЯМИ

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Соединения солнечных коллекторов

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ

Тип Шланга	Крайне гибкий металлический шланг с закрытой гофрой
Материал Шланга	Нержавеющая Сталь AISI 316L
Материал Фитингов	Латунь MS 58
Типы Фитингов	"Мама-Мама", "Папа-Папа", Под Приварку, Тип Нажатия



РАЗМЕРЫ ШЛАНГА	DN	СОЕДИНЕНИЯ	Длина (мм)
	12	1/2"x1/2"	50
	16	3/4"x3/4"	
20	1"x1"	100	

ГИБКИЕ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ШЛАНГИ

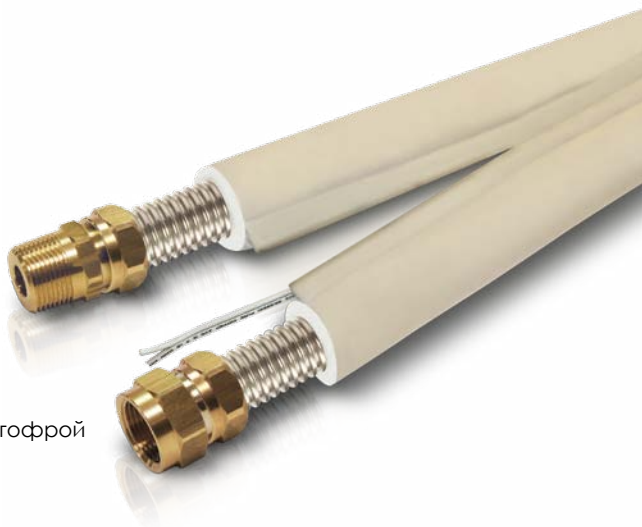
ШЛАНГИ ДЛЯ СОЛНЕЧНОЙ ЭНЕРГИИ NANOFLEX

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Системы солнечной энергии
Соединения солнечных коллекторов и бойлеров
Системы горячего водоснабжения
Соединения для питьевой воды
Высокотемпературные промышленные приложения

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ

Тип Шланга	Металлический шланг со стандартной и открытой гофрой
Материал Шланга	Нержавеющая Сталь AISI 316L
Покрытие	Стойкая отделимая покрытие UV
Цвет Покрытия	Черный, Белый, Красный, Серый
Сенсорный Кабель	Силиконовый Кабель
Материал Изоляции	Изоляции пирогель XT и аэрогель
Толщина Изоляции	5мм



ВЫБЕРИТЕ
СВОЙ ЦВЕТ!



БУХТА				
Диаметр (DN)	DN12	DN16	DN20	DN25
Макс. Длина (м)	10-50	10-50	10-50	10-50

БОБИНА				
Диаметр (DN)	DN12	DN16	DN20	DN25
Макс. Длина (м)	150	150	125	100

СИСТЕМА ФИТИНГОВ "QUICK SET" ИСПОЛЗУЮТСЯ В ИЗОЛЯЦИОННЫХ ШЛАНГАХ БЕЗ ПРОКЛАДОК ДЛЯ СОЛНЕЧНОЙ ЭНЕРГИИ



ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ

Мат. Фитингов	MS 58 Латунь
Типы Фитингов	Наружная Резьба Внутренняя Резьба Переходник Под Приварку Гайка Ermeto

"Папа"		"Мама"		Переходник		Под Приварку		Гайка Ermeto	
Диам. шланга	Раз-меры Соед.	Диам. шланга	Раз-меры Соед.	Диам. шланга	Раз-меры Соед.	Диам. шланга	Раз-меры Соед.	Диам. шланга	Раз-меры Соед.
DN12 x 1/2"		DN12 x 1/2"		DN12 x DN12		DN12 x 15 мм		DN12 x 15 мм	
DN12 x 3/4"		DN12 x 3/4"		DN16 x DN16		DN16 x 15 мм		DN12 x 18 мм	
DN16 x 1/2"		DN16 x 1/2"		DN20 x DN20		DN16 x 18 мм		DN12 x 22 мм	
DN16 x 3/4"		DN16 x 3/4"		DN25 x DN25		DN16 x 22 мм		DN16 x 15 мм	
DN16 x 1"		DN16 x 1"				DN20 x 18 мм		DN16 x 18 мм	
DN20 x 3/4"		DN20 x 3/4"				DN20 x 22 мм		DN16 x 22 мм	
DN20 x 1"		DN20 x 1"				DN25 x 22 мм		DN20 x 18 мм	
DN25 x 1"		DN25 x 1"						DN20 x 20 мм	
DN25 x 1 1/4"		DN25 x 1 1/4"						DN20 x 22 мм	
								DN25 x 18 мм	
								DN25 x 22 мм	

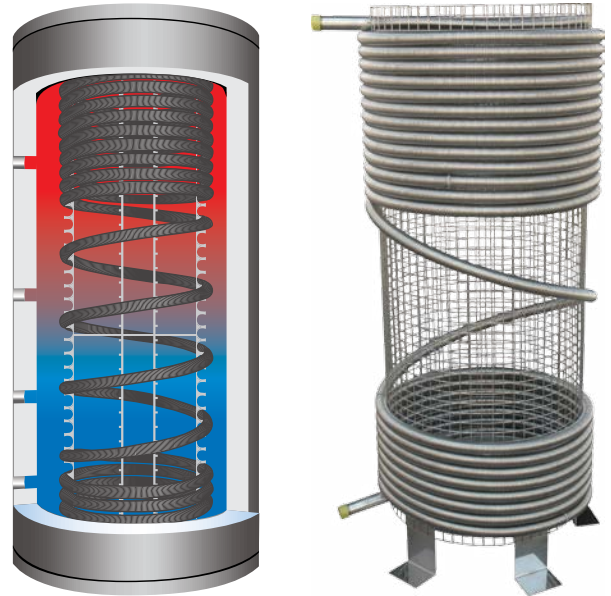
**ШЛАНГИ ДЛЯ СОЛНЕЧНОЙ ЭНЕРГИИ
BOILER-FLEX**

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Солнечные коллекторы
Теплообменники
Высокотемпературные промышленные приложения
Соединения для питьевой воды

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ

Тип Шланга Металлический шланг со стандартной и открытой гофрой
Материал Шланга Нержавеющая Сталь AISI 316L
Материал Фитингов Нержавеющая Сталь AISI 316
Типы Фитингов Трубка с наружной и внутренней резьбой



ТИПЫ СОЕДИНЕНИЙ

Стандартные Соединения

- 1- Коническое Уплотнение с Наружной Резьбой ("Папа")
Соединение по станд. DIN EN 10226/1
- 2- Плоское Уплотнение с Наружной Резьбой ("Папа")
Соединение по станд. DIN EN 10226/1
- 3- Коническое Уплотнение с Внутренней Резьбой ("Мама")
Соединение по станд. DIN EN 10226/1
- 4- Плоское Уплотнение с Внутренней Резьбой ("Мама")
Соединение по станд. DIN EN 10226/1

РАЗМЕРЫ СОЕДИНЕНИЙ

DN	ØD	R" ("папа")	Rp"-Rc" ("мама")	L (мм)
16	21,3	1/2"x1/2"	3/8"x3/8"	100
20	26,9	3/4"x3/4"	1/2"x1/2"	
25	33,7	1"x1"	3/4"x3/4"	
32	42,4	1 1/4"x1 1/4"	1"x1"	150
40	48,3	1 1/2"x1 1/2"	1 1/4"x1 1/4"	
50	60,3	2"x2"	1 1/2"x1 1/2"	
	70	-	2"x2"	

DN	типы	Ød Внутренний Диаметр (мм)	ØD Наружный Диаметр (мм)	Толерантность ± мм	Толщина Стенки (мм)	Радиус Изгиба		PN бар	Площадь Поверхности	Внутренний Объем
						rмин (мм)	rн (мм)			
12	Станд.гофра	12,7	17,7	0,2	0,2	20	140	0-10	0,090 m²	0,177 dm³
16	Станд.гофра	15,5	20,8	0,2	0,2	28	160		0,112 m²	0,254 dm³
16	Откр. гофра	16,5	21,35	0,2	0,18	25	195		0,091 m²	0,276 dm³
20	Станд.гофра	18,7	24,8	0,2	0,2	32	170		0,130 m²	0,364 dm³
20	Откр. гофра	21	26,6	0,2	0,18	30	225		0,116 m²	0,450 dm³
25	Станд.гофра	24,6	31,3	0,2	0,2	40	190	0-8	0,204 m²	0,604 dm³
25	Откр. гофра	25,3	31,7	0,2	0,2	35	260		0,151 m²	0,644 dm³
25	Откр.гофра	24,4	31,2	0,2	0,3	35	260		0,154 m²	0,658 dm³
32	Станд.гофра	33,35	41,15	0,3	0,3	50	260	0-6	0,269 m²	1,073 dm³
32	Откр.гофра	32,4	39,9	0,3	0,3	40	300		0,197 m²	1,034 dm³
40	Станд.гофра	40,7	49,8	0,4	0,4	58	290		0,248 m²	1,584 dm³
50	Станд.гофра	51,4	60,2	0,4	0,25	68	300		0,329 m²	2,472 dm³

ГИБКИЕ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ШЛАНГИ

ПРОМЫШЛЕННЫЕ ШЛАНГИ FAN-COIL HOSE

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Системы отопления, кондиционирования воздуха и вентиляции
Водонагреватели
Соединения радиатора

ШЛАНГИ В ОПЛЁТКЕ И БЕЗ ОПЛЁТКИ С ФИТИНГАМИ ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ

Тип Шланга	Металлический шланг со стандартной гофрой
Материал Шланга	Нержавеющая Сталь AISI 316L
Материал Оплётки	Нержавеющая Сталь AISI 304 (Оплетка в опц.)
Материалы Фитингов	Углеродистая Сталь St. 37.2/Нержавеющая Сталь "Мама-Папа"
Типы Фитингов	
Материал Изоляции	На основе каучуковой изоляции
Толщина Изоляции	9мм, 13мм



РАЗМЕРЫ ШЛАНГА	DN	СОЕДИНЕНИЯ	Длина (мм)
	12	1/2"x1/2"	Между 200-2000 все размеры доступны
		1/2"x3/4"	
	16	3/4"x3/4"	

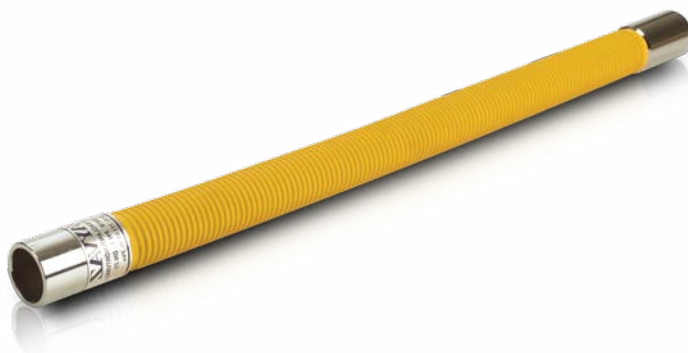
ПРОМЫШЛЕННЫЕ ШЛАНГИ ДИЛАТАЦИОННЫЕ ШЛАНГИ

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Точки дилатации
Линии пожарной безопасности
Промышленные применения

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ

Тип Шланга	Металлический шланг со стандартной гофрой
Материал Шланга	Нержавеющая Сталь AISI 316L
Материалы Фитингов	Углеродистая Сталь St. 37.2 с никель-хром покрытием
Типы Фитингов	Под Приварку
Покрытие	Желтое Полиолефиновое Покрытие или Без Покрытия



РАЗМЕРЫ ШЛАНГА	DN	Длина (мм)
	12	500
	20	550
	25	600
	32	650
	40	750
	50	850

ПРОМЫШЛЕННЫЕ ШЛАНГИ

ПРОМЫШЛЕННЫЕ ШЛАНГИ В ОПЛЕТКЕ С УСТАНОВОЧНЫМИ ФИТИНГАМИ

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Системы горячего и холодного водоснабжения
 Системы перегретого пара и нефти
 Подогрев производственных линий
 Системы охлаждения
 Газовые приложения

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ

Тип Шланга	Металлический шланг со стандартной гофрой
Материал Шланга	Нержавеющая Сталь AISI 316L
Материал Оплетки	Нержавеющая Сталь AISI 304
Материалы Фитингов	Резьбовые Соединения из Ковкого Чугуна Фланцы из Углеродистой Стали St. 37.2 (Опц. Нержавеющая сталь)
Типы Фитингов	Внутренняя Резьба ("Мама") Наружная Резьба ("Папа"), Штуцерное Соединение, Фиксированное или Вращающиеся Фланцевое



РАЗМЕРЫ ШЛАНГА

	Типы	DN/R	Минимальный Радиус Изгиба (рмин) мм	Номинальный Радиус Изгиба (рмин) мм	Диаметр Шланга		Диапазон Температур (°C)	Макс. Рабочее Давление	
					Di (мм)	Do (мм)		Газ(бар)	Воздух Вода (бар)
Резьбовое	DN10 x 3/8"		38	130	10,2	15,7	-10/+300	4	16
	DN16 x 1/2"		58	160	16,2	23,3	-10/+300	4	16
	DN20 x 3/4"		70	170	20,2	28,3	-10/+300	4	16
	DN25 x 1"		85	190	25,5	34,2	-10/+300	4	16
	DN32 x 1 1/4"		105	260	34,2	48,0	-10/+300	4	16
	DN40 x 1 1/2"		130	300	40,1	52,0	-10/+300	4	16
	DN50 x 2"		160	320	50,4	62,6	-10/+300	4	16
Фланцевое	DN65 x DN65		200	160	65,8	81,2	-10/+300	16	16
	DN80 x DN80		240	660	80,2	98,0	-10/+300	16	16
	DN100 x DN100		290	750	100,0	119,4	-10/+300	16	16

ГИБКИЕ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ШЛАНГИ

ШЛАНГИ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ШЛАНГИ SPRINKLER (УТВЕРЖДЁННЫЙ FM, VdS)

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Системы пожарной безопасности

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ

Тип Шланга	Металлический шланг со стандартной гофрой
Материал Шланга	Нержавеющая Сталь AISI 316L
Материал Оплётки	Нержавеющая Сталь AISI 304
Типы Фитингов	"Папа"-внутренняя резьба в трубке
Материалы Фитингов	Углеродистая Сталь St.37.2/Нержавеющая Сталь (Опц.)
Мин. Радиус Изгиба	200мм



РАЗМЕРЫ ШЛАНГА (Утверждённый FM)			
DN	СОЕДИНЕНИЯ		Длина (мм)
	Основной Трубопровод	Sprinkler	
25	DN25 (1") x 1/2"		500
			700
			1000
			1200
			1500
		2000	

РАЗМЕРЫ ШЛАНГА (Утверждённый VdS)			
DN	СОЕДИНЕНИЯ		Длина (мм)
	Основной Трубопровод	Sprinkler	
20	DN20 (3/4") x 1/2" DN20 (1") x 1/2"		500
			700
			1000
			1200
25	DN25 (1") x 1/2"		1500
			2000

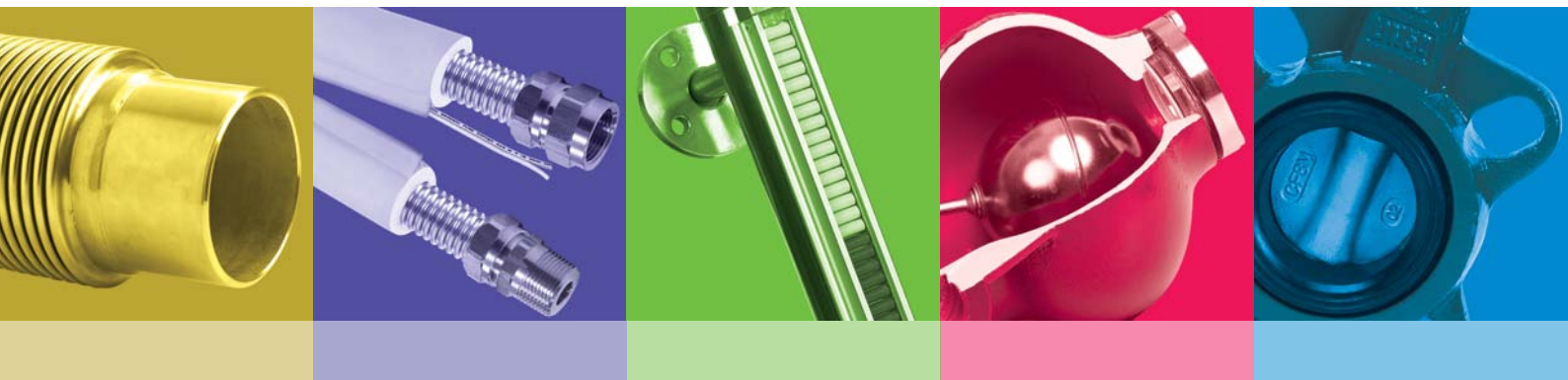
ШЛАНГИ ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ ШЛАНГИ SPRINKLER (ТИП UL)

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ

Тип Шланга	Спиральный металлический шланг
Материал Шланга	Нержавеющая Сталь AISI 316L
Типы Фитингов	"Папа"-Внутренняя резьба в трубке
Материалы Фитингов	Углеродистая Сталь St.37.2 Нержавеющая Сталь (Опц.)
Мин. Радиус Изгиба	200мм



РАЗМЕРЫ ШЛАНГА (Тип UL)			
DN	СОЕДИНЕНИЯ		Длина (мм)
	Основной Трубопровод	Sprinkler	
25	DN25 (1") x 1/2"		500
			700
			1000
			1200
			1500
			2000



КОМПЕНСАТОРЫ
ГИБКИЕ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ШЛАНГИ
ПРИБОРЫ РЕГУЛИРОВАНИЯ УРОВНЕЙ
КОНДЕНСАТООТВОДЧИКИ
КЛАПАНЫ И АРМАТУРА

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКЦИИ И СИМВОЛЫ ДЛЯ БЫСТРОГО ВЫБОРА

	Регуляторы Уровня		Подходит для Горизонтального Установления
	Электроды Уровня		Подходит для Вертикального Установления
	Измерители Уровня		Подходит для Установления во Всех Направлениях
	Чувствительные Элементы Уровня		Подходит для Применения в Системах Пара
	Поточный Переключатель		Подходит для Кислотной Среды
	Резьбовое Соединение		Подходит Применением для Горячей Воды
	Макс. Рабочее Давление		Подходит для Нефтяной Среды
	Нормы Фланцев		Шаровой Кран
			
	Макс. Рабочая Температура		

РЕГУЛЯТОРЫ УРОВНЯ FANTINI COSMI

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Резервуары
Паровые котлы
Цистерны под давлением

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ

Корпус: Высокопрочный Чугун GGG 40.3
 Поплавок: Нержавеющая Сталь AISI 316
 Тефлоновое Покрытие (Опц.):
 Нержавеющая Сталь AISI 316
 Нержавеющая Сталь AISI 316L
 Фланцевое и Резьбовое

РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ

Макс. Давление: 25 бар
 Макс. Рабочее Давление: 16 бар
 Коммутационная Способность: 380 V-3A-1.1kW- A.C
 220 V-1A-220VA-D.C
 Диапазон Управления: 15-75 мм для A1
 15-30 мм для A2



РАЗМЕРЫ	
ФЛАНЦЕВОЕ (DN)	РЕЗЬБОВОЕ (inch)
25	1"

ЭЛЕКТРОДЫ УРОВНЯ ELK-4/ELK-4F

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

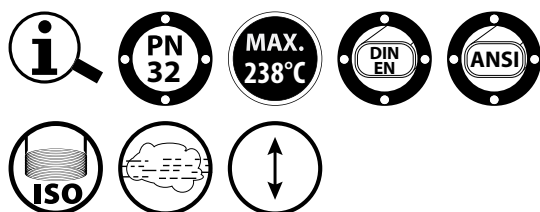
Морские установки
Паровые котлы
Цистерны с химическим составом
Резервуары для топлива

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ

Стенка ящика: Алюминий (Инжекционный метод)
 Корпус: Нерж. Сталь 1.4517
 Фланец: Кованная Сталь 1.0460
 Электроды: Нерж. Сталь 1.4517
 Изоляция Электродов: PTFE
 Промежуточный диск: PTFE
 Соединения: Фланцевое и Резьбовое
 Макс. Рабочее Давление: 32 бар
 Макс. Рабочая Тем.: 238°C

РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ

Главное Подача Питания: 230V ± 10%, 50-60 Hz
 115V ± 10%, 50-60 Hz
 24V ± 10%, 50-60 Hz
 Потребление Энергии: 5 VA
 Предохранитель: Термопредохранитель
 Tmax=115°C
 Точность: Степень 1: 10µS
 Степень 2: 0.5µS
 Выход: 3-х контактное реле



РАЗМЕРЫ		
ELK4 (Резьбовое) DIN ISO 228/1	ELK 4F (Фланцевое) PN 40, DIN 2635	Длина (мм)
1"	DN50	500 1000 1500



ПРИБОРЫ РЕГУЛИРОВАНИЯ УРОВНЕЙ

ЭЛЕКТРОДЫ УРОВНЯ

КР-01 ЭЛЕКТРОДЫ УРОВНЯ ДЛЯ ЕМККОСТЕЙ

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

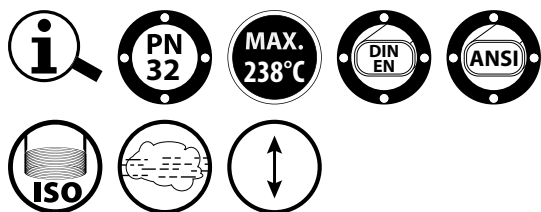
Паровые котлы
Морские установки
Резервуары для топлива
Бетонные резервуары
Цистерны с дизельным топливом и генераторы

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ

Корпус	Нерж. Сталь 1.4517
Стенка Ящика	Алюминий (Инжекционный метод)
Фланец	Кованная Сталь 1.0460
Электроды	Нерж. Сталь 1.4517
Изоляция Электродов	PTFE
Промежуточный Диск	PTFE
Соединения	Фланцевое и Резьбовое
Макс. Рабочее Дав.	32 бар
Макс. Рабочая Тем.	238°C

РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ

Подача Питания	230V ± 10%, 50-60 Hz 24V ± 10%, 50-60 Hz
Потребление Энергии	5 VA
Предохранитель	Термопредохранитель T _{макс} =115°C
Точность	Степень 1: Вода ≥ 0.5μS/Км Степень 2: Вода ≥ 20μS/Км Степень 3: Мазут ε _r 2.3
Выход	4-20м Аналоговый (Пропорционально)



* По поводу более длинных размеров, пожалуйста свяжитесь с нашим отделом продаж.

РАЗМЕРЫ		
КР01 (Резьбовое) DIN ISO 228/1	КР01-F (Фланцевое) PN 40, DIN 2635	Длина (мм)
3/4"	DN50	Между 300-2000 все размеры доступны

ИЗМЕРИТЕЛИ УРОВНЯ

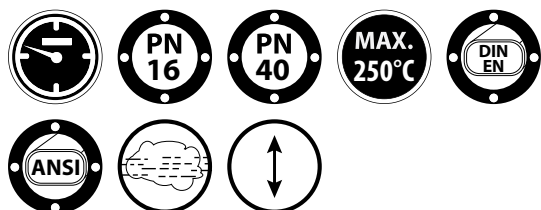
RC-11 ИЗМЕРИТЕЛЬ УРОВНЯ СО СМОТРОВЫМ СТЕКЛОМ

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Паровые котлы
Резервуары для топлива
Цистерны с химическим и нефтехимическим составом
Баки с жидким бутаном, пропаном для химии и нефти

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ

Корпус	Чугун GG-25
Внутренний Каркас	A105
Сливная Пробка	Чугун GG-25
Соединения	Фланцевое
Макс. Рабочее Давление	16 бар/40 бар
Макс. Рабочая Температура	250°C



* По поводу более длинных размеров, пожалуйста свяжитесь с нашим отделом продаж.



РАЗМЕРЫ	
RC-11 (Фланцевое) PN 16, PN 40	Длина (мм)
DN20	Между 300-3000 все размеры доступны

ИЗМЕРИТЕЛИ УРОВНЯ

МГК-33 МАГНИТНЫЙ ИЗМЕРИТЕЛЬ УРОВНЯ

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Паровые котлы
Резервуары для жидкостей
Химическая промышленность
Подземные резервуары
Морские установки

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ

Корпус	Нержавеющая Сталь AISI 316
Поплавок	Нержавеющая Сталь AISI 316L
Магнитный Диск	Алюминий
Материал Фланцев	Углеродистая Сталь St. 37.2 / Нерж. Сталь (Опц.)
Соединения	Фланцевое
Макс. Рабочее Давление	20 бар
Макс. Допустимая Тем.	200°C
Способность Получения Элек. Контакта	Да
Сливная Пробка	3/4"



* По поводу более длинных размеров, пожалуйста свяжитесь с нашим отделом продаж.

РАЗМЕРЫ	
МГК-33 (Фланцевое) PN 16	Длина (мм)
DN15 DN20 DN25	Между 300-5000 все размеры доступны

ИЗМЕРИТЕЛИ УРОВНЯ

МГ-33 МАГНИТНЫЙ ИЗМЕРИТЕЛЬ УРОВНЯ

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Паровые котлы
Резервуары для жидкостей
Химическая промышленность
Подземные резервуары
Морские установки

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ

Корпус	Нержавеющая Сталь AISI 316
Поплавок	Нержавеющая Сталь AISI 316L
Магнитный Диск	Пластик
Материал Фланцев	Углеродистая Сталь St. 37.2 / Нерж. Сталь (Опц.)
Соединения	Фланцевое
Макс. Рабочее Давление	16 бар
Макс. Допустимая Тем.	160°C
Способность Получения Элек. Контакта	Да
Сливная Пробка	3/4"



* По поводу более длинных размеров, пожалуйста свяжитесь с нашим отделом продаж.

РАЗМЕРЫ	
МГ-33 (Фланцевое) PN 16	ДЛИНА (мм)
DN15 DN20 DN25	Между 300-5000 все размеры доступны

ПРИБОРЫ РЕГУЛИРОВАНИЯ УРОВНЕЙ

ИЗМЕРИТЕЛИ УРОВНЯ

MG-33P МАГНИТНЫЙ ИЗМЕРИТЕЛЬ УРОВНЯ (ПВХ)

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Морские установки
Резервуары для жидкостей
Химическая промышленность
Баки для конденсата

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ

Корпус и Поплавок	ПВХ
Магнитный Диск	Пластик
Материал Фланцев	PP-V
Соединения	Фланцевое
Макс. Рабочее Давление	6 бар
Макс. Допустимая Тем.	60°C
Способность Получения Элек. Контакта	Да



* По поводу более длинных размеров ,пожалуйста свяжитесь с нашим отделом продаж.



РАЗМЕРЫ	
MG-33P (Фланцевое) PN 6	Длина (мм)
DN20	Между 300-3000 все размеры доступны

ИЗМЕРИТЕЛИ УРОВНЯ

MG-33S МАГНИТНЫЙ ИЗМЕРИТЕЛЬ УРОВНЯ

MG-33S МАГНИТНЫЙ ИЗМЕРИТЕЛЬ УРОВНЯ

Морские установки
Резервуары для жидкостей
Химическая промышленность
Паровые котлы
Подземные резервуары

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ

Корпус	Нержавеющая Сталь AISI 316
Поплавок	Нержавеющая Сталь AISI 316L
Магнитный Диск	Пластик
Материал Фланцев	Углеродистая сталь St. 37.2 / Нерж. Сталь (Опц.)
Соединения	Фланцевое
Макс. Рабочее Давление	10 бар
Макс. Допустимая Тем.	160°C
Способность Получения Элек. Контакта	Нет
Сливная Пробка	3/8"



* По поводу более длинных размеров ,пожалуйста свяжитесь с нашим отделом продаж.



РАЗМЕРЫ	
MG-33S (Фланцевое) PN 10	Длина (мм)
DN20	Между 300-3000 все размеры доступны

ИЗМЕРИТЕЛИ УРОВНЯ

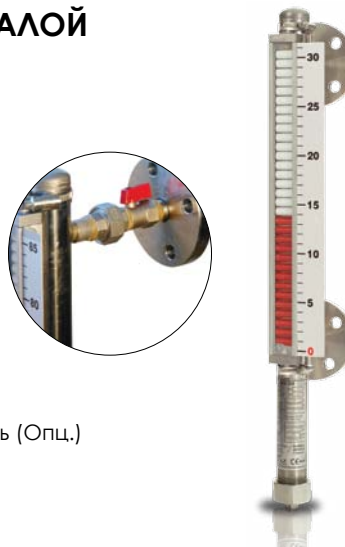
MG-33SC МАГНИТНЫЙ ИЗМЕРИТЕЛЬ УРОВНЯ СО ШКАЛОЙ

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Резервуары для жидкостей
Химическая промышленность
Паровые котлы
Баки с жидким бутаном, пропаном для химии и нефти,
Подземные резервуары

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ

Корпус	Нержавеющая Сталь AISI 316
Поплавок	Нержавеющая Сталь AISI 316L
Магнитный Диск	Пластик
Материал Фланцев	Углеродистая Сталь St. 37.2 / Нерж. Сталь (Опц.)
Соединения	Фланцевое
Макс. Рабочее Давление	10 бар
Макс. Допустимая Тем.	160°C
Способность Получения Элек. Контакта	Нет
Сливная Пробка	3/8"



РАЗМЕРЫ	
MGK-33SC (Фланцевое) PN 10	Длина (мм)
DN20	Между 300- 3000 все размеры доступны



* По поводу более длинных размеров ,пожалуйста свяжитесь с нашим отделом продаж.

ЧУВСТВИТЕЛЬНЫЕ РЕГУЛЯТОРЫ УРОВНЯ

EG-11 ЧУВСТВИТЕЛЬНЫЙ РЕГУЛЯТОР УРОВНЯ (ЦИФРОВОЙ)

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Судостроение
Емкости для канализации
Емкости для хранения топлива
Пищевая промышленность
Емкости для кислот
Цистерны с химическим и нефтехимическим составом

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ

Корпус и Поплавок	Нержавеющая Сталь AISI 304
Напряжение Питания	220 VAC (24 V Опц.)
Материал Фланца	Угл. Сталь St. 37.2 / Нерж. Сталь (Опц.)
Макс. Допустимая Тем.	-10/+125°C
Аналоговый Выход	4-20 мА или (0-10V)
Макс. Рабочее Давление	16 бар
Соединения	Фланцевое, Резьбовое BSP или NPT
Аксессуары	Панель Управления и Цифровой Дисплей



РАЗМЕРЫ		
EG 11 (Резьбовое) BSP или NPT	EG 11 (Фланцевое) PN 10	Длина (мм)
2"	DN50 DN100	Между 300-3000 все размеры доступны



* По поводу более длинных размеров ,пожалуйста свяжитесь с нашим отделом продаж.

ЧУВСТВИТЕЛЬНЫЕ РЕГУЛЯТОРЫ УРОВНЯ

AU-22 ЧУВСТВИТЕЛЬНЫЙ РЕГУЛЯТОР УРОВНЯ (АНАЛОГОВЫЙ)

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Пищевая промышленность
Емкости для кислот
Цистерны с химическим и нефтехимическим составом
Судостроение
Емкости для канализации
Емкости для хранения топлива

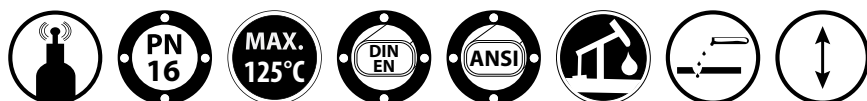
ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ

Корпус и Поплавок
Макс. Допустимая Тем. -10/+125°C
Материал Фланца
Макс. Переключаемое Напр. 400 VAC/DC
Макс. Рабочее Давление 16 бар
Соединения
Аксессуары
Типы Элек. Контактв
Коммутационная Способность
Цикл Выключения
Количество Элек. Контактв

Нержавеющая Сталь AISI 304
Углеродистая Сталь St. 37.2 / Нерж. Сталь
400 VAC/DC
16 бар
Фланцевое, Резьбовое BSP или NPT
Панель Управления с 4 контактами
Н.О (Нормально Открытое)
П (Переходное)
Н.О 60 VA
П 60 VA
Н.О 3.0 VA
П 1.0 VA
Н.О 6 макс.
П 2 макс.



РАЗМЕРЫ		
AU-22 (Резьбовое) BSP или NPT	AU-22 (Фланцевое) PN 10	Длина (мм)
2"	DN50 DN100	Между 300-3000 все размеры доступны



* По поводу более длинных размеров ,пожалуйста свяжитесь с нашим отделом продаж.

ЧУВСТВИТЕЛЬНЫЕ РЕГУЛЯТОРЫ УРОВНЯ

AU-21 ЧУВСТВИТЕЛЬНЫЙ РЕГУЛЯТОР УРОВНЯ (АНАЛОГОВЫЙ)

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Пищевая промышленность
Емкости для кислот
Цистерны с химическим и нефтехимическим составом
Емкости для канализации
Емкости для хранения топлива
Судостроение

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ

Корпус и Поплавок
Макс. Допустимая Тем. -10/+125°C
Макс. Переключаемое Напр. 400 VAC/DC
Макс. Рабочее Давление 16 бар
Соединения 3/8" Резьбовое
Мин. Плотность 0.8 kg/m³
Типы Элек. Контактв
Способность Переключения
Цикл Выключения

Нержавеющая Сталь AISI 304
Углеродистая Сталь St. 37.2 / Нерж. Сталь
400 VAC/DC
16 бар
3/8" Резьбовое
0.8 kg/m³
Н.О (Нормально Открытое)
П (Переходное)
60 VA
1.0 VA



РАЗМЕРЫ	
AU-22 (Резьбовое) BSP или NPT	Длина (мм)
3/8"	Между 100-700 все размеры доступны



* По поводу более длинных размеров ,пожалуйста свяжитесь с нашим отделом продаж.

ЧУВСТВИТЕЛЬНЫЕ РЕГУЛЯТОРЫ УРОВНЯ

AU-20 ЧУВСТВИТЕЛЬНЫЙ РЕГУЛЯТОР УРОВНЯ (АНАЛОГОВЫЙ)

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Пищевая промышленность
Емкости для кислот
Цистерны с химическим и нефтехимическим составом
Судостроение
Емкости для канализации
Емкости для хранения топлива

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ

Корпус и Поплавок
Макс. Допустимая Тем.
Макс. Переключаемое Напр.
Макс. Рабочее Давление
Соединения
Мин. Плотность
Типы Элек. Контактв
Способность Переключения
Цикл Выключения

Нерж. Сталь AISI 304
-10/+125°C
400 VAC/DC
10/16 бар
3/8" Резьбовое
0.8 kg/м³
Н.О (Нормально Открытое)
60 VA
3.0 VA



РАЗМЕРЫ	
AU-20 Все Типы	Длина (мм)
3/8"	100

ВЕРСИИ

AU-20 YD



AU-20 YK



AU-20 DK



AU-20 DD



ПОТОЧНЫЕ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ

AK-100 ПОТОЧНЫЙ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Отопительные системы
Системы кондиционирования воздуха
Линии охлаждения
Нефтяные линии

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ

Материал Пластин
Покрытие
Прокладка
Типы Фитингов
Материал Фитингов
Макс. Давление Жидкости
Макс. Температура Жидкости
Микропереключатели

Нержавеющая Сталь
ABS
NBR
"Мама"-1"
Латунь MS 56
11 бар
-30/+120°C
15 (8) A-220V



РАЗМЕРЫ	
AK-100 Резьбовое	Количество Регулирующих Пластин
1"	5 шт

ПОПЛАВКОВЫЕ УРОВНЕМЕРЫ

С-4 ПОПЛАВКОВЫЙ УРОВНЕМЕР

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Цистерны для хранения воды
Судостроение
Емкости для канализации
Небольшие котлы
Цистерны с химическим и нефтехимическим составом
Баки для конденсата

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ

Поплавок	Нержавеющая Сталь AISI 316L
Соединения	Квадратный Фланец
Материал Фланца	Углеродистая Сталь St. 37.2 / Нерж. Сталь
Вал	Алюминий (Инжекционный метод)
Микропереключатели	16А (Нормально открытое или закрытое)
Макс. Рабочее Давление	6/16 бар
Макс. Рабочая Температура	-20/+150°C



РАЗМЕРЫ	
С-4 Площадь Фланца (мм)	Длина (мм)
94x94x15	От фланца до конца поплавка 250 мм



ПОПЛАВКОВЫЕ УРОВНЕМЕРЫ

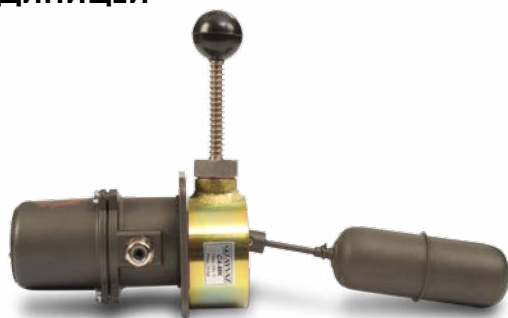
С-4 ПОПЛАВКОВЫЙ УРОВНЕМЕР С КОНТРОЛЬНОЙ ЕДИНИЦЕЙ

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

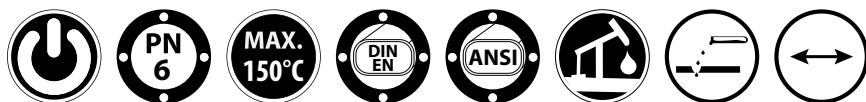
Цистерны для хранения воды
Судостроение
Емкости для канализации
Небольшие котлы
Цистерны с химическим и нефтехимическим составом
Баки для конденсата

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ

Поплавок	Нерж. Сталь с Тефлоновым Покрытием
Соединения	Квадратный Фланец
Материал Фланца	Углеродистая Сталь St. 37.2 / Нерж. Сталь
Вал	Алюминий (Инжекционный метод)
Микропереключатели	16А (Нормально открытое или закрытое)
Макс. Рабочее Давление	6 бар
Макс. Рабочая Температура	-20/+150°C



РАЗМЕРЫ	
С-4 Площадь Фланца (мм)	Длина (мм)
94x94x15	От фланца до конца поплавка 250 мм



ПОПЛАВКОВЫЕ УРОВНЕМЕРЫ С-2 ПОПЛАВКОВЫЙ УРОВНЕМЕР

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Цистерны для хранения воды
Баки для конденсата
Емкости для канализации
Небольшие котлы
Цистерны с химическим и нефтехимическим составом

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ

Поплавок	Нержавеющая Сталь AISI 316L
Соединения	BSP Резьбовое ("Мама")
Покрытие	ABS
Прокладка	NBR
Микропереключатели	16A (Нормально открытое или закрытое)
Макс. Рабочее Давление	6 бар
Макс. Рабочая Температура	-20/+150°C



РАЗМЕРЫ	
С-2 BSP Резьбовое ("Мама")	Длина (мм)
1"	От фланца до конца поплавка 170 мм



ПОПЛАВКОВЫЕ УРОВНЕМЕРЫ KTS-50 ПОПЛАВКОВЫЙ УРОВНЕМЕР

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

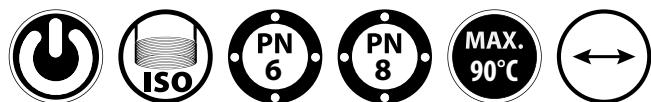
Цистерны для хранения воды
Небольшие котлы
Баки конденсатные
Емкости для канализации

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ

Поплавок	Нержавеющая Сталь AISI 316L
Корпус	Углеродистая Сталь
Подвижные Части	Нержавеющая Сталь 304
O-Ring	EPDM
Прокладка Клапана	PTFE
Макс. Рабочее давление	6/8 бар
Макс. Рабочая Температура	90°C
Соединения	3/4" "Папа"



РАЗМЕРЫ			
Тип Поплавок	ØD0 (мм)	ØD (мм)	PN
Стандартный Поплавок	150	156	6
Большой Поплавок	220	245	8



ПРИБОРЫ РЕГУЛИРОВАНИЯ УРОВНЕЙ

СИСТЕМЫ ПРОДУВКИ DBV-10 КЛАПАН НИЖНЕЙ ПРОДУВКИ

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ
Паровые котлы (безопасность)

Элементы Системы
Шаровый Кран из Трех Частей (V-3FP)
Таймер
Пневматический Привод
Концевой Выключатель
Соленоидный Клапан



РАЗМЕРЫ
Фланцевое
DN40
По поводу размеров, пожалуйста свяжитесь с нашим отделом продаж.



ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ DBV-10

ШАРОВЫЙ КРАН		ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ ПРИВОД	
Материал Корпуса	Нерж. Сталь AISI 304/316	Материал Корпуса	Алюминий с Эпоксидным Покрытием
Материал Шара	Нерж. Сталь AISI 304/316	Поршни	Литый Алюминий
Стержень	Нерж. Сталь AISI 304/316	Материал Вала	Сталь Покрытая Кадмием
Прокладка Корпуса	PTFE	Герметичная Прокладка	Нитрила
Седло Шара	R-PTFE (15%)	Соединение Клапана	Стандартное
Номинальное Дав. (PN)	40 бар		
Макс. Рабочая Тем.	-50/+210°C		

СИСТЕМЫ ПРОДУВКИ YBS-10 СИСТЕМА ПРОДУВКИ ПОВЕРХНОСТИ

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ
Паровые котлы (безопасность)

Элементы Системы
DN20, PN 40 Запорный Клапан с Сильфоном из Кованной Стали
DN20, PN 40 Дисковый Обратный Клапан из Нерж. Стали
Датчик для Измерения Проводимости
Передачик Проводимости (с ЖК-экраном)
Цифровой Регулятор
Регулирующий Клапан с Электроприводом
Антикоррозийная Панель Управления
Служба Поддержки Перед Установкой



РАЗМЕРЫ
Фланцевое
DN20
По поводу других размеров, пожалуйста свяжитесь с нашим отделом продаж.



КОМПЕНСАТОРЫ
ГИБКИЕ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ШЛАНГИ
ПРИБОРЫ РЕГУЛИРОВАНИЯ УРОВНЕЙ
КОНДЕНСАТООТВОДЧИКИ
КЛАПАНЫ И АРМАТУРА

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКЦИИ И СИМВОЛЫ ДЛЯ БЫСТРОГО ВЫБОРА



Поплавковые
Конденсатоотводчики



Термодинамические
Конденсатоотводчики



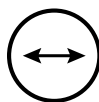
Термостатические
Конденсатоотводчики



Макс. Рабочее Давление



Фланцевое Соединение



Горизонтальная Установка



Вертикальное Установка



Установка на Оба Направления



Конденсат



Резьбовое Соединение



Макс. Рабочая Температура

ВЫБОР КОНДЕНСАТООТВОДЧИКОВ

Для максимальной эффективности и срока службы паропроводов или паровых систем, нужно обязательно обратить внимание на правильность выбора конденсатоотводчика.

При правильном выборе продукции, конденсатоотводчик будет являться ключевым фактором высокой эффективности и низких эксплуатационных расходов для паровых систем.

Механические Конденсатоотводчики

Принцип работы механических конденсатоотводчиков основан на использовании разницы в плотностях пара и конденсата.

- Отводит конденсат непосредственно после его образования. Содержит встроенный биметаллический клапан для выпуска воздуха. Внутренние детали выполнены из нержавеющей стали. В случае отсутствия конденсата поплавков опущен и клапан перекрыт. В момент поступления конденсата в поплавковую камеру поплавков начинает всплывать и открывает клапан. Конденсат удаляется. При поступлении пара уровень конденсата снижается, и поплавков опускается, закрывая выпускной клапан

Термостатические Конденсатоотводчики

Принцип работы термостатических конденсатоотводчиков основан на использовании расширения тел от нагревания и разности температур пара и конденсата.

- В качестве запорного клапана используется термостатическая капсула. Данный конденсатоотводчик пропускает конденсат и воздух, препятствуя прохождению пара. Может использоваться в качестве автоматического воздушника в паровых системах. Использование различных типов термостатов позволяет подбирать конденсатоотводчик таким образом, чтобы конденсат выпускался охлажденным.

Термодинамические Конденсатоотводчики

Основан на разнице скоростей прохождения пара и конденсата в зазоре между диском и седлом.

- Если скорость прохождения конденсата низкая, то диск находится в верхней точке. При поступлении пара в конденсатоотводчик скорость увеличивается, статическое давление под диском падает, и диск перемещается на седло. Пар, находящийся над диском, в виду большей площади контакта удерживает диск в закрытом положении. По мере конденсации пара давление над диском снижается, и диск снова поднимается, пропуская конденсат.

ТАБЛИЦА ВЫБОРА КОНДЕНСАТООТВОДЧИКА				
ПРИМЕНЕНИЕ		ВЫБОР КОНДЕНСАТООТВОДЧИКА		
		1.	2.	3.
Основные Паровые Линии		ТДК	ТКК	ПК
Линии (Tracing)		ТКК	БТ	ТДК
Резервуары	Резервуары для Хранения			
	Резервуары для Нефтепродуктов			
	Испарители	ПК	ТКК/З	-
	Блендеры			
	Резервуары для Топлива			
	Всасывающие Нагреватели			
Отопительное Оборудование	Отопительные Агрегаты			
	Сушилки для Сахарного Песка	ТКК	ПК	ТКК/З
	Сушильные Камеры			
	Парники			
Теплообменники	Подогреватели Нефтепродуктов	ПК	ТКК/З	-
	Водонагреватели			
Сушильные Цилиндры	Сушилки Бумажной Массы			
	Сушилки для Древа	ПК	ТКК/З	-
	Ротационные Сушилки			
	Гладильно-Сушильные Каландры			
Прессовочные Аппараты	Сушилки для Фанеры			
	Прессы Штамповки	ТКК	ТДК	БТ
	Пресс-Форма для Шин			
	Сушки Молока			
Печи	Автоклавы			
	Барaban для Сушки	ПК	ТКК	БТ
	Стерилизаторы			
Утюги	Ручные Утюги	ТКК	ПК	ТДК
	Гладильные Прессы			
Турбины		ТДК	БТ	-
Морские Установки		ТДК	БТ	ТКК

ТКК : Термостатический Конденсатоотводчик

ТКК/З : Термостатический Конденсатоотводчик с Тремя Капсулами

ТДК : Термодинамический Конденсатоотводчик

БТ : Биметаллический Конденсатоотводчик

ПК : Поплавковый Конденсатоотводчик

КОНДЕНСАТООТВОДЧИКИ

ПОПЛАВКОВЫЕ КОНДЕНСАТООТВОДЧИКИ (С ВОЗДУХООТВОДОМ) SK-55 СО СМОТРОВЫМ СТЕКЛОМ

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Резервуары
Теплообменники
Сушильные цилиндры
Печи

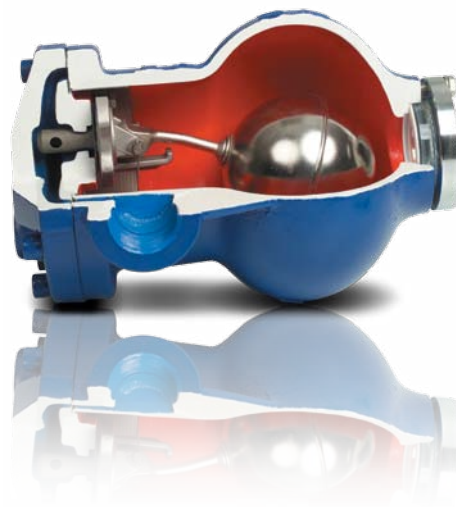
ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ

Корпус
Покрытие
Внутренние Части и Поплавок
Соединения

Высокопрочный Чугун GGG 40.3
Высокопрочный Чугун GGG 40.3
Нержавеющая Сталь AISI 304
Фланцевое и Резьбовое

РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ

Макс. Рабочее Давление 16 бар
Макс. Рабочая Температура 250°C
Макс. Диф. Давления (ΔP) 4,5-10-14



РАЗМЕРЫ	
Фланцевое (DN)	Резьбовое (inch)
32	1 1/4"
40	1 1/2"
50	2"

ПОПЛАВКОВЫЕ КОНДЕНСАТООТВОДЧИКИ (С ВОЗДУХООТВОДОМ) SK-51

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Резервуары
Теплообменники
Сушильные цилиндры
Печи

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ

Корпус
Покрытие
Внутренние Части и Поплавок
Соединения

Высокопрочный Чугун GGG 40.3
Высокопрочный Чугун GGG 40.3
Нержавеющая Сталь AISI 304
Фланцевое и Резьбовое

РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ

Макс. Рабочее Давление 16 бар
Макс. Рабочая Температура 250°C
Макс. Диф. Давления (ΔP) 4,5-10-14



РАЗМЕРЫ	
Фланцевое (DN)	Резьбовое (inch)
15	1/2"
20	3/4"
25	1"

ПОПЛАВКОВЫЕ КОНДЕНСАТООТВОДЧИКИ (С ВОЗДУХООТВОДОМ) SK-50

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Резервуары
Теплообменники
Сушильные цилиндры
Печи

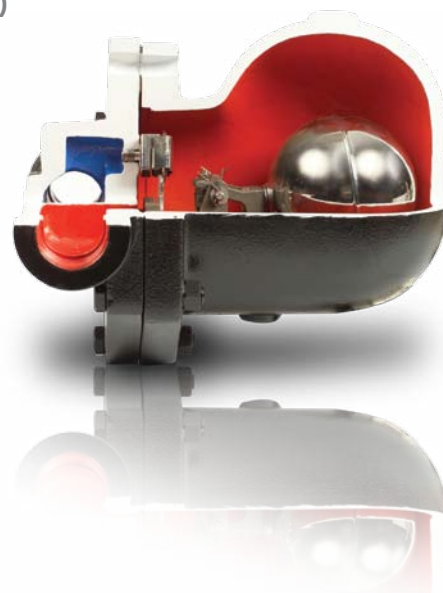
ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ

Корпус
Покрытие
Внутренние Части и Поплавок
Соединения

Высокопрочный Чугун GGG 40.3
Высокопрочный Чугун GGG 40.3
Нержавеющая Сталь AISI 304
Фланцевое и Резьбовое

РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ

Макс. Рабочее Давление 16 бар
Макс. Рабочая Температура 250°C
Макс. Диф. Давления (ΔP) 4,5-10-14



РАЗМЕРЫ	
Фланцевое (DN)	Резьбовое (inch)
25	1"
32	1 1/4"
40	1 1/2"
50	2"

ПОПЛАВКОВЫЕ КОНДЕНСАТООТВОДЧИКИ (С ВОЗДУХООТВОДОМ) SK-61

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Резервуары
Теплообменники
Сушильные цилиндры
Печи

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ

Корпус
Покрытие
Внутренние Части и Поплавок
Соединения

Нержавеющая Сталь AISI 304
Нержавеющая Сталь AISI 304
Нержавеющая Сталь AISI 304
Фланцевое и Резьбовое

РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ

Макс. Рабочее Давление 25 бар
Макс. Рабочая Температура 250°C
Макс. Диф. Давления (ΔP) 4,5-10-14



РАЗМЕРЫ	
Фланцевое (DN)	Резьбовое (inch)
15	1/2"
20	3/4"
25	1"

КОНДЕНСАТООТВОДЧИКИ

ПОПЛАВКОВЫЕ КОНДЕНСАТООТВОДЧИКИ (С ВОЗДУХООТВОДОМ) SK-70

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Резервуары
Теплообменники
Сушильные цилиндры
Печи

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ

Корпус	Литая Сталь GSC 25
Покрытие	Литая Сталь GSC 25
Внутренние Части и Поплавков	Нержавеющая Сталь AISI 304
Соединения	Фланцевое и Резьбовое

РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ

Макс. Рабочее Давление	40 бар
Макс. Рабочая Температура	250°C
Макс. Диф. Давления (ΔP)	4,5-10-14



РАЗМЕРЫ	
Фланцевое (DN)	Резьбовое (inch)
15	1/2"
20	3/4"
25	1"

КОНДЕНСАТООТВОДЧИКИ С ОПРОКИНУТЫМ ПОПЛАВКОМ BT-16

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Резервуары
Теплообменники
Сушильные цилиндры
Печи

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ

Корпус	Чугун GG 25
Покрытие	Чугун GG 25
Внутренние Части и Поплавков	Нержавеющая Сталь AISI 304
Соединения	Резьбовое

РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ

Макс. Рабочее Давление	16 бар
Макс. Рабочая Температура	220°C
Макс. Диф. Давления (ΔP)	5,4-8,5-15,5



РАЗМЕРЫ	
Резьбовое (inch)	
1/2"	
3/4"	
1"	

ТЕРМОДИНАМИЧЕСКИЕ КОНДЕНСАТООТВОДЧИКИ TDK-45

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

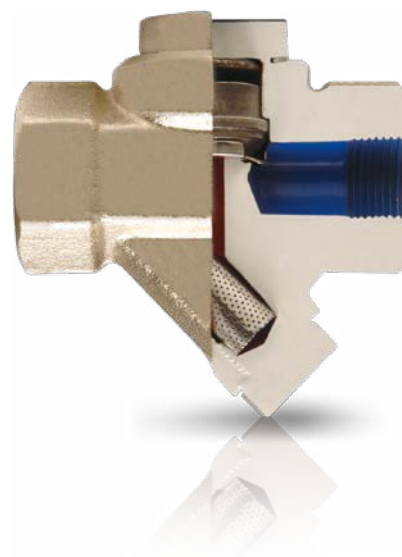
Основные паровые линии
Турбины
Утюги
Морские установки
Прессовочные аппараты

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ

Корпус	Кованная Сталь
Покрытие	Нержавеющая Сталь AISI 304
Фильтр, диск, седло	Нержавеющая Сталь AISI 304
Соединения	Фланцевое, резьбовое, муфтовая сварка

РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ

Макс. Рабочее Давление	40 бар
Макс. Рабочая Температура	400°C



РАЗМЕРЫ	
Фланцевое (DN)	Резьбовое и Муфтовая Сварка
15	1/2"
20	3/4"
25	1"

ТЕРМОДИНАМИЧЕСКИЕ КОНДЕНСАТООТВОДЧИКИ TDK-PS

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Основные паровые линии
Турбины
Утюги
Морские установки
Прессовочные аппараты

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ

Корпус	Нержавеющая Сталь AISI 304
Покрытие	Нержавеющая Сталь AISI 304
Фильтр, диск, седло	Нержавеющая Сталь AISI 304
Соединения	Резьбовое, Муфтовая Сварка

РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ

Макс. Рабочее Давление	40 бар
Макс. Рабочая Температура	400°C



РАЗМЕРЫ
Резьбовое и Муфтовая Сварка (inch)
1/2"
3/4"
1"

КОНДЕНСАТООТВОДЧИКИ

ТЕРМОДИНАМИЧЕСКИЕ КОНДЕНСАТООТВОДЧИКИ TDK-71

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Основные паровые линии
Турбины
Морские установки
Прессовочные аппараты
Утюги

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ

Корпус	Нержавеющая Сталь AISI 304
Покрытие	Нержавеющая Сталь AISI 304
Фильтр, диск, седло	Нержавеющая Сталь AISI 304
Соединения	Резьбовое

РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ

Макс. Рабочее Давление	40 бар
Макс. Рабочая Температура	400°C



РАЗМЕРЫ	
Резьбовое (inch)	
	1/2"
	3/4"
	1"

ТЕРМОДИНАМИЧЕСКИЕ КОНДЕНСАТООТВОДЧИКИ TK-1

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

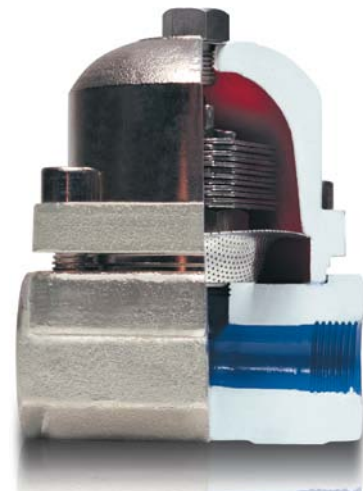
Отопительные агрегаты
Прессовочные аппараты
Конвекторы

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ

Корпус	Кованная Сталь
Покрытие	Нержавеющая Сталь AISI 304
Фильтр, диск, седло	Нержавеющая Сталь AISI 304
Соединения	Резьбовое

РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ

Макс. Рабочее Давление	40 бар
Макс. Рабочая Температура	400°C



РАЗМЕРЫ	
Фланцевое (DN)	Резьбовое и Муфтовая Сварка (inch)
15	1/2"
20	3/4"
25	1"
32	1 1/4"
40	1 1/2"
50	2"

ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЕ КОНДЕНСАТООТВОДЧИКИ ТКК-2У

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Сушилки для сахарного песка
Отопительные агрегаты
Сушилки для фанеры
Утюги
Печи

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ

Корпус и Покрытие
Фильтр, Седло
Термостатическая Капсула
Обратный Клапан
Соединения

Кованная Сталь
Нержавеющая Сталь AISI 304
Hastelloy
Латунь MS 58
Фланцевое, Резьбовое, Муфтовая Сварка

РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ

Макс. Рабочее Давление 32 бар
Макс. Рабочая Температура 250°C



РАЗМЕРЫ	
Фланцевое (DN)	Резьбовое и Муфтовая Сварка (inch)
15	1/2"
20	3/4"
25	1"

ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЕ КОНДЕНСАТООТВОДЧИКИ ТКК-2N

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Отопительные агрегаты
Прессовочные аппараты
Конвекторы
Обогреватели

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ

Корпус и Покрытие
Фильтр, Седло
Термостатическая Капсула
Обратный Клапан
Соединения

Кованная Сталь
Нержавеющая Сталь AISI 304
Hastelloy
Латунь MS 58
Фланцевое, Резьбовое, Муфтовая Сварка

РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ

Макс. Рабочее Давление 32 бар
Макс. Рабочая Температура 250°C



РАЗМЕРЫ	
(DN)	Резьбовое и Муфтовая Сварка (inch)
15	1/2"
20	3/4"
25	1"

КОНДЕНСАТООТВОДЧИКИ

ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЕ КОНДЕНСАТООТВОДЧИКИ ТКК-21

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Сушилки для сахарного песка
Отопительные агрегаты
Сушилки для фанеры
Утюги
Печи

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ

Корпус и Покрытие	Кованная Сталь
Фильтр, Седло	Нержавеющая Сталь AISI 304
Термостатическая Капсула	Hastelloy
Обратный Клапан	Латунь MS 58
Соединения	Резьбовое

РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ

Макс. Рабочее Давление	32 бар
Макс. Рабочая Температура	250°C



РАЗМЕРЫ	
Резьбовое (inch)	
	1/4"
	3/8"
	1/2"

ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЕ КОНДЕНСАТООТВОДЧИКИ ТКК-41/42

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Сушилки
Прессовочные аппараты
Конвекторы
Обогреватели

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ

Корпус	Нержавеющая Сталь 316L (ТКК-42)
	Нержавеющая Сталь 304 (ТКК-41)
Термостатическая Капсула	Hastelloy
Фильтр, Седло	Нержавеющая Сталь AISI 304
Соединения	Резьбовое

РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ

Макс. Рабочее Давление	45 бар
Макс. Рабочая Температура	250°C



РАЗМЕРЫ	
Резьбовое (inch)	
	1/2"
	3/4"
	1"

ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЕ КОНДЕНСАТООТВОДЧИКИ НК-23 СУПЕР КОНДЕНСАТООТВОДЧИК

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Сахарная промышленность
Отопительные батареи
Печи
Сушильные цилиндры

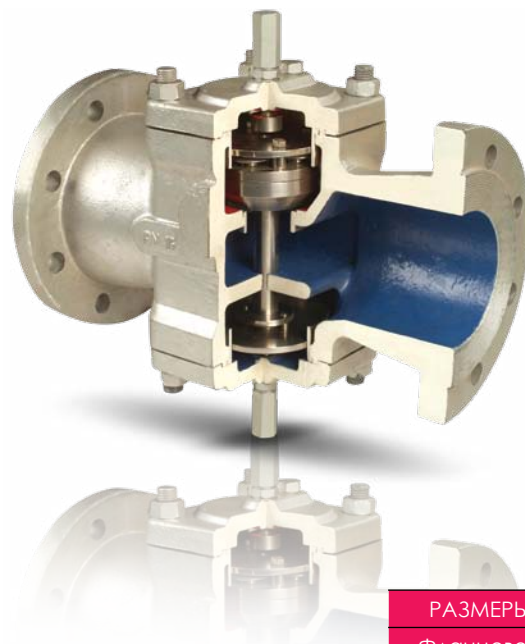
ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ

Корпус
Покрытие
Термостатическая Капсула
Внутренние Части
Соединения

Высокопрочный Чугун GGG 40.3
Высокопрочный Чугун GGG 40.3
Hastelloy и Нержавеющая Сталь
Нержавеющая Сталь AISI 304
Фланцевое

РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ

Макс. Рабочее Давление 21 бар
Макс. Рабочая Температура 250°C



РАЗМЕРЫ	
Фланцевое (DN)	
	50
	65
	80
	100



ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЕ КОНДЕНСАТООТВОДЧИКИ ТКК-3 С ТРЕМЯ КАПСУЛАМИ

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Сушилки
Прессовочные аппараты
Конвекторы
Обогреватели

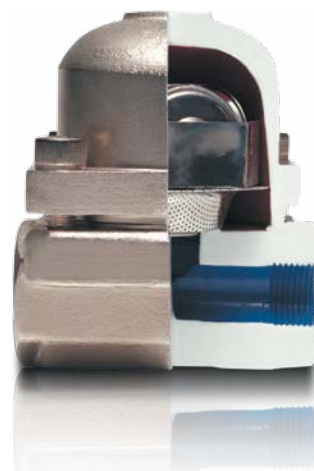
ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ

Корпус и Покрытие
Термостатическая Капсула
Фильтр, Седло
Соединения

Кованная сталь
Нержавеющая Сталь AISI 304
Нержавеющая Сталь AISI 304
Резьбовое, Под Приварку, Фланцевое

РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ

Макс. Рабочее Давление 32 бар
Макс. Рабочая Температура 250°C



РАЗМЕРЫ	
Фланцевое (DN)	РЕЗЬБОВОЕ и под приварку (inch)
15	1/2"
20	3/4"
25	1"
32	1 1/4"
40	1 1/2"
50	2"



КОНДЕНСАТООТВОДЧИКИ

ПРЕРЫВАТЕЛИ ВАКУУМА

VK-70

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Гидрофоры
Линий питания паровых котлов
Котельные линии

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ

Корпус	Латунь
Покрытие	Латунь
Внутренние Части	Нержавеющая Сталь AISI 304
Соединения	Резьбовое

РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ

Макс. Рабочее Давление	16 бар
Макс. Рабочая Температура	250°C



РАЗМЕРЫ
Резьбовое (мм)
1/2"

ПРЕРЫВАТЕЛИ ВАКУУМА

VK-71

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Гидрофоры
Линий питания паровых котлов
Котельные линии

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ

Корпус	Нержавеющая Сталь AISI 304
Покрытие	Нержавеющая Сталь AISI 304
Внутренние Части	Нержавеющая Сталь AISI 304
Соединения	Резьбовое

РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ

Макс. Рабочее Давление	25 бар
Макс. Рабочая Температура	400°C



РАЗМЕРЫ
Резьбовое (мм)
1/2"

ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЕ ВОЗДУХООТВОДЧИКИ
ТКК-11 ВОЗДУХООТВОДЧИК

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Утюги
 Радиаторы
 Текстильная промышленность
 Отопительные агрегаты
 Сушилки для фанеры

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ

Корпус и Покрытие	Латунь
Термостатическая Капсула	Hastelloy
Внутренние Части	Нержавеющая Сталь AISI 304
Соединения	Резьбовое

РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ

Макс. Рабочее Давление	10 бар
Макс. Рабочая Температура	150°C



РАЗМЕРЫ	
Резьбовое (мм)	
	1/4"
	3/8"
	1/2"

ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЕ ВОЗДУХООТВОДЧИКИ
ТКК-61 ВОЗДУХООТВОДЧИК

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Утюги
 Радиаторы
 Текстильная промышленность
 Отопительные агрегаты
 Сушилки для фанеры

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ

Корпус и Покрытие	Латунь
Термостатическая Капсула	Hastelloy
Внутренние Части	Нержавеющая Сталь AISI 304
Соединения	Резьбовое

РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ

Макс. Рабочее Давление	10 бар
Макс. Рабочая Температура	150°C



РАЗМЕРЫ	
Резьбовое (мм)	
	1/2"

КОНДЕНСАТООТВОДЧИКИ

ВОЗДУХООТВОДЧИКИ ПОПЛАВКОВЫЕ НА-51 ВОЗДУХООТВОДЧИК

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Обогреватели воды
Линии горячей и холодной воды
Текстильная промышленность
Отопительные агрегаты
Сушилки для фанеры

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ

Корпус
Покрытие
Внутренние Части и Поплавок
Соединения

Высокопрочный Чугун GGG 40.3
Нержавеющая Сталь AISI 304
Фланцевое и Резьбовое

РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ

Макс. Рабочее Давление 16 бар
Макс. Рабочая Температура 250°C



РАЗМЕРЫ	
Фланцевое (DN)	Резьбовое (inch)
15	1/2"
20	3/4"
25	1"

ВОЗДУХООТВОДЧИКИ ПОПЛАВКОВЫЕ НА-50 ВОЗДУХООТВОДЧИК

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Обогреватели воды
Линии горячей и холодной воды
Текстильная промышленность
Отопительные агрегаты
Сушилки для фанеры

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ

Корпус
Покрытие
Внутренние Части и Поплавок
Соединения

Высокопрочный Чугун GGG 40.3
Высокопрочный Чугун GGG 40.3
Нержавеющая Сталь AISI 304
Фланцевое и Резьбовое

РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ

Макс. Рабочее Давление 16 бар
Макс. Рабочая Температура 250°C



РАЗМЕРЫ	
Фланцевое (DN)	Резьбовое (inch)
25	1"
32	1 1/4"
40	1 1/2"
50	2"

**ВОЗДУХООТВОДЧИКИ ПОПЛАВКОВЫЕ
HA-52/62**

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Обогреватели воды
Линии горячей и холодной воды
Текстильная промышленность
Отопительные агрегаты
Сушилки для фанеры

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ

Корпус и Покрытие

Высокопрочный Чугун GGG 40.3 (HA-52)
Нержавеющая Сталь AISI 316 (HA-62)
Нержавеющая Сталь AISI 304
Резьбовое

Внутренние Части и Поплавок
Соединения

РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ

Макс. Рабочее Давление 16 бар
Макс. Рабочая Температура 250°C



РАЗМЕРЫ
Резьбовое (inch)
3/4" x 1/2"

**РЕДУКЦИОННЫЙ КЛАПАН ДАВЛЕНИЯ
BDV-25**

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Паропроводы высокого давления
Газопроводы
Применении сжатого воздуха

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ

Корпус
Вал, Седло, Фильтр
Внутренние части
Соединения

Высокопрочный Чугун GGG 40.3
Нержавеющая Сталь AISI 304
Нержавеющая Сталь AISI 304
Резьбовое

РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ

Макс. Давление на Входе 19 бар
Макс. Давление на Выходе 8,6 бар
Установка Давления 0,14-1,7 бар
1,4-4,0 бар
3,5-8,6 бар
Макс. Рабочая Температура 210°C



РАЗМЕРЫ
Резьбовое (inch)
1/2"
3/4"
1"

КОНДЕНСАТООТВОДЧИКИ

ВЛАГООТДЕЛИТЕЛИ ПОПЛАВКОВОГО ТИПА SA-51 ВЛАГООТДЕЛИТЕЛЬ

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Компрессор
Теплообменники
Отопительные батареи и печи
Резервуары
Сушильные цилиндры

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ

Корпус Высокопрочный Чугун GGG 40.3
Покрытие Высокопрочный Чугун GGG 40.3
Внутренние Части и Поплавок Нержавеющая Сталь AISI 304
Соединения Фланцевое и Резьбовое

РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ

Макс. Рабочее Давление 16 бар
Макс. Рабочая Температура 250°C



РАЗМЕРЫ	
Фланцевое (DN)	Резьбовое (inch)
15	1/2"
20	3/4"
25	1"

ВЛАГООТДЕЛИТЕЛИ ПОПЛАВКОВОГО ТИПА SA-50 ВЛАГООТДЕЛИТЕЛЬ

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

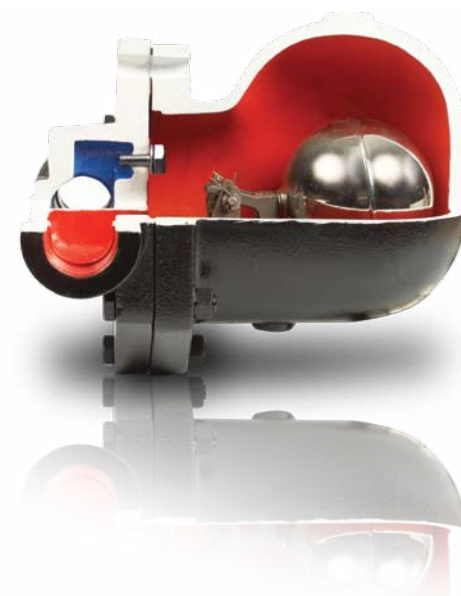
Компрессора
Теплообменники
Отопительные батареи и печи
Резервуары
Сушильные цилиндры

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ

Корпус Высокопрочный Чугун GGG 40.3
Покрытие Высокопрочный Чугун GGG 40.3
Внутренние Части и Поплавок Нержавеющая Сталь AISI 304
Соединения Фланцевое и Резьбовое

РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ

Макс. Рабочее Давление 16 бар
Макс. Рабочая Температура 250°C



РАЗМЕРЫ	
Фланцевое (DN)	Резьбовое (inch)
25	1"
32	1 1/4"
40	1 1/2"
50	2"

**СЕПАРАТОРЫ ПАРА
SPR-16/25/40**

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Паропроводы
Газовые применения

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ

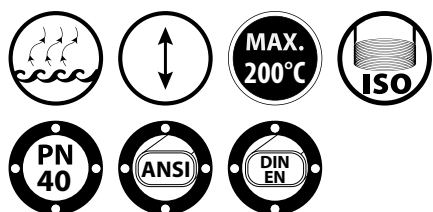
Корпус
Внутренние Части
Соединения

Углеродистая сталь / Нержавеющая Сталь (Опц)
Нержавеющая Сталь AISI 304
Фланцевое

РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ

Макс. Рабочее Давление 16/25/40 бар
Макс. Рабочая Температура 200°C

РАЗМЕРЫ		
PN	Фланцевое (DN)	Резьбовое (inch)
16	15	1/2"
	20	
	25	
	32	
	40	
25	50	3/4"
	65	
	80	
40	100	1"
	125	
	150	
	175	
	200	



**КОНДЕНСАТНЫЙ КОЛЛЕКТОР MANIFOLD
KT-13**

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Паропроводы
Парораспределение
Сбор конденсата

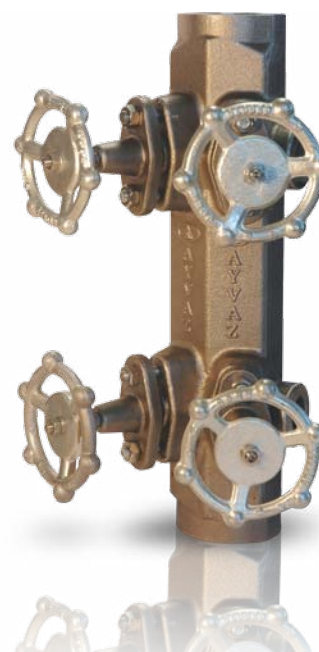
ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ

Корпус
Внутренние Части
Маховик
Соединения

Углеродистая Сталь С 22.8
Нержавеющая Сталь
Углеродистая Сталь
Резьбовое / Муфтовая Сварка

РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ

Макс. Рабочее Давление 14 бар
Макс. Рабочая Температура 425°C
Kv Клапана 1.8 м³/с



РАЗМЕРЫ
Резьбовое (мм)
1/2"
3/4"

КОНДЕНСАТООТВОДЧИКИ

СОЕДИНИТЕЛИ ТРУБ

БК-33 (TD-SK)

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Прессовочные аппараты
Линии (tracing)
Утюги
Сушилки

БК-33 TD (ТЕРМОДИНАМИЧЕСКИЙ)

Корпус	Нержавеющая Сталь AISI 304
Седло и Диск	Нержавеющая Сталь AISI 420
Внутренние Части	Нержавеющая Сталь
Маховик	Углеродистая Сталь
Соединения	Резьбовое / Муфтовая Сварка

РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ

Макс. Рабочее Давление	42 бар
Макс. Рабочая Температура.	315°C



РАЗМЕРЫ

Резьбовое,
Муфтовая
Сварка (inch)

1/2"
3/4"

БК-33 SK (ТИП ПОПЛАВКОВЫЙ)

Корпус и Покрытие	Нержавеющая Сталь AISI 304
Внутренние Части и Поплавков	Нержавеющая Сталь AISI 304
Термостатическая Часть	Нержавеющая Сталь AISI 304
Маховик	Углеродистая Сталь
Соединения	Резьбовое / Муфтовая Сварка

РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ

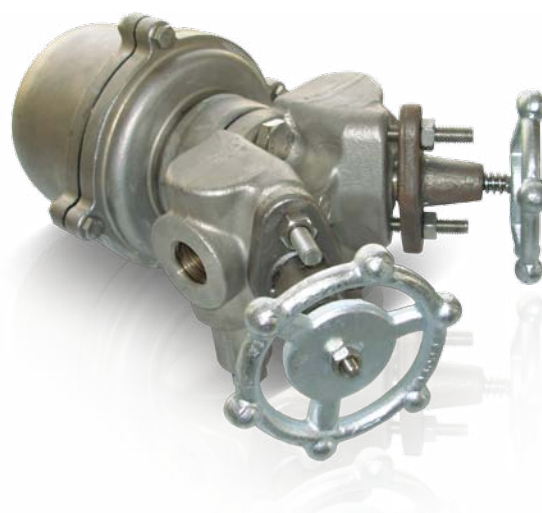
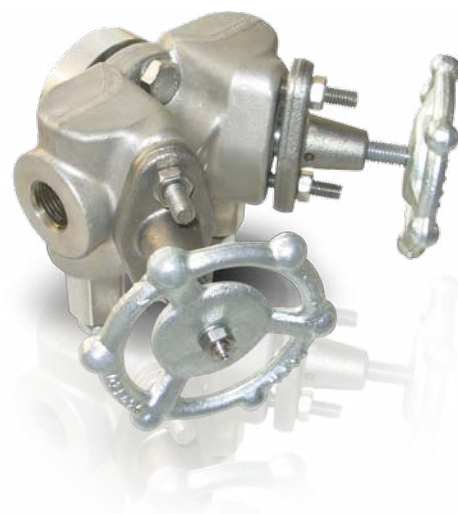
Макс. Рабочее Давление	32 бар
Макс. Рабочая Температура	286°C
Дифференциальное Давление	4,5/10/14 бар



РАЗМЕРЫ

Резьбовое,
Муфтовая
Сварка (inch)

1/2"
3/4"



СОЕДИНИТЕЛИ ТРУБ ВК-33 (ТК-ВМ)

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Прессовочные аппараты
Линии (tracing)
Утюги
Сушилки

ВК-33 ТК (ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЙ)

Корпус и Покрытие	Нержавеющая Сталь AISI 304
Капсула	Нержавеющая Сталь
Внутренние Части	Нержавеющая Сталь
Маховик	Углеродистая Сталь
Соединения	Резьбовое / Муфтовая Сварка

РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ

Макс. Рабочее Давление	32 бар
Макс. Рабочая Температура.	240°C
Дифференциальное Давление	21 бар



РАЗМЕРЫ
Резьбовое, Муфтовая Сварка (inch)
1/2" 3/4"



ВК-33 ВМ (БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЙ)

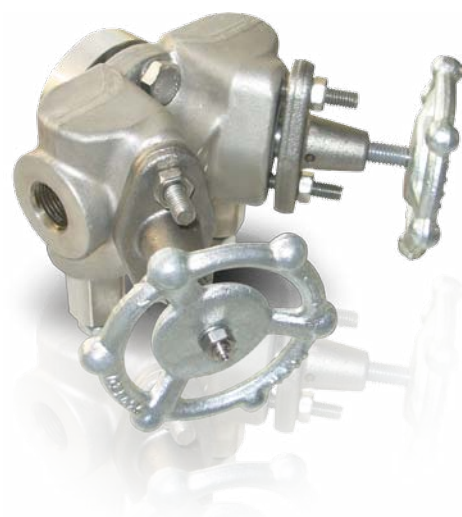
Корпус	Нержавеющая Сталь AISI 304
Биметаллические Пластинки	Нержавеющая Сталь AISI 304
Внутренние части	Нержавеющая Сталь AISI 304
Маховик	Углеродистая Сталь
Соединения	Резьбовое / Муфтовая Сварка

РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ

Макс. Рабочее Давление	32 бар
Макс. рабочая Температура.	240°C
Макс. Диф. Давление	22 бар



РАЗМЕРЫ
Резьбовое, Муфтовая Сварка (inch)
1/2" 3/4"



KTV-10 ТЕСТ КРАН КОНДЕНСАТООТВОДЧИКА

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Пищевая промышленность
Химические заводы
Бумажные комбинаты
Системы отопления и кондиционирования воздуха
Судостроение

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ

Материал Корпуса	Нерж. Сталь AISI 304	Нерж. Сталь AISI 316
Материал Шара	Нерж. Сталь AISI 304	Нерж. Сталь AISI 316
Прокладка Корпуса	PTFE	PTFE
Седло Шара	R-PTFE (15%)	R-PTFE (15%)
Соединения	Резьбовое	Резьбовое
Номинальное Давление	40 бар	40 бар
Макс. Рабочее Давление	-50/+210°C	-50/+210°C



РАЗМЕРЫ	
Фланцевое (DN)	Резьбовое (inch)
DN15	1/2"
DN20	3/4"
DN25	1"
DN32	1¼"
DN40	1½"
DN50	2"



RKV-50 ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ РЕГУЛИРУЮЩИЙ КЛАПАН

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Пищевая промышленность
Химические заводы
Фармацевтическая промышленность
Бумажные комбинаты

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ

Материал Корпуса	Нержавеющая Сталь AISI 316
Прокладка	PTFE
Соединения	Резьбовое
Номинальное Давление	16 бар
Макс. Рабочая Температура	180°C



РАЗМЕРЫ	
Резьбовое (мм)	
1/2"	
3/4"	
1"	
1¼"	
1½"	
2"	





КОМПЕНСАТОРЫ
 ГИБКИЕ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ШЛАНГИ
 ПРИБОРЫ РЕГУЛИРОВАНИЯ УРОВНЕЙ
 КОНДЕНСАТООТВОДЧИКИ
 КЛАПАНЫ И АРМАТУРА

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКЦИИ И СИМВОЛЫ ДЛЯ БЫСТРОГО ВЫБОРА

	Обратный Клапан		Резьбовое Соединения
	Шаровый Кран		Фланцевое Соединение
	Дроссельная Заслонка		Макс. Рабочая Температура
	Запорный Клапан		Макс. Рабочее Давление
	Задвижка		Подходит для Горячей Воды
	Горизонтальная Установка		Подходит для Питьевой Воды
	Вертикальное Установка		Подходит для Газовой Среды
	Установка на Оба Направления		Подходит для Нефтяной Среды



**ЗАПОРНЫЕ КЛАПАНА
GV-16, GV-25, GV-40**

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Системы водоснабжения
Паровые системы
Системы сжатого воздуха
Химические жидкости
Нефтяные, аммиачные трубопроводы



РАЗМЕРЫ	Фланцевое (DN)
	Между DN15-DN400 все размеры доступны

		GV-16	GV-25	GV-40
ОСОБЕННОСТИ ПРОДУК.	Корпус	Кованная Сталь	Высокопрочный Чугун GGG 40.3	GSC-25 Литая Сталь
	Седло	Нержавеющая Сталь AISI 304	Нержавеющая Сталь AISI 304	Нержавеющая Сталь AISI 304
	Диск	GG-25 Чугун	GG-25 Чугун	GG-25 Чугун
	Тип Соединения	Фланцевое	Фланцевое	Фланцевое
	Макс. Рабочая Темп.	120°C	350°C	450°C
	Макс. Рабочее Дав.	16 бар	25 бар	40 бар



**ЗАДВИЖКИ
ГТК-16 С НЕВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ**

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Химическое применение
Нефтехимические заводы
Нефтеперерабатывающие заводы
Электростанции
Системы водоснабжения

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ

Корпус	Высокопрочный Чугун GGG 40.3
Диск	Чугун Покрытый Каучуком
Прокладка	NBR/EPDM
Соединения	Фланцевое
Макс. Рабочая Температура	120°C
Макс. Рабочее Давление	16 бар



РАЗМЕРЫ	Фланцевое (DN)
	Между DN40-DN400 все размеры доступны



ЗАПОРНЫЕ КЛАПАНА

PV-16, PV-40 ПОРШНЕВЫЕ КЛАПАНЫ

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Системы водоснабжения
 Паровые системы
 Системы сжатого воздуха
 Химические жидкости
 Нефтяные, аммиачные трубопроводы



		PV-16	PV-40
ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКТА	Корпус	GG-25 Чугун	GSC-25 Литая Сталь
	Поршень	Нержавеющая Сталь 1.4104	Нержавеющая Сталь 1.4104
	Кольцо Клапана	Графит + 304	Графит + 304
	Соединения	Фланцевое	Фланцевое
	Макс. Рабочая Темп.	300°C	450°C
	Макс. Рабочее Дав.	16 бар	40 бар

РАЗМЕРЫ	Фланцевое (DN)
	Между DN15-DN200 все размеры доступны



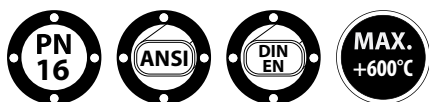
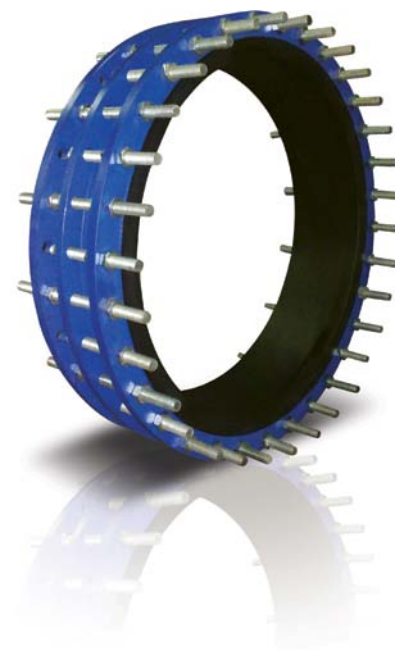
ДЕМОНТАЖНАЯ ВСТАВКА

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Техническое обслуживание компенсаторов в трубопроводах
 Насосы, электродвигатели, станки, компрессоры
 В Строительстве промышленного трубопровода
 Системы водоснабжения

ДЕМОНТАЖНАЯ ВСТАВКА

Материал Корпуса Чугун GG-25
 Номинальный Диаметр DN100 (4") - DN2200 (88")
 Рабочее Давление 16 бар
 Рабочая Температура -80°C/+600°C
 Тип Соединения Фланцы Неподвижные
 Болты и Гайки Нержавеющая Сталь x Cr13



ОБРАТНЫЕ КЛАПАНЫ

CV-10 ОБРАТНЫЕ ДИСКОВЫЕ КЛАПАНЫ (МЕЖФЛАНЦЕВЫЕ)

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Отопительные, вентиляционные трубы
 Деревообрабатывающая и бумажная индустрия
 Сталелитейная и ископаемая промышленность
 Текстильная промышленность
 Судостроение



	ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ		
	CV-10P	CV-10S1	CV-10S2
Материал Корпуса	Латунь Ms 58	Нержавеющая Сталь AISI 304	Нержавеющая Сталь AISI 316
Материал Диска	Нержавеющая Сталь AISI 316	Нержавеющая Сталь AISI 316	Нержавеющая Сталь AISI 316
Центрирующее Кольцо	Нержавеющая Сталь AISI 302	Нержавеющая Сталь AISI 302	Нержавеющая Сталь AISI 302
Материал Пружины	Нержавеющая Сталь AISI 302	Нержавеющая Сталь AISI 302	Нержавеющая Сталь AISI 302
O-Ring	-	-	-
Тип Соединения	Межфланцевое	Межфланцевое	Межфланцевое
Номинальное Давление (PN)	16 бар	40 бар	40 бар
Мин. Допустимая Темп.	-10°C	-10°C	-10°C
Макс. Рабочая Темп.	250°C	300°C	300°C

DN мм	Размеры Продукции и Давления Открытия (мбар)			
	Без Пружины		С Пружиной	
	↑	↑	→	↓
15	2,5	25	22,5	20
20	2,5	25	22,5	20
25	2,5	25	22,5	20
32	3,5	27	23,5	20
40	4	28	24	20
50	4,5	29	24,5	20
65	5	30	25	20
80	5,5	31	25,5	20
100	6,5	33	26,5	20

* Только Тип CV-10S2 обратного клапана подходит для питьевой воды.

ОБРАТНЫЕ КЛАПАНЫ

CV-11 ОБРАТНЫЕ ДИСКОВЫЕ КЛАПАНЫ (МЕЖФЛАНЦЕВЫЕ)

Отопительные, вентиляционные трубы
 Деревообрабатывающая и бумажная индустрия
 Сталелитейная и ископаемая промышленность
 Текстильная промышленность
 Судостроение



	ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ		
	CV-11	CV-11S1	CV-11S2
Материал Корпуса	Чугун GG25	Нержавеющая Сталь AISI 304	Нержавеющая Сталь AISI 316
Материал Диска	Чугун GG25	Нержавеющая Сталь AISI 304	Нержавеющая Сталь AISI 316
Часть Центрирование	Нержавеющая Сталь AISI 316	Нержавеющая Сталь AISI 304	Нержавеющая Сталь AISI 316
Материал Пружины	Нержавеющая Сталь AISI 302	Нержавеющая Сталь AISI 302	Нержавеющая Сталь AISI 302
O-Ring	EPDM	-	-
Тип Соединения	Межфланцевое	Межфланцевое	Межфланцевое
Номинальное Давление (PN)	16 бар	40 бар	40 бар
Мин. Допустимая Темп.	-10°C	-10°C	-10°C
Макс. Рабочая Темп.	100°C	300°C	300°C

DN мм	Без пружины	С пружиной		
	↑	↑	→	↓
125	10,5	31	20,5	10
150	11,5	33	21,5	10
200	11,2	32,4	21,2	10

DN мм	Без пружины	С пружиной		
	↑	↑	→	↓
125	12	34	22	10
150	13,5	37	23,5	10
200	16	42	26	10
250	15,3	46,9	31,5	16

* Только тип CV-11S2 обратного клапана подходит для питьевой воды.

ОБРАТНЫЕ КЛАПАНЫ

CV-20/25 КЛАПАНЫ ОБРАТНЫЕ ДВУХДИСКОВЫЕ (МЕЖФЛАНЦЕВЫЕ)

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Оросительные системы
Противопожарные линии
Водопроводные и запорные линии
Морские механизмы и системы охлаждения



		CV-20	CV-25
МАТЕРИАЛ КОРПУСА	Материал Корпуса	Чугун GG25	Чугун GG25
	Материал Диска	Нержавеющая Сталь AISI 316	Высокопрочный Чугун GGG 40.3
	Седло	EPDM	EPDM
	Материал Пружины	Нержавеющая Сталь AISI 304	Нержавеющая Сталь AISI 304
	Седло Диска	Тефлон	Тефлон
	Тип Соединения	Межфланцевое	Межфланцевое
	Номинальное Давление (PN)	10/16 бар	10/16 бар
	Мин. Допустимая Темп.	-10°C	-10°C
	Макс. Рабочая Темп.	110°C	110°C



РАЗМЕРЫ CV-20/25	Фланцевое (DN)	PN
	Между DN50-DN300 все размеры доступны	16
Между DN350-DN600 все размеры доступны	10	

ОБРАТНЫЕ КЛАПАНЫ

CV-30/35 ОБРАТНЫЕ ПОДВЕСНЫЕ КЛАПАНЫ (МЕЖФЛАНЦЕВЫЕ)

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Системы водоснабжения
Бумажные комбинаты
Судостроение
Промышленное применение
Морские механизмы и системы охлаждения



		CV-30	CV-35
ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ CV-30/35	Материал Корпуса	Нерж. Сталь AISI 316	Угл. Сталь с Никель Покрытием
	Материал Диска	Нерж. Сталь AISI 316	Угл. Сталь Никель с Покрытием
	Седло Диска	Угл. Сталь Никель с Покрытием	Угл. Сталь Никель с Покрытием
	Рым-Болт	Нерж. Сталь AISI 316	угл. сталь Никель с Покрытием
	O-Ring	EPDM	EPDM
	Тип Соединения	Фланцевое	Фланцевое
	Номинальное Давление (PN)	16 бар	16 бар
	Мин. Допустимая Темп.	-10°C	-10°C
	Макс. Рабочая Темп.	100°C	100°C



РАЗМЕРЫ	Фланцевое (DN)
	Между DN32-DN300 все размеры доступны

ОБРАТНЫЕ КЛАПАНЫ

CLV-50 КЛАПАНЫ ОБРАТНЫЕ ПОДЪЕМНЫЕ

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Паропроводы
Системы водоснабжения
Системы сжатого воздуха
Химические жидкости



ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ

Материал Корпуса	GG-25 Чугун	
Покрытие	GG-25 Чугун	
Материал Диска	Нержавеющая Сталь AISI 304	
Материал Пружины	Нержавеющая Сталь AISI 304	
Прокладка	Чистый Графит с Никель-Хром Покрытием	
Тип Соединения	Фланцевое	
Номинальное Давление (PN)	16 бар	9,6 бар
Макс. Рабочая Темп.	100°C	300°C



РАЗМЕРЫ	Фланцевое (DN)
	Между DN15-DN300 все размеры доступны

ОБРАТНЫЕ КЛАПАНЫ

SC-200 ОБРАТНЫЙ КЛАПАН

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Конденсатные линии
Системы отопления, вентиляции и
Кондиционирования воздуха
Водопроводная станция
Бумажные комбинаты



ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ

Материал Корпуса	Нерж. Сталь AISI 304	Нерж. Сталь AISI 316
Материал Диска	Нерж. Сталь AISI 304	Нерж. Сталь AISI 316
Сливная Пробка	Нерж. Сталь AISI 304	Нерж. Сталь AISI 316
Материал Прокладки	PTFE	PTFE
Тип Соединения	Резьбовое	Резьбовое
Номинальное Давление (PN)	16 бар	16 бар
Макс. Рабочая Темп.	180°C	180°C



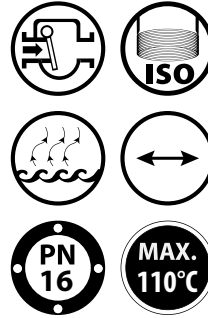
РАЗМЕРЫ	Резьбовое (inch)
	Между 1/2"-2" все размеры доступны

ОБРАТНЫЕ КЛАПАНЫ SC-400 ОБРАТНЫЙ КЛАПАН

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Системы отопления и кондиционирования воздуха
Водопроводная станция
Трубопроводы сжатого воздуха
Газопроводы
Бумажные комбинаты

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ	
Материал Корпуса	Латунь Ms 58
Крышка	Латунь Ms 58
Шайба	PTFE/NBR
Тип Соединения	Резьбовое
Номинальное Давление (PN)	16 бар
Макс. Рабочая Темп.	110°C



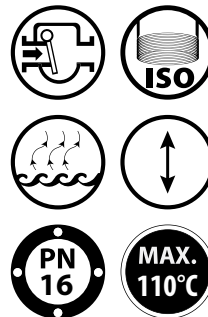
РАЗМЕРЫ	Резьбовое (inch)
	Между 1/2"-2" все размеры доступны

ОБРАТНЫЕ КЛАПАНЫ SC-600 ОБРАТНЫЙ КЛАПАН

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Системы отопления и кондиционирования воздуха
Водопроводная станция
Трубопроводы сжатого воздуха
Газопроводы
Бумажные комбинаты

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ	
Материал Корпуса	Латунь Ms 58
Крышка	Латунь Ms 58
Пружина	Нержавеющая Сталь
Шайба	ABS/NBR
Тип Соединения	Резьбовое
Номинальное Давление (PN)	16 бар
Макс. Рабочая Темп.	110°C



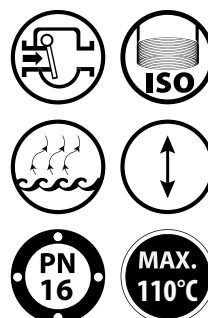
РАЗМЕРЫ	Резьбовое (inch)
	Между 1/2"-2" все размеры доступны

ОБРАТНЫЕ КЛАПАНЫ ОБРАТНЫЙ КЛАПАН

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Возможное установление на насосы, колодцы и автоклавы.
Подходит только для вертикальных приложений
Позволяет только при направлении потока снизу-вверх.
Предотвращение обратного потока приложениях

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ	
Материал Корпуса	Латунь-CW617N UNI EN 12165
Седло	Латунь-CW617N UNI EN 12165
Держатель Диска	Хостаформ (POM) -DIN5735
Пружина	Нержавеющая сталь-UNI 10270-1
Диск	Нейлон +NBR
Фильтр	Нержавеющая Сталь
Тип Соединения	Резьбовое
Номина. Давление (PN)	16 бар
Макс.Рабочая Темп.	110°C



РАЗМЕРЫ	Резьбовое (inch)
	Между 1/2"-4" все размеры доступны

ШАРОВЫЕ КРАНЫ

V-2Т ШАРОВОЙ КРАН ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Пищевая промышленность
Химические заводы
Системы отопления и кондиционирования воздуха
Судостроение
Бумажные комбинаты



ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ

Материал Корпуса	Нерж. Сталь AISI 304	Нерж. Сталь AISI 316
Материал Шара	Нерж. Сталь AISI 304	Нерж. Сталь AISI 316
Прокладка Корпуса	PTFE	PTFE
Седло Шара	R-PTFE (15%)	R-PTFE (15%)
Тип Соединения	Резьбовое	Резьбовое
Номинальное Давление (PN)	63 бар	63 бар
Макс. Рабочая Темп.	-50/+210°C	-50/+210°C

РАЗМЕРЫ	Резьбовое (inch)
	Между 1/4"-4" все размеры доступны

ШАРОВЫЕ КРАНЫ

V-3Т ШАРОВОЙ КРАН ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Пищевая промышленность
Химические заводы
Системы отопления и кондиционирования воздуха
Судостроение
Бумажные комбинаты



ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ

Материал Корпуса	Нерж. Сталь AISI 304	Нерж. Сталь AISI 316
Материал Шара	Нерж. Сталь AISI 304	Нерж. Сталь AISI 316
Прокладка Корпуса	PTFE	PTFE
Седло Шара	R-PTFE (15%)	R-PTFE (15%)
Тип Соединения	Резьбовое	Резьбовое
Номинальное Давление (PN)	40 бар	40 бар
Макс. Рабочая Темп.	-50/+210°C	-50/+210°C

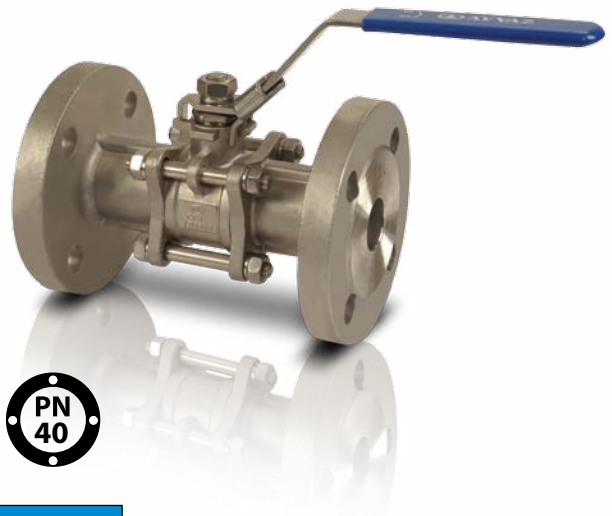
РАЗМЕРЫ	Резьбовое (inch)
	Между 1/2"-4" все размеры доступны

ШАРОВЫЕ КРАНЫ

V-3F ШАРОВОЙ КРАН ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Пищевая промышленность
Химические заводы
Системы отопления и кондиционирования воздуха
Судостроение
Бумажные комбинаты



ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ		
Материал Корпуса	Нерж. Сталь AISI 304	Нерж. Сталь AISI 316
Материал Шара	Нерж. Сталь AISI 304	Нерж. Сталь AISI 316
Прокладка Корпуса	PTFE	PTFE
Седло Шара	R-PTFE (15%)	R-PTFE (15%)
Тип Соединения	Фланцевое	Фланцевое
Номинальное Давление (PN)	40 бар	40 бар
Макс. Рабочая Темп.	-50/+210°C	-50/+210°C

РАЗМЕРЫ	Фланцевое (DN)
	Между DN15-DN100 все размеры доступны

ШАРОВЫЕ КРАНЫ

V-3TR ШАРОВОЙ КРАН ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ (ВОЗМОЖНОСТЬ УСТАНОВКИ ПРИВОДА)

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Пищевая промышленность
Химические заводы
Системы отопления и кондиционирования воздуха
Судостроение
Бумажные комбинаты



ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ		
Материал Корпуса	Нерж. Сталь AISI 304	Нерж. Сталь AISI 316
Материал Шара	Нерж. Сталь AISI 304	Нерж. Сталь AISI 316
Прокладка Корпуса	PTFE	PTFE
Седло Шара	R-PTFE (15%)	R-PTFE (15%)
Тип Соединения	Резьбовое	Резьбовое
Номинальное Давление (PN)	40 бар	40 бар
Макс. Рабочая Темп.	-50/+210°C	-50/+210°C

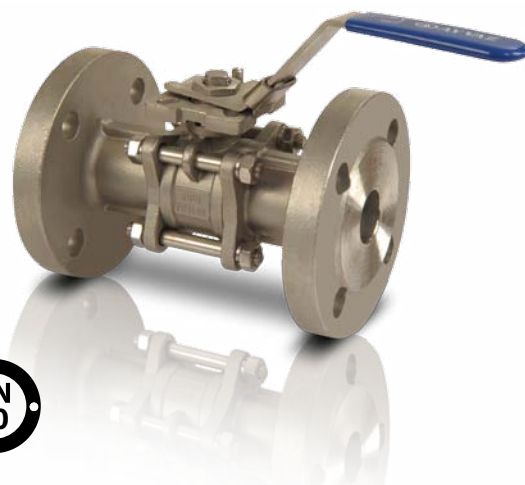
РАЗМЕРЫ	Резьбовое (inch)
	Между 1/4"-4" все размеры доступны

ШАРОВЫЕ КРАНЫ

V-3FR ШАРОВОЙ КРАН ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ (ВОЗМОЖНОСТЬ УСТАНОВКИ ПРИВОДА)

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Пищевая промышленность
Химические заводы
Системы отопления и кондиционирования воздуха
Судостроение
Бумажные комбинаты



ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ		
Материал Корпуса	Нерж. Сталь AISI 304	Нерж. Сталь AISI 316
Материал Шара	Нерж. Сталь AISI 304	Нерж. Сталь AISI 316
Прокладка Корпуса	PTFE	PTFE
Седло Шара	R-PTFE (15%)	R-PTFE (15%)
Тип Соединения	Фланцевое	Фланцевое
Номинальное Давление (PN)	40 бар	40 бар
Макс. Рабочая Темп.	-50/+210°C	-50/+210°C

РАЗМЕРЫ	Фланцевое (DN)
	Между DN15-DN100 все размеры доступны

ШАРОВЫЕ КРАНЫ

DK-107 ЛАТУННЫЙ ШАРОВОЙ КРАН (ДЛЯ ПРИРОДНОГО ГАЗА)

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Газовые применение
Нефтепроводы
Водораспределение
Системы сжатого воздуха
Линии СПГ и СНГ
(СНГ-Сжиженный Нефтяной Газ)
(СПГ-Сжиженный Природный Газ)



ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ	
Материал Корпуса	Латунь с Никель Покрытием
Материал Шара	Латунь с Хром Покрытием
Прокладка	PTFE
Рычаг	St 37
Тип Соединения	Резьбовое
Номинальное Давление (PN)	16 бар
Макс. Рабочая Темп.	60°C

РАЗМЕРЫ	Резьбовое (inch)
	Между 1/2"-2" все размеры доступны

ШАРОВЫЕ КРАНЫ

DK-107KK ЛАТУННЫЙ ШАРОВОЙ КРАН (ЗАКРЫТЫЙ ТИП)

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Газовые применение
 Нефтепроводы
 Водораспределение
 Системы сжатого воздуха
 Линии СПГ и СНГ
 (СНГ-Сжиженный Нефтяной Газ)
 (СПГ-Сжиженный Природный Газ)



ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ	
Материал Корпуса	Латунь с Никель Покрытием
Материал Шара	Латунь с Хром Покрытием
Прокладка	PTFE
Рычаг	St 37
Тип Соединения	Резьбовое
Номинальное Давление (PN)	16 бар
Макс. Рабочая Темп.	60°C

РАЗМЕРЫ	Резьбовое (inch)
	1/2"
	3/4"
	1"

ШАРОВЫЕ КРАНЫ

SK-120 ЛАТУННЫЙ ШАРОВОЙ КРАН (ДЛЯ ВОДЫ)

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Водораспределение и водоснабжение
 Химические заводы
 Системы отопления и кондиционирования воздуха
 Судостроение
 Бумажные комбинаты
 Пищевая промышленность



ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ	
Материал Корпуса	Латунь Ms 58
Материал Шара	Латунь с Никель Покрытием
Прокладка	EPDM
Рычаг	St 37
Тип Соединения	Резьбовое
Номинальное Давление (PN)	16 бар
Макс. Рабочая Темп.	120°C

РАЗМЕРЫ	Резьбовое (inch)
	Между 1/2"-2" все размеры доступны

ШАРОВЫЕ КРАНЫ

МВК-50 МОНОБЛОЧНЫЙ КРАН (ДЛЯ ПРИРОДНОГО ГАЗА)

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Газораспределения и газоснабжения
 Нефтепроводы
 Системы отопления и кондиционирования воздуха
 Пищевая промышленность
 Химическая промышленность
 Линии СПГ и СНГ
 (СНГ-Сжиженный Нефтяной Газ)
 (СПГ-Сжиженный Природный Газ)



ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ	
Материал Корпуса	Углеродистая Сталь
Материал Шара	Нерж. Сталь AISI 304
Седло Шара	PTFE
Прокладка	NBR
Тип Соединения	Фланцевое
Номинальное Давление (PN)	40 бар
Макс. Рабочая Темп.	-40/+60°C



РАЗМЕРЫ	Фланцевое (DN)
	Между DN15-DN100 все размеры доступны

ШАРОВЫЕ КРАНЫ

МВК-40 МОНОБЛОЧНЫЙ КРАН (ДЛЯ ВОДЫ)

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Водораспределение и водоснабжение
 Химические заводы
 Системы отопления и кондиционирования воздуха
 Судостроение
 Бумажные комбинаты
 Пищевая промышленность



ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ	
Материал Корпуса	Углеродистая Сталь
Материал Шара	Нерж. Сталь AISI 304
Седло Шара	PTFE
Прокладка	EPDM
Тип Соединения	Фланцевое
Номинальное Давление (PN)	40 бар
Макс. Рабочая Темп.	-40/+110°C



РАЗМЕРЫ	Фланцевое (DN)
	Между DN15-DN100 все размеры доступны

ШАРОВЫЕ КРАНЫ

МВК-45 МОНОБЛОЧНЫЙ КРАН (ДЛЯ ЖИДКОСТЕЙ)

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Водораспределение и водоснабжение
 Системы отопления и кондиционирования воздуха
 Судостроение
 Химические заводы
 Пищевая промышленность
 Бумажные комбинаты



ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ	
Материал Корпуса	Углеродистая Сталь
Материал Шара	Нержавеющая Сталь AISI 304
Седло Шара	PTFE
Прокладка	EPDM
Тип Соединения	Фланцевое
Номинальное Давление (PN)	40 бар
Макс. Рабочая Темп.	-40/+110°C

РАЗМЕРЫ	Фланцевое (DN)
	Между DN15-DN100 все размеры доступны



ШАРОВЫЕ КРАНЫ

TGV-10 ПОЛНОПРОХОДНОЙ ШАРОВОЙ КРАН

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Водораспределение, горячее и холодное водоснабжение
 Трубопроводы для неокислительных и без щелочных жидкостей
 Трубопроводы для легковоспламеняющихся жидкостей
 Судостроение
 Бумажные комбинаты



ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ	
Корпус и Материал Покрытия	Чугун GG-25
Материал Шара	Нержавеющая Сталь AISI 304
Седло Шара	R-PTFE (15%)
Прокладка	PTFE
Тип Соединения	Фланцевое
Номинальное Давление (PN)	16 бар
Макс. Рабочая Темп.	120°C

РАЗМЕРЫ	Фланцевое (DN)
	Между DN15-DN200 все размеры доступны



ШАРОВЫЕ КРАНЫ

TGV-20 ПОЛНОПРОХОДНОЙ ШАРОВОЙ КРАН

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Водораспределение, горячее и холодное водоснабжение
Трубопроводы для неокислотных и без щелочных жидкостей
Трубопроводы для легковоспламеняющихся жидкостей
Судостроение
Бумажные комбинаты



ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ	
Корпус и Материал Покрытия	Чугун GG-25
Материал Шара	Нерж. Сталь AISI 304
Седло Шара	R-PTFE (15%)
Прокладка	PTFE
Тип Соединения	Фланцевое
Номинальное Давление (PN)	6/10/16 бар
Макс. Рабочая Темп.	120°C

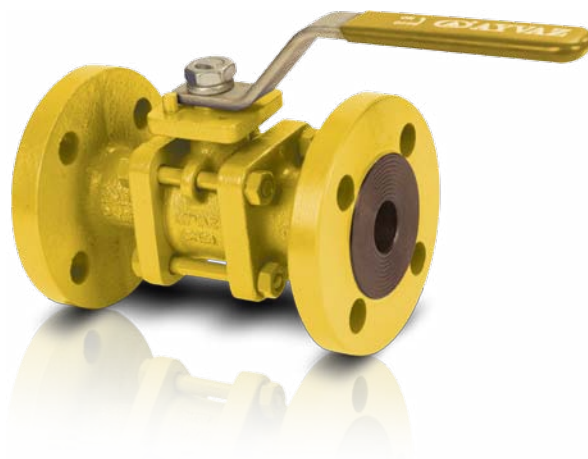
РАЗМЕРЫ		Фланцевое (DN)	
РАЗМЕРЫ	Между DN40-DN200 все размеры доступны	Выше DN125 используются с редуктором	

ШАРОВЫЕ КРАНЫ

TGV-30 ПОЛНОПРОХОДНОЙ ШАРОВОЙ КРАН (ДЛЯ СЖИЖЕННОГО ГАЗА)

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Газораспределения и газоснабжения
Нефтепроводы
Системы отопления и кондиционирования воздуха
Пищевая промышленность
Химическая промышленность
Линии СПГ и СНГ
(СНГ-Сжиженный Нефтяной Газ)
(СПГ-Сжиженный Природный Газ)



ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ	
Корпус и Материал Покрытия	Высокопрочный Чугун GGG 40.3
Материал Шара	Нержавеющая Сталь AISI 304
Седло Шара	R-PTFE (15%)
Прокладка	PTFE
Тип Соединения	Фланцевое
Номинальное Давление (PN)	40 бар
Макс. Рабочая Темп.	200°C

РАЗМЕРЫ		Фланцевое (DN)	
РАЗМЕРЫ	Между DN40-DN125 все размеры доступны		

ДРОССЕЛЬНЫЕ ЗАСЛОНКИ

KV-3 МЕЖФЛАНЦЕВАЯ ДРОССЕЛЬНАЯ ЗАСЛОНКА

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Системы отопления и кондиционирования воздуха
 Системы очистки воды и водораспределения
 Горная промышленность
 Сахарная промышленность
 Пищевая промышленность
 Станции химии и нефтехимии



ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ	
Материал Корпуса	Чугун GG-25
Материал Внутреннего Экрана	EPDM
Материал Диска	Нерж. Сталь AISI 316
Материал Вала	Нерж. Сталь AISI 416
Тип Соединения	Фланцевое (Межфланцевое)
Номинальное Давление (PN)	10/16 бар
Макс. Рабочая Темп.	130°C



РАЗМЕРЫ	DN	PN
	Между DN25-DN300 все размеры доступны	16
Между D350-DN600 все размеры доступны	10	Используются с Редуктором

* По поводу более больших диаметров, пожалуйста свяжитесь с нашим отделом продаж.

ДРОССЕЛЬНЫЕ ЗАСЛОНКИ

KV-4 МЕЖФЛАНЦЕВАЯ ДРОССЕЛЬНАЯ ЗАСЛОНКА

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Системы отопления и кондиционирования воздуха
 Системы очистки воды
 Горная промышленность
 Судостроение
 Химическая промышленность



ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ	
Материал Корпуса	Чугун GG-25
Материал Внутреннего Экрана	EPDM
Материал Диска	Нерж. Сталь AISI 316
Материал Вала	Нерж. Сталь AISI 416
Тип Соединения	Фланцевое (Внутри-резьбовое, Lug Type)
Номинальное Давление (PN)	10/16 бар
Макс. Рабочая Темп.	130°C



РАЗМЕРЫ	DN	PN
	Между DN25-DN300 все размеры доступны	16
Между DN350-DN600 все размеры доступны	10	Используются с Редуктором

* По поводу более больших диаметров, пожалуйста свяжитесь с нашим отделом продаж.

ДРОССЕЛЬНЫЕ ЗАСЛОНКИ

KV-7 МЕЖФЛАНЦЕВАЯ ДРОССЕЛЬНАЯ ЗАСЛОНКА

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Системы отопления и кондиционирования воздуха
 Системы очистки воды и водораспределения
 Горная промышленность
 Сахарная промышленность
 Пищевая промышленность
 Станции химии и нефтехимии



ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ	
Материал Корпуса	Чугун GG-25
Материал Внутреннего Экрана	EPDM
Материал Диска	Высокопрочный Чугун GGG 40.3 с Никель Покрытием
Материал Вала	Нерж. Сталь AISI 416
Тип Соединения	Фланцевое
Номинальное Давление (PN)	10/16 бар
Макс. Рабочая Темп.	130°C



РАЗМЕРЫ	DN	PN
	Между DN25-DN300 все размеры доступны	16
Между DN350-DN600 все размеры доступны	10	Используются с Редуктором

* По поводу более больших диаметров, пожалуйста свяжитесь с нашим отделом продаж.

ДРОССЕЛЬНЫЕ ЗАСЛОНКИ

KV-8 МЕЖФЛАНЦЕВАЯ ДРОССЕЛЬНАЯ ЗАСЛОНКА

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Системы отопления и кондиционирования воздуха
 Системы очистки воды
 Горная промышленность
 Судостроение
 Химическая промышленность



ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ	
Материал Корпуса	Чугун GG-25
Материал Внутреннего Экрана	EPDM
Материал Диска	Высокопрочный Чугун GGG 40.3 с Никель Покрытием
Материал Вала	Нержавеющая Сталь AISI 416
Тип Соединения	Фланцевое (Внутри-резьбовое, Lug Type)
Номинальное Давление (PN)	10/16 бар
Макс. Рабочая Темп.	130°C



РАЗМЕРЫ	DN	PN
	Между DN25-DN300 все размеры доступны	16
Между DN350-DN600 все размеры доступны	10	Используются с Редуктором

* По поводу более больших диаметров, пожалуйста свяжитесь с нашим отделом продаж.

ДРОССЕЛЬНЫЕ ЗАСЛОНКИ

KV-9 МЕЖФЛАНЦЕВАЯ ДРОССЕЛЬНАЯ ЗАСЛОНКА (ДЛЯ ПРИРОДНОГО ГАЗА)

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Газораспределения и газоснабжения
 Нефтепроводы
 Системы отопления и кондиционирования воздуха
 Химические и нефтехимические заводы
 Линии СПГ и СНГ
 (СНГ-Сжиженный Нефтяной Газ)
 (СПГ-Сжиженный Природный Газ)



ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ	
Материал Корпуса	Высокопрочный Чугун GGG 40.3
Материал Внутреннего Экрана	NBR
Материал Диска	Высокопрочный Чугун GGG 40.3 с Никель Покрытием
Материал Вала	Нержавеющая Сталь AISI 416
Тип Соединения	Фланцевое
Номинальное Давление (PN)	10/16 бар
Макс. Рабочая Темп.	130°C



РАЗМЕРЫ	DN	PN
	Между DN25-DN300 все размеры доступны	16
Между DN350-DN600 все размеры доступны	10	Используются с Редуктором

* По поводу более больших диаметров, пожалуйста свяжитесь с нашим отделом продаж.

ДРОССЕЛЬНЫЕ ЗАСЛОНКИ

KV-10 МЕЖФЛАНЦЕВАЯ ДРОССЕЛЬНАЯ ЗАСЛОНКА (ДЛЯ ПРИРОДНОГО ГАЗА)

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Газораспределения и газоснабжения
 Нефтепроводы
 Системы отопления и кондиционирования воздуха
 Химические и нефтехимические заводы
 Линии СПГ и СНГ
 (СНГ-Сжиженный Нефтяной Газ)
 (СПГ-Сжиженный Природный Газ)



ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ	
Материал Корпуса	Высокопрочный Чугун GGG 40.3
Материал Внутр. Экрана	NBR
Материал Диска	Высокопрочный Чугун GGG 40.3 с Никель Покрытием
Материал Вала	Нержавеющая Сталь AISI 416
Тип Соединения	Фланцевое (Внутри-резьбовое, Lug Type)
Номинальное Дав. (PN)	10/16 бар
Макс. Рабочая Темп.	130°C



РАЗМЕРЫ	DN	PN
	Между DN25-DN300 все размеры доступны	16
Между DN350-DN600 все размеры доступны	10	Используются с Редуктором

* По поводу более больших диаметров, пожалуйста свяжитесь с нашим отделом продаж.

АКСЕССУАРЫ ДРОССЕЛЬНЫХ ЗАСЛОНОК РЕДУКТОРЫ

УСЛОВИЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

Между диаметрами DN150-300 использование редукторов опционально. Диаметры между DN 350 и выше выполняются только с редуктором

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ	
Материал Корпуса	Высокопрочный Чугун GGG 40.3
Диаметры	DN40-600
Тип Соединения	Резьбовое ISO 5211
Макс. Рабочая Температура	-20/+70°C



АКСЕССУАРЫ ДРОССЕЛЬНЫХ ЗАСЛОНОК ПНЕВМАТИЧЕСКИЙ ПРИВОД ДВОЙНОГО ДЕЙСТВИЯ

Условия использования

DN15-100 для шаровых кранов
DN25-300 для дроссельных заслонок

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ	
Материал Корпуса	Алюминий (Инжекционный метод) в Эпоксидном Покрытии
Поршни	Литой Алюминий
Материал Вала	Сталь с Кадмием Покрытием
Компонент Герметичности	Нитрильный Каучук
Соединения Клапана	Стандартное
Тип Соединения	Резьбовое ISO 5211
Макс. Рабочая Температура	-20/+80°C



АКСЕССУАРЫ ДРОССЕЛЬНЫХ ЗАСЛОНОК ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ПРИВОДЫ

	ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ		
	УМА 3.5	УМС 10	АЛЮМИНИЕВЫЙ ТИП
Корпус	Пластик АА 66	Пластик АА 66	Алюминий
Покрытие	Пластик АА 66	Пластик АА 66	Сталь
Ось	Хром. Сталь	Хром. Сталь	Бронзовый Сплав
Соединения	Резьбовое	Резьбовое	Резьбовое
Номинальный Диам.	DN40-600	DN40-600	DN40-600
Макс. Рабочая Тем.	-20/+70°C	-20/+70°C	-20/+70°C



ФИЛЬТРЫ
RTY-20

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Паропроводы
Горячее и холодное водоснабжение
Трубопроводы сжатого воздуха
Нефтепроводы и газопроводы
Распределительные линии химических жидкостей



ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ		
Материал Корпуса	Чугун GG-25	
Прокладка	PTFE	
Фильтр	Нерж. Сталь AISI 304	
Сетка	Нерж. Сталь AISI 304	
Тип Соединения	Фланцевое	
Номинальное Давление (PN)	16 бар	10 бар
Макс. Рабочая Темп.	120°C	300°C



РАЗМЕРЫ	Фланцевое (DN)
	Между DN15-DN400 все размеры доступны

ФИЛЬТРЫ
YS-600 ДЛЯ ЖИДКОСТЕЙ

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Линии для режимов отопление и охлаждение
Пищевая промышленность
Химическая промышленность
Судостроение
Бумажные комбинаты



ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ	
Материал Корпуса	Латунь Ms 58
Покрытие	Латунь Ms 58
Прокладка	Klingerit
Фильтр	Нерж. Сталь AISI 304
Тип Соединения	Резьбовое
Номинальное Давление (PN)	16 бар
Макс. Рабочая Темп.	110°C



РАЗМЕРЫ	Резьбовое (inch)
	Между 1/2"-2" все размеры доступны

ФИЛЬТРЫ

YS-700 ДЛЯ ПРИРОДНОГО ГАЗА

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Газораспределения и газоснабжения
 Нефтепроводы
 Системы отопления и кондиционирования воздуха
 Химические и нефтехимические заводы
 Линии СПГ и СНГ
 (СНГ-Сжиженный Нефтяной Газ)
 (СПГ-Сжиженный Природный Газ)



ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ

Материал Корпуса	Латунь Ms 58
Покрытие	Латунь Ms 58
Фильтр	Нержавеющая Сталь AISI 304
Тип Соединения	Резьбовое
Номинальное Давление (PN)	16 бар
Макс. Рабочая Темп.	60°C



РАЗМЕРЫ	Резьбовое (inch)
	Между 1/2"-2" все размеры доступны

ФИЛЬТРЫ

YS-800 ДЛЯ ЖИДКОСТЕЙ

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Пар, вода, горячая вода
 Сжатый воздух
 Нефть и газы
 Химические жидкости
 Линии СПГ
 (СПГ-Сжиженный Природный Газ)



ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ

Материал Корпуса	Нерж. Сталь AISI 304	Нерж. Сталь AISI 316
Экран	Нерж. Сталь AISI 304	Нерж. Сталь AISI 316
Крышка	Нерж. Сталь AISI 304	Нерж. Сталь AISI 316
Прокладка	PTFE	PTFE
Тип Соединения	Резьбовое	Резьбовое
Номинальное Давление (PN)	40 бар	40 бар
Макс. Рабочая Темп.	210°C	210°C



РАЗМЕРЫ	Резьбовое (inch)
	Между 1/2"-2" все размеры доступны

DBV-30 ДИНАМИЧЕСКИЙ БАЛАНСИРОВОЧНЫЙ КЛАПАН

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Линии отопления и охлаждения
 Промышленный трубопровод
 Трубопровод
 Трубопровод кондиционирование воздуха
 Трубопроводы холодной и горячей воды



ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ	
Материал Корпуса	Латунь Ms 58
Диск	Нержавеющая Сталь
Диафрагма	EPDM
Тип Соединения	Резьбовое
Номинальное Давление (PN)	16 бар
Макс. Рабочая Темп.	120°C

РАЗМЕРЫ	Резьбовое (inch)
	Между 1/2"-2" все размеры доступны

БАЛАНСИРОВОЧНЫЕ КЛАПАНЫ

DBV-40 ДИНАМИЧЕСКИЙ БАЛАНСИРОВОЧНЫЙ КЛАПАН

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Линии отопления и охлаждения
 Промышленный водопровод
 Водопровод кондиционирование воздуха
 Трубопроводы холодной и горячей воды
 В Применениях механического оборудования



ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ	
Материал Корпуса	Углеродистая Сталь 37.2
Картридж	Нержавеющая Сталь AISI 304
Пружина	Нержавеющая Сталь AISI 304
O-Ring	EPDM
Тип Соединения	Фланцевое
Номинальное Давление (PN)	16 бар
Макс. Рабочая Темп.	-20/+120°C

РАЗМЕРЫ	Фланцевое (DN)
	Между DN65-DN250 все размеры доступны

БАЛАНСИРОВОЧНЫЕ КЛАПАНЫ

VIR VODRV 9505 СТАТИЧЕСКИЙ БАЛАНСИРОВОЧНЫЙ КЛАПАН

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Линии отопления и охлаждения
 Промышленный водопровод
 Водопровод кондиционирование воздуха
 Трубопроводы холодной и горячей воды
 В Применениях механического оборудования



ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ	
Корпус	Бронза
Покрытие	Латунь
Диск	Латунь
Прокладка Диска	PTFE
Вал	Латунь
Прокладка	EPDM
Тип Соединения	Резьбовое
Номинальное Давление (PN)	25 бар
Макс. Рабочая Темп.	+130°C



РАЗМЕРЫ	Резьбовое (inch)
	Между 1/2"-2" все размеры доступны

БАЛАНСИРОВОЧНЫЕ КЛАПАНЫ

VIR VODRV 9555 СТАТИЧЕСКИЙ БАЛАНСИРОВОЧНЫЙ КЛАПАН

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Линии отопления и охлаждения
 Промышленный водопровод
 Водопровод кондиционирование воздуха
 Трубопроводы холодной и горячей воды
 В Применениях механического оборудования



ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ	
Корпус и Покрытие	Чугун GG-25
Покрытие Диска	Чугун GG-25
Вал	Латунь
Рокладка	EPDM
Тип Соединения	Фланцевое
Номинальное Давление (PN)	16 бар
Макс. Рабочая Темп.	+130°C



РАЗМЕРЫ	Фланцевое (DN)
	Между DN65-DN300 все размеры доступны

КЛАПАНЫ ДЛЯ МАНОМЕТРА

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Химическая и нефтехимическая промышленность
 Энергостанции
 Заводы вторичного сырья
 Стальная промышленность
 Нефтеперерабатывающие заводы



РАЗМЕРЫ	Резьбовое (inch)
	1/2"

MV-330 КЛАПАН ДЛЯ МАНОМЕТРА

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ	
Корпус и Покрытие	Латунь
Вал	Нерж. Сталь 1.4104
Клапан	Нерж. Сталь 1.4104
Седло	Нерж. Сталь 1.4104
Тип Соединения	Резьбовое
Номинальное Давление (PN)	25 бар
Макс. Рабочая Темп.	200°C



MV-416 КЛАПАН ДЛЯ МАНОМЕТРА

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ	
Корпус и Покрытие	Латунь
Вал	Нерж. Сталь 1.4104
Клапан	Нерж. Сталь 1.4104
Седло	Нерж. Сталь 1.4104
Тип Соединения	Резьбовое
Номинальное Давление (PN)	25 бар
Макс. Рабочая Темп.	200°C



MV-417 КЛАПАН ДЛЯ МАНОМЕТРА

ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ	
Корпусипокрывтие	Латунь
Вал	Нерж. Сталь 1.4104
Клапан и Седло	Нерж. Сталь 1.4104
Уплотнение	PTFE
Тип Соединения	Резьбовое
Номинальное Давление (PN)	25 бар
Макс. Рабочая Темп.	200°C



КЛАПАНЫ ЛАТУННЫЕ

SV-254 ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ КЛАПАН ИЗ ЛАТУНИ

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Производство энергии
 Нефтеперерабатывающие заводы
 Нефтехимическая промышленность
 Химическая промышленность
 Пищевая промышленность



ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ	
Корпус	Латунь
Седло	EPDM
Тип Соединения	Резьбовое
Регулируемое Давление	1-10 бар
Макс. Рабочее Давление	16 бар
Макс. Рабочая Темп.	130°C



РАЗМЕРЫ	Резьбовое (inch)
	Между 1/2"-2" все размеры доступны

КЛАПАНЫ ЛАТУННЫЕ

РЕДУКЦИОННЫЙ КЛАПАН

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Производство энергии
 Нефтеперерабатывающие заводы
 Нефтехимическая промышленность
 Химическая промышленность
 Пищевая промышленность



ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ	
Корпус	Латунь с Никель Покрытием
Седло	EPDM
Тип Соединения	Резьбовое
Регулируемое Давление	0-6 бар
Макс. Номинальное Давление	16 бар
Макс. Рабочая Темп.	90°C



РАЗМЕРЫ	Резьбовое (inch)
	Между 1/2"-2" все размеры доступны

* Поставляется с манометром или без манометра.

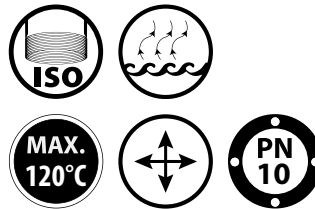
**КЛАПАНЫ ЛАТУННЫЕ
ЗАДВИЖКА**

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Судостроение
 Линии для режимов отопление и охлаждение
 Трубопровод кондиционирование воздуха
 Пищевая промышленность
 Системы очистки воды



ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ	
Корпус	Латунь с Никель Покрытием
Седло	EPDM
Тип Соединения	Резьбовое
Регулируемое Давление	10 бар
Макс. Рабочая Температура	120°C



РАЗМЕРЫ	Резьбовое (inch)
	Между 1/2"-2" все размеры доступны

**КЛАПАНЫ ЛАТУННЫЕ РАДИАТОРНЫЕ
ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЙ КЛАПАН РАДИАТОРА**

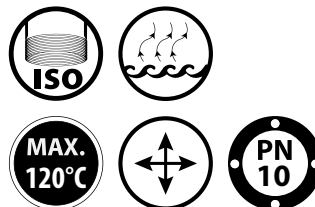
RV-20

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Соединение радиаторов



ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ	
Корпус и Кран	Латунь с Никель Покрытием
Маховики	ABS
O-Ring	NBR
Термостатический Корпус	ПВХ
Тип Соединения	Резьбовое
Номинальное Давление (PN)	10 бар
Макс. Рабочая Температура	120°C



РАЗМЕРЫ	Резьбовое (inch)
	1/2" Угловой тип Доступен

**КЛАПАНЫ ЛАТУННЫЕ РАДИАТОРНЫЕ
КЛАПАН РАДИАТОРА**

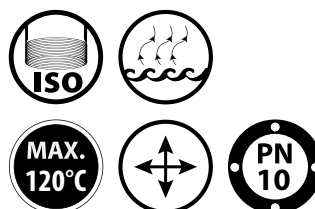
RV-10

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Соединение радиаторов



ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ	
Корпус	Латунь с Никель Покрытием
Маховики	ABS
O-Ring	NBR
Стержень	Латунь
Тип Соединения	Резьбовое
Номинальное Давление (PN)	10 бар
Макс. Рабочая Температура	120°C



РАЗМЕРЫ	Резьбовое (inch)
	1/2"-3/4" (Угловые и прямые типы доступны)

БРОНЗОВЫЕ КЛАПАНЫ

ЗАДВИЖКА БРОНЗОВАЯ (НЕВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ)

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Системы отопления и кондиционирования воздуха
 Водопроводная станция
 Трубопроводы сжатого воздуха
 Нефтедобывающая и нефтеперерабатывающая отрасли



ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ

Корпус	Бронза СС491К
Крышка	Бронза СС491К
Стержень	DZR Латунь CW602N
Гайка	Латунь CW617N
Прокладка	P.T.F.E
Втулка Стержня	DZR Латунь CW602N
Диск	Бронза СС491К
Тип Соединения	Резьбовое
Номинальное Давление (PN)	20 бар
Макс. Рабочая Температура	170°C



РАЗМЕРЫ	Резьбовое (inch)
	Между 1/2"-4" все размеры доступны

БРОНЗОВЫЕ КЛАПАНЫ

ЗАДВИЖКА БРОНЗОВАЯ (ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ)

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Системы отопления и кондиционирования воздуха
 Водопроводная станция
 Трубопроводы сжатого воздуха
 Нефтедобывающая и нефтеперерабатывающая отрасли



ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ

Корпус	Бронза СС491К
Крышка	Бронза СС491К
Стержень	DZR Латунь CW602N
Гайка	Латунь CW614N
Прокладка	P.T.F.E
Зажимное Кольцо	Латунь CW614N
Диск	Бронза СС491К
Тип Соединения	Резьбовое
Номинальное Давление (PN)	32 бар
Макс. Рабочая Температура	170°C



РАЗМЕРЫ	Резьбовое (inch)
	Между 1/2"-3" все размеры доступны

БРОНЗОВЫЕ КЛАПАНЫ БРОНЗОВЫЙ ШАРОВОЙ КЛАПАН

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Системы отопления и кондиционирования воздуха
Водопроводная станция
Трубопроводы сжатого воздуха
Нефтедобывающая и нефтеперерабатывающая отрасли



ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ	
Корпус	Бронза СС491К
Фиксатор Седла	Бронза СС491К
Шар	Латунь CW617N
Седло	P.T.F.E
Стержень	DZR Латунь CW602N
Прокладка	P.T.F.E
Уплотнительная Гайка	Латунь CW617N
Тип Соединения	Резьбовое
Номинальное Давление (PN)	20 бар
Макс. Рабочая Температура	170°C

РАЗМЕРЫ	Резьбовое (inch)
	Между 1/2"-2" все размеры доступны

БРОНЗОВЫЕ КЛАПАНЫ БРОНЗОВЫЙ ШАРОВОЙ КЛАПАН

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Системы отопления и кондиционирования воздуха
Водопроводная станция
Трубопроводы сжатого воздуха
Нефтедобывающая и нефтеперерабатывающая отрасли



ОСОБЕННОСТИ ПРОДУКЦИИ	
Корпус	Бронза СС491К
Колпак	Бронза СС491К
Диск	Бронза СС491К
Подвесной Палец	Нержавеющая Сталь 2Cr13
Внутреннее Крепление	Латунь CW617N
Тип Соединения	Резьбовое
Номинальное Давление (PN)	20 бар
Макс. Рабочая Температура	170°C



РАЗМЕРЫ	Резьбовое (inch)
	Между 1/2"-2" все размеры доступны

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
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
Иркутск (395)279-98-46
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
Киргизия (996)312-96-26-47

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
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Казахстан (772)734-952-31

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
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Таджикистан (992)427-82-92-69

Сургут (3462)77-98-35
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
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

<https://vazcom.nt-rt.ru/> || azy@nt-rt.ru