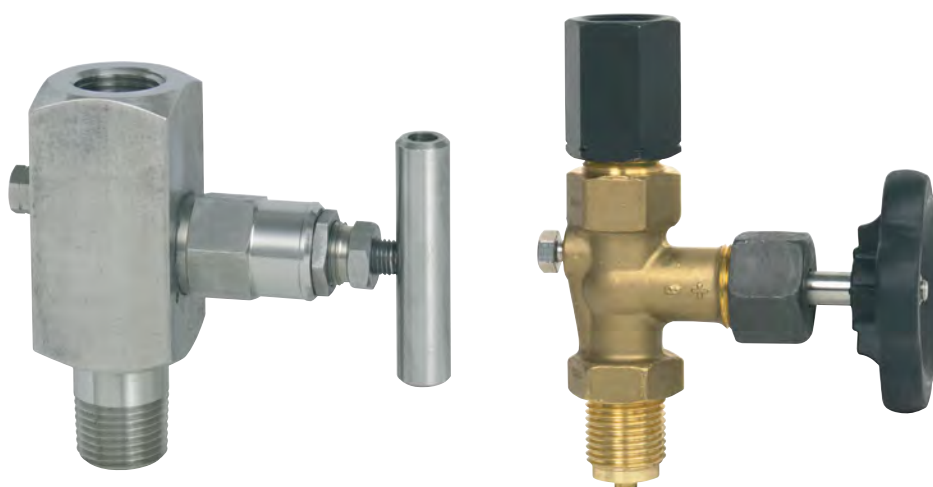


Вентили для манометров



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

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

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

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

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

сайт: www.wkm.nt-rt.ru || эл. почта: wmk@nt-rt.ru

Цельнометаллический клапан для манометров Модель 910.81, исполнение из нержавеющей стали

Применение

- Запорный и дроссельный клапан для приборов измерения давления газов, жидкостей и пара
- Для агрессивных рабочих сред и агрессивных окружающих условий
- Сферы применения: химическая и нефтехимическая промышленность, электростанции, горноперерабатывающие предприятия, добыча нефти и газа, экотехнологии, машиностроение

Особенности

- Одиночный запорный клапан PN 420 DN 5
- Предохранительный клапан PN 420 DN 5
- Исполнение из высококачественной нержавеющей стали

Описание

Цельнометаллические клапаны предназначены для отсекаания импульсной линии и для монтажа приборов для измерения давления. По стандарту, клапаны оснащаются внешней штоковой резьбой и соединительной резьбой ½ NPT. Прочие возможности по подключению доступны по заказу.

Для продувки измерительной линии цельнометаллические клапаны оснащаются дополнительным продувочным отверстием, которое при транспортировке устройства закрывается болтом (см. чертеж на обороте).

Предохранительные клапаны также имеют отдельный продувочный клапан.

Стандартное исполнение

Технологическое соединение

½ NPT

Тело и шпindelь клапана

Металлическое седло, 1.4404 / 316L нержавеющая сталь

Колпак клапана

1.4401/316 нержавеющая сталь



Цельнометаллический одиночный запорный клапан, внешняя/внутренняя резьба ½ NPT, PN 420, DN 5

Конус клапана

1.4571 нержавеющая сталь

Сальниковое уплотнение

ПТФЭ (для температур до 200 °С)

T-образная рукоятка


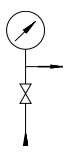



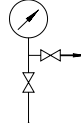
Нержавеющая сталь

Номинальное давление

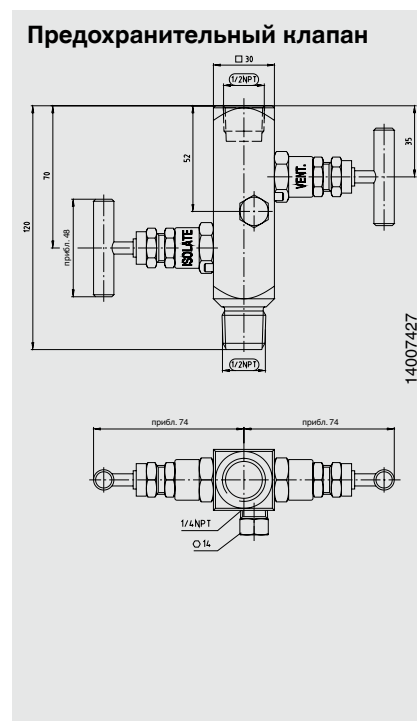
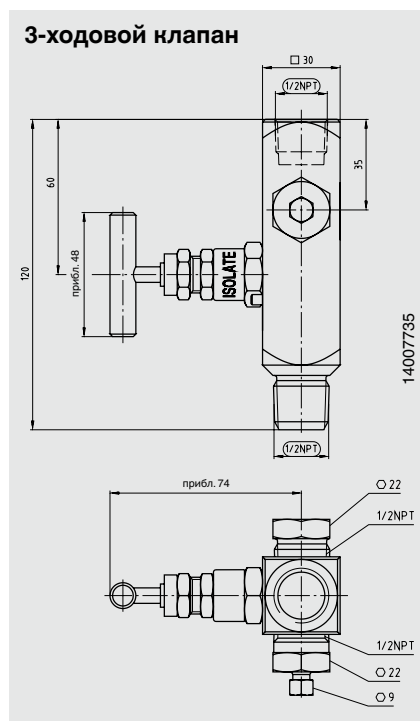
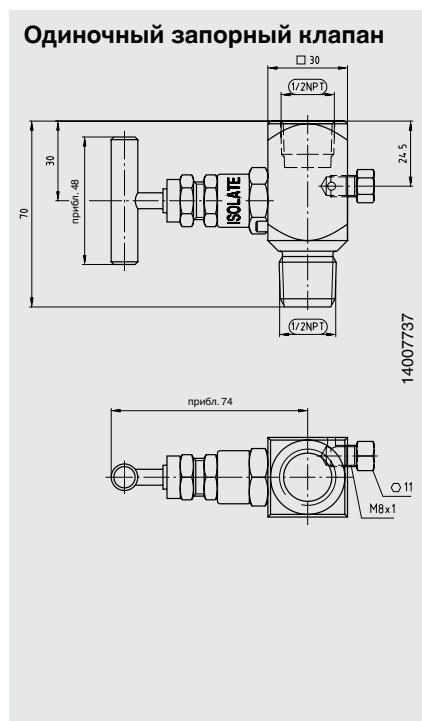
PN 420 бар (6000 фунтов/кв. дюйм)

Опции

- Номинальное давление до PN 700 (10 000 фунтов/кв. дюйм)
- Сертификат на материал 3.1 по стандарту EN 10204
- Исполнение без масла и смазки, для применения в кислородных средах
- Исполнение с ¼ NPT
- Особые материалы Монель® и сплав Hastelloy®
- Исполнение в соответствии со стандартами NACE
- Защита от несанкционированного использования (возможность запираения на ключ)

Исполнение			Вход	Выход	Отвод воздуха	Код заказа
Одиночный запорный клапан			½ NPT внутренняя резьба	½ NPT внутренняя резьба	Винт	14007756
			½ NPT наружная резьба	½ NPT внутренняя резьба	Винт	14007737
			½ NPT наружная резьба	½ NPT наружная резьба	Винт	14007760
3-ходовой клапан			½ NPT наружная резьба	½ NPT внутренняя резьба	½ NPT	14007735
			½ NPT внутренняя резьба	½ NPT внутренняя резьба	½ NPT	14007773
Предохранительный клапан			½ NPT наружная резьба	½ NPT внутренняя резьба	¼ NPT	14007427
			½ NPT внутренняя резьба	½ NPT внутренняя резьба	¼ NPT	14007733

Размеры, мм



Запорный клапан для приборов измерения давления Модель 910.11, латунь, сталь или нержавеющая сталь

Применение

- Запорный и дроссельный клапан для приборов измерения давления газов, жидкостей и пара
- В исполнении из нержавеющей стали для газообразных агрессивных рабочих сред и агрессивных окружающих условий
- Перерабатывающая промышленность: химическая и нефтехимическая промышленность, электростанции, горноперерабатывающие предприятия, добыча нефти и газа, экотехнологии, машиностроение

Особенности

- Запорный клапан без диагностического соединения согласно DIN 16270 (с продувочным винтом)
- Запорный клапан с диагностическим соединением согласно DIN 16271 (с продувочным винтом)
- Запорный клапан с отдельным изолирующим диагностическим соединением согласно DIN 16271
- Номинальное давление до 400 бар

Описание

Запорный клапан в исполнении А поставляется с накидной гайкой с левой/правой резьбой, а исполнение В – с упором для монтажного кронштейна, ниппелем и накидной гайкой. Запорные клапаны с диагностическим соединением предназначены для одновременного подключения устройств для измерения рабочего давления и контрольных манометров к напорной линии. В запорных клапанах по стандарту DIN 16271 точка подключения контрольного манометра герметизируется линзообразным уплотнительным кольцом, которое окончательно фиксируется винтовым колпачком; в клапанах по стандарту DIN 16272 это выполняется с помощью дополнительного клапана. Запорные клапаны не имеют силиконовых уплотнений.



Запорный клапан согласно DIN 16270, регулировочная гайка с левой/правой резьбой/ наружная резьба G 1/2, PN 250



Запорный клапан с отдельно изолируемой точкой подключения контрольного манометра по стандарту DIN 16272, накидная гайка с левой/правой резьбой G 1/2, с диагностическим соединением M20 x 1,5, PN 400

Стандартное исполнение

Подключение давления

G ½, диагностическое соединение M20 × 1,5

Корпус клапана

Латунь: PN 250, температурный диапазон от -10 до +120 °C

Углеродистая сталь: PN 400, температурный диапазон от -10 до +120 °C

Нержавеющая сталь: PN 400, температурный диапазон от -20 до +200 °C

Игла клапана и седло

Нержавеющая сталь, устойчивая к кислоте и коррозии

Уплотнение

ПТФЭ

Поворотная рукоятка

Термоустойчивый пластик

Номинальное давление

См. таблицу ниже

Опции

- Не содержит масла и смазки
- Сертификат о прохождении приемки согласно DIN 50049/EN 10204 3.1
- Исполнение DVGW, PN 100, DIN 16270
- Соединение M20 × 1,5, ½ NPT
- Мембранное уплотнение на давление до PN 100
- Исполнение согласно NACE

Исполнение для работы в кислородной среде

- PN 100 бар при макс. темп. 60 °C
- PN 160 бар при макс. темп. 60 °C
- PN 250 бар при макс. темп. 60 °C
- PN 230 бар при макс. темп. 200 °C (графитовая набивка)


Корпус клапана из стали или нержавеющей стали

- Со специальным уплотнением (чистый графит) до 250 °C
- До 640 бар

Исполнение	Соединение	Номинальное давление, бар	Материал	Код заказа	
				Форма А	Форма В
DIN 16270 	G ½	250	Латунь	9090169	9095098
	G ½	400	Сталь	9090177	9095101
	G ½	400	1,4571	9090967	9095110
DIN 16271 	G ½	250	Латунь	9090975	9095128
	G ½	400	Сталь	9090983	9095136
	G ½	400	1,4571	9091157	9095144
Диагностическое соединение M20 × 1,5 DIN 16272 	G ½	250	Латунь	9090991	9095152
	G ½	400	Сталь	9091009	9095160
	G ½	400	1,4571	9091017	9095179
Диагностическое соединение M20 × 1,5					

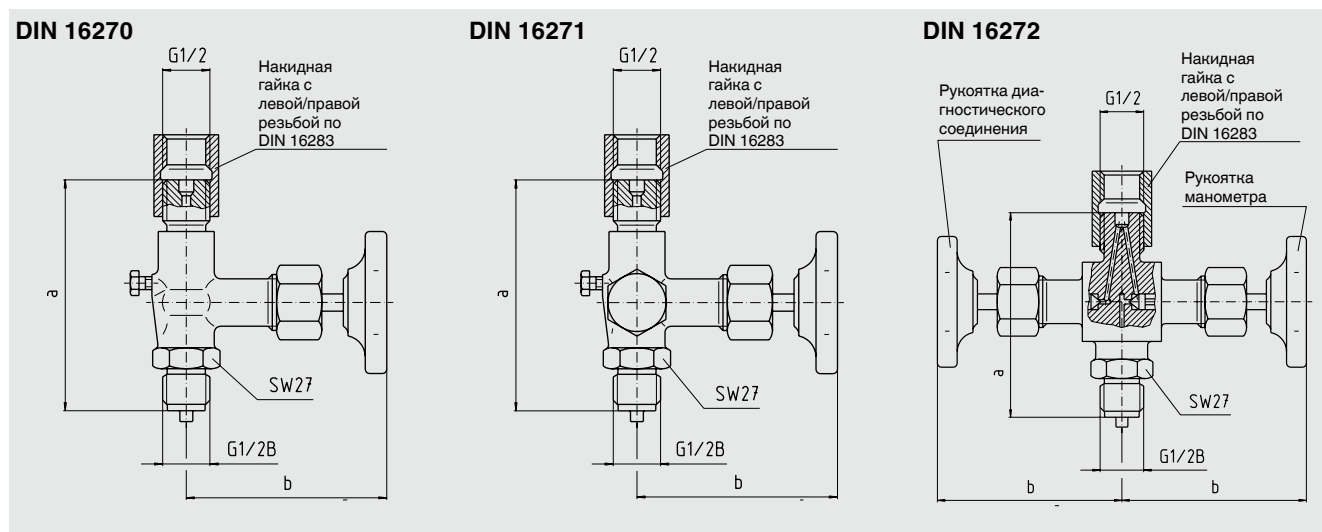
Адаптер для клапанов с диагностическим соединением

Необходимый адаптер доступен для клапанов с диагностическим соединением (внутренняя резьба G ½/внутренняя резьба M20 × 1,5).

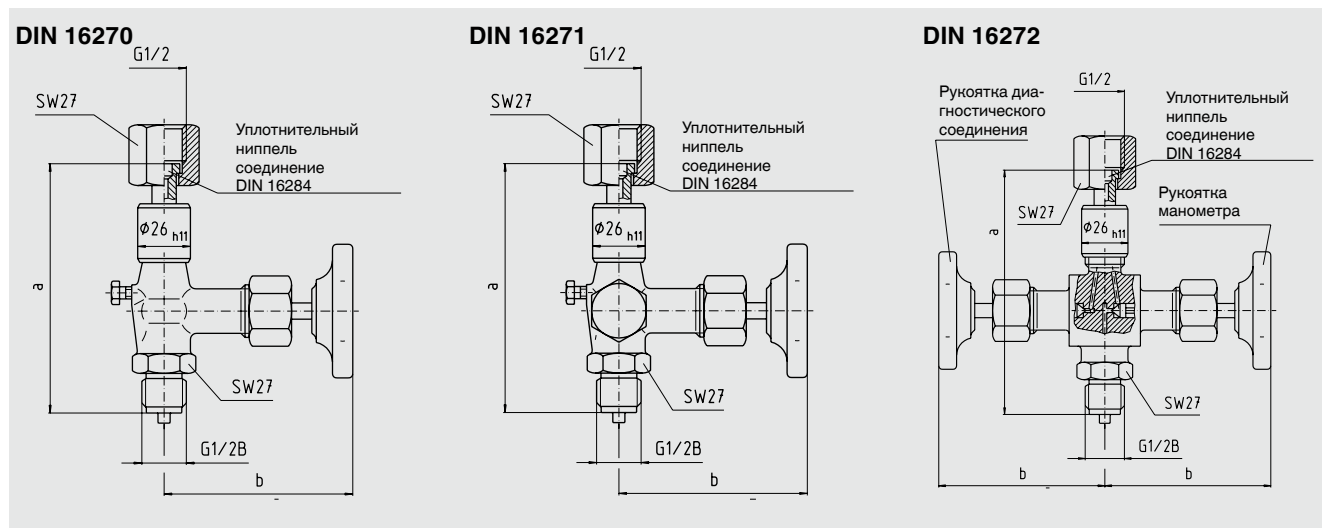
Исполнение	Материал	Код заказа
Адаптер 	Латунь	9091700
Диагностическое соединение, внутренняя резьба G ½/внутренняя резьба M20 × 1,5	1,4571	9091726

Размеры, мм

Форма А, накидная гайка с левой/правой резьбой/наружная резьба



Форма В, nipple and cover nut/external thread, with support for mounting bracket



Исполнение	Размеры, мм		Вес в кг		
	а	б ±5	Латунь	Сталь	1.4571
DIN 16270					
Форма А	100 ± 1	85	0,54	0,52	0,52
Форма В	120 ± 5	85	0,61	0,56	0,56
DIN 16271					
Форма А	100 ± 1	85	0,67	0,65	0,65
Форма В	120 ± 5	85	0,79	0,74	0,74
DIN 16272					
Форма А	100 ± 1	85	0,95	0,95	0,95
Форма В	120 ± 5	85	1,00	1,00	1,00

Предохранительный клапан, регулируемый Модель 910.13, латунь или нержавеющая сталь

Применение

- Регулируемый предохранительный клапан предназначен для защиты манометров от воздействия давления, превышающего максимально допустимые паспортные значения
- Исполнение из нержавеющей стали для агрессивных рабочих сред под давлением и агрессивных окружающих условий
- Сферы применения: химическая и нефтехимическая промышленность, электростанции, горноперерабатывающие предприятия, добыча нефти и газа, экотехнологии, машиностроение

Особенности

- Исполнение с подключение давления формы А или В
- 7 рабочих диапазонов
- Номинальное давление до 600 бар
- Допустимая перегрузка до 1000 бар
- Вакуумная герметичность

Описание

Предохранительный клапан состоит из подпружиненного поршневого клапана. При нормальном давлении пружина удерживает клапан в открытом положении. При превышении уставки давления в системе пружина сжимается и происходит закрытие клапана. Клапан остается в закрытом положении до тех пор, пока давление в системе не упадет на 25 % ниже критического, в этом случае усилие пружины открывает клапан.

Заводские регулировки см. таблицу на стр. 2.

Для изменения настроек:

Поверните регулировочный винт по часовой стрелке ⇒ давление закрытия вырастет (или против часовой стрелки ⇒ давление закрытие уменьшится).

Предохранительные клапаны не должны использоваться в качестве устройств управления!

Заводская регулировка

При заказе клапана в комплекте с манометром он регулируется на срабатывание при величине давления, составляющей 1,1х от максимального давления манометра.



Предохранительный клапан, регулируемый
Форма А, накидная гайка/наружная резьба G 1/2

Стандартные возможности

Подключение давления

Форма А: G 1/2 внешняя/внутренняя резьба
Форма В: 1/2 NPT внешняя/внутренняя резьба
(см. размеры на стр. 2)

Корпус

Материал: латунь (с накидной гайкой из стали, защита от коррозии) или нержавеющая сталь (с накидной гайкой из нержавеющей стали 1.4571) по выбору.

Уплотнительное кольцо

FPM

Баростойкость

Корпус	Номинальное давление бар	Допустимое избыточное давление бар
Латунь	PN 400	600
1,4571	PN 400/600	1000

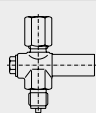

Рабочая температура

+80 °C максимум

Опции

- Другие типы резьбы по запросу
- Более высокая рабочая температура до +130 °С, диапазон регулировки от 2 до 6 бар
- DVGW – сертификат (только для формы А)
- Сертификат приемки согласно EN 10204/DIN 55350-18
- Без смазки для работы в кислородных средах, см. сноску в таблице ниже
- Исполнение из Монеля
- Исполнение по NACE

Варианты стандартного исполнения

Исполнение	Материал	Код заказа						
Номинальное давление [бар]		PN 400						PN 600
Диапазон настройки, бар		0,4...2,5	2...6	5...25	20...60	50...250	240...400	400...600
Заводские настройки, бар		1,45	4	15	40	150	320	500
Форма А 	Латунь	9091645	9091653	9091661	9091670	9091688	9091696	–
	1,4571	9091513	9091521	9091530	9091548	9091556	9091564	2491546
	1.4571 OEF	9091335 ¹⁾	9091343 ¹⁾	9091351 ¹⁾	9091378 ²⁾	–	–	–
Форма В 	1,4571	9091963	9091971	9091980	0690600	0690619	1615130	–

OEF не содержит смазки

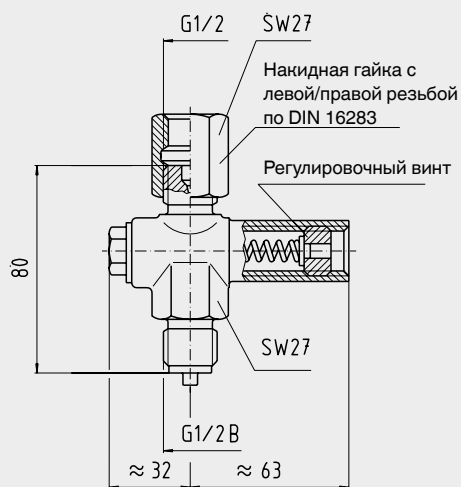
1) Не содержит смазки, пригоден для работы в кислородных средах, макс. допустимая температура 60 °С.

2) Не содержит смазки, пригоден для работы в кислородных средах, макс. допустимая температура 60 °С; диапазон регулировки 20...49 бар.

3) Не содержит смазки, не предназначен для работы в кислородных средах.

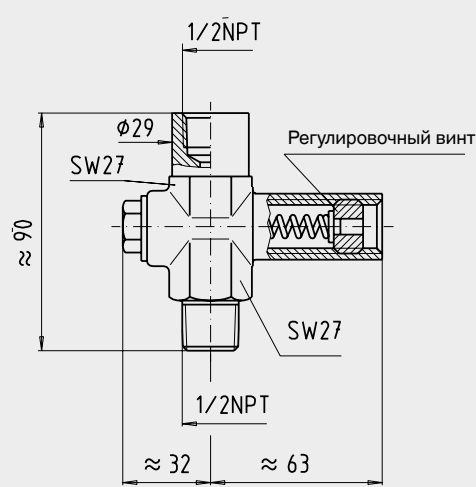
Размеры, мм

Форма А, накидная гайка/наружная резьба



1035339,01

Форма В, внутренняя/внешняя резьба



1318497,02

Клапанный манифольд для дифференциальных манометров Модель 910.25

Применение

- Запорные клапаны, клапаны выравнивания давления, клапаны продувки, выпускные клапаны для дифференциальных манометров, измеряющих давление жидкостей, газов и паров
- В исполнении из нержавеющей стали для газообразных агрессивных рабочих сред и агрессивных окружающих условий
- Перерабатывающая промышленность: химическая и нефтехимическая промышленность, электростанции, горноперерабатывающие предприятия, добыча нефти и газа, экотехнологии, машиностроение

Особенности

- Одно-, трех-, четырех- и пятиходовые клапаны
- Надежные модели клапанов из латуни или нержавеющей стали
- Клапаны PN 100 и 400 с двусторонними коническими уплотнениями
- Широкий ассортимент технологических соединений
- Номинальное давление до 40, 100 или 400 бар

Описание

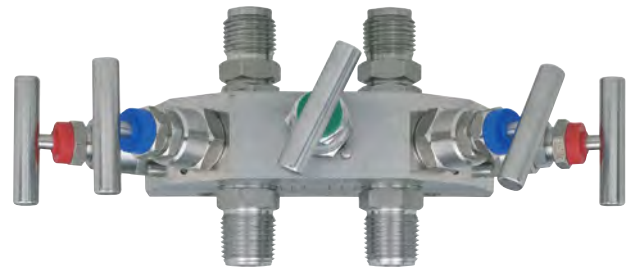
1-ходовые клапаны

При использовании клапанного манифольда модели 910.25 можно избежать односторонней перегрузки во время подачи давления и в процессе работы благодаря компенсации давления на \oplus и \ominus стороне. Кроме того, во время технологического процесса допустимо выполнять регулировку нулевого положения.

3-ходовые клапаны

В семейство 3-ходовых клапанов входят вспомогательные клапаны, которые обеспечивают перекрытие технологических линий во время эксплуатации.

Это облегчает демонтаж, проведение испытаний и останов измерительных приборов, а также защищает от недопустимых перегрузок. Кроме того, обеспечивается измерение статического давления (после демонтажа измерительного прибора).



Пятиходовой клапан, PN 400

4- и 5-ходовые клапаны

Также данные клапанные манифольды с интегрированными запорными, продувочными и выпускными клапанами позволяют выполнить продувку манометра на одной или обеих сторонах, а также продувку напорной линии.

Стандартное исполнение PN 100 – нержавеющая сталь (1-, 3- или 5-ходовые клапаны)

Для дифференциальных манометров моделей 732.51 и 891.34.1998, а также 736.51 и 736.11

Расстояние между центрами: 37 мм
Номинальное давление, PN: 100 бар
Номинальная ширина, DN: 3,5 мм
Допустимые значения температуры: -20 ... +250 °C

Детали, контактирующие со средой

Тело клапана, подключение к измерительному прибору и технологическое соединение: нержавеющая сталь
Клапанный элемент: нержавеющая сталь
Шпindel с поворотным двойным конусом: нержавеющая сталь
Сальниковое уплотнение: ПТФЭ

Клапанный элемент (заменяемый)

Посредством двустороннего уплотнительного конуса при полностью открытом клапане область шпиделя изолируется от технологического процесса с помощью металлического уплотнения; сальниковое уплотнение не подвергается давлению, таким образом, шпидельная резьба не контактирует с рабочей средой.

T-образная рукоятка

Нержавеющая сталь, Ø 10 x 44 мм

Присоединение к измерительному прибору

Для моделей 732.51 и 891.34.1998: гайка с наружной резьбой G ¼ B x 2
Для моделей 736.51 и 736.11: накидная гайка G ½ x 2

Присоединение к процессу

Наружная резьба 2 x G ½ B, ½ NPT или M20 x 1.5

Монтаж

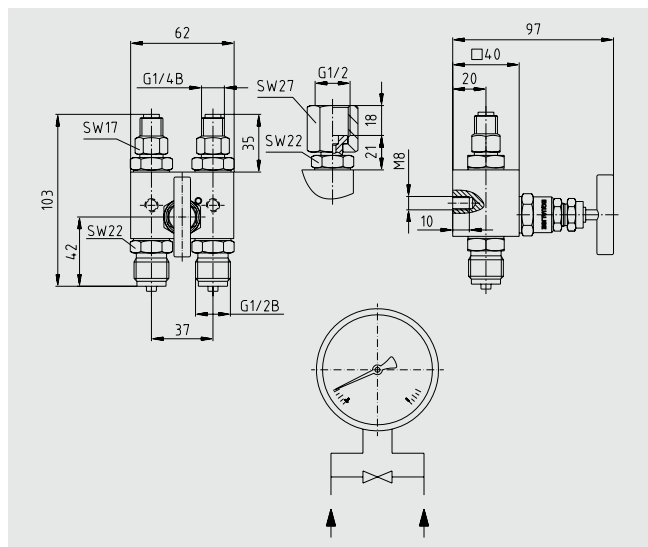
Глухое отверстие 2 x M8

Опции

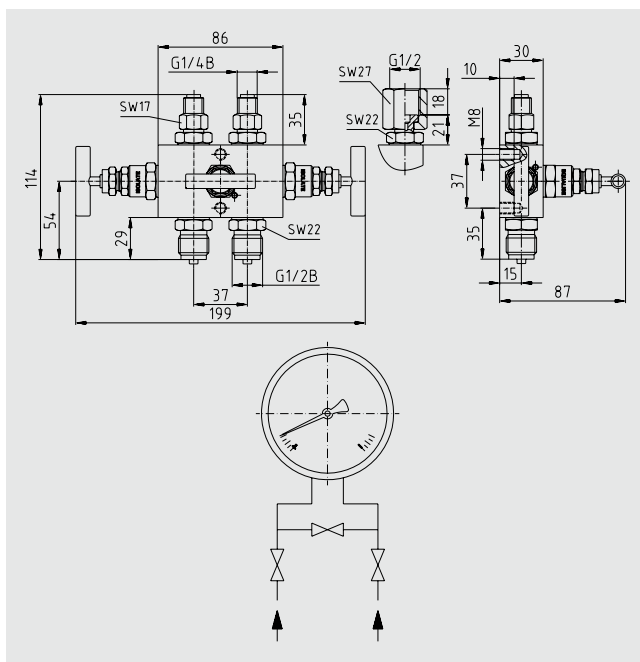
- Без нанесенной смазки или масла, для работы с кислородом
- Другие технологические соединения
- Выполнено из сплава Монель®

Размеры, мм

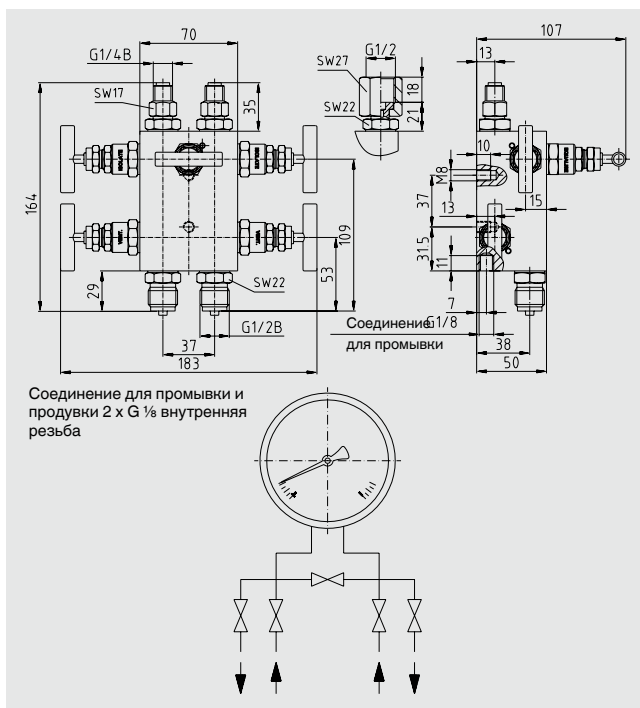
1-ходовой клапан PN 100



3-ходовой клапан PN 100



5-ходовой клапан PN 100



Код заказа (клапаны для моделей 732.51 и 891.34.1998)

Технологическое соединение	1-ходовой клапан	3-ходовой клапан	5-ходовой клапан
G ½ B	2020346	2011631	2020389
½ NPT	2020354	2011712	2020397

Код заказа (клапаны для моделей 736.51 и 736.11)

Технологическое соединение	1-ходовой клапан	3-ходовой клапан
G ½ B	2020320	По запросу
½ NPT	2020338	По запросу

Стандартное исполнение PN 400 – нержавеющая сталь (1-ходовой, 3-ходовой и 5-ходовой клапан)

Для дифференциальных манометров моделей 732.14 и 891.34.1884

Расстояние между центрами: 54 мм
Номинальное давление, PN: 400 бар
Номинальный диаметр, DN: 3,5 мм
Допустимые значения температуры: -20 ... +250 °C

Детали, контактирующие со средой

Тело клапана, подключение к измерительным приборам и технологические соединения: нержавеющая сталь
Клапанный элемент: нержавеющая сталь

Шпindel с поворотным двойным конусом: нержавеющая сталь
Сальниковое уплотнение: ПТФЭ

Клапанный элемент (заменяемый)

Посредством двустороннего уплотнительного конуса при полностью открытом клапане область шпинделя изолируется от технологического процесса с помощью металлического уплотнения; сальниковое уплотнение не подвергается давлению, таким образом, шпindelная резьба не контактирует с рабочей средой.

T-образная рукоятка

Нержавеющая сталь, Ø 10 x 44 мм

Присоединение к измерительному прибору

Гайка с наружной резьбой 2 x G ½ B

Присоединение к процессу

Наружная резьба 2 x G ½ B или ½ NPT

Монтаж

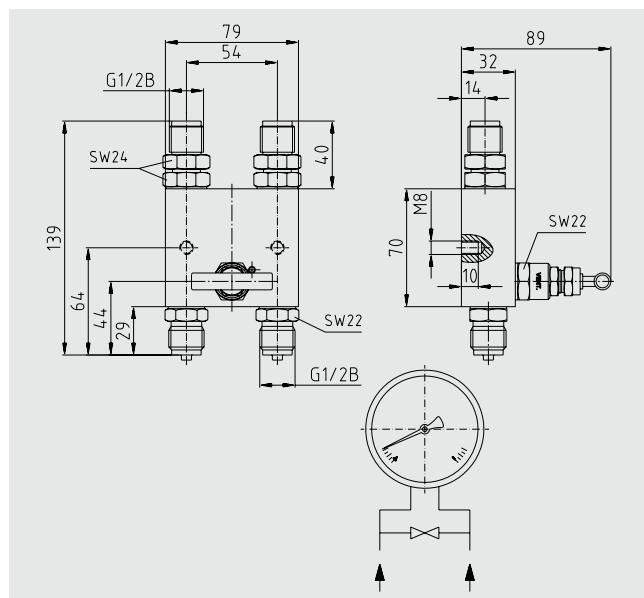
Глухое отверстие 2 x M8

Опции

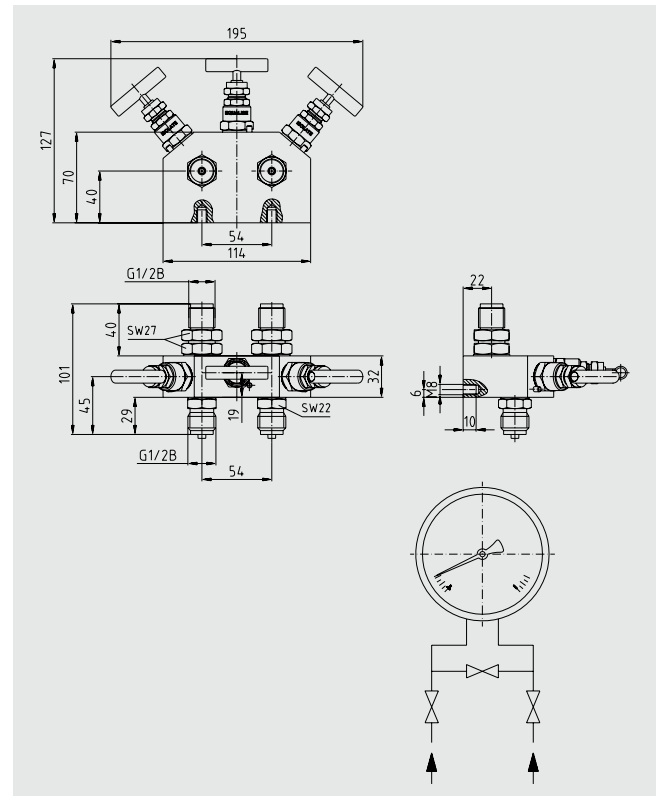
- Без нанесенной смазки или масла, для работы с кислородом (макс. PN 100)
- Другие технологические соединения
- Выполнено из сплава Монель®

Размеры, мм

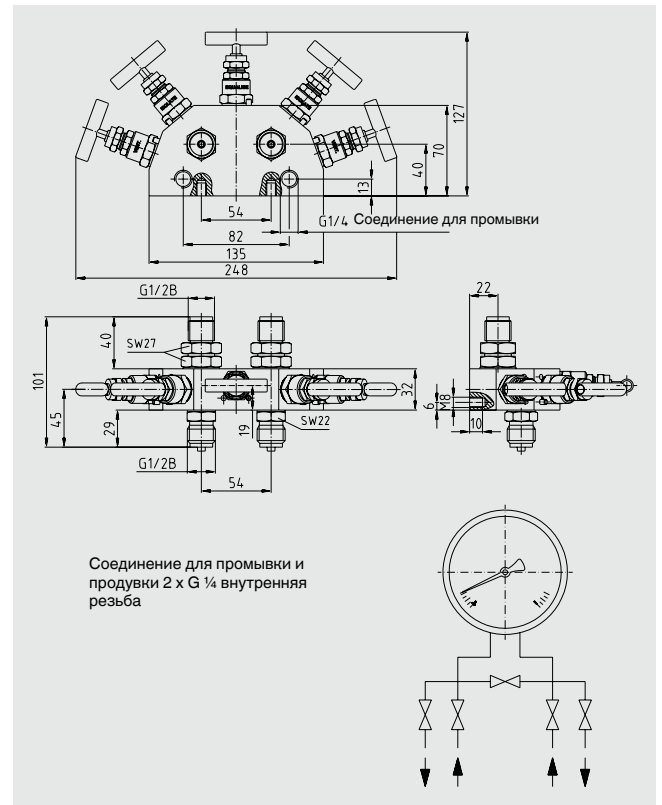
1-ходовой клапан PN 400



3-ходовой клапан PN 400



5-ходовой клапан PN 400



Код заказа (клапаны для моделей 732.14 и 891.34.1884)

Технологическое соединение	1-ходовой клапан	3-ходовой клапан	5-ходовой клапан
G ½ B	2049965	2020427	2020486
½ NPT	2049974	2020444	2020494

Стандартное исполнение PN 25

(4-ходовой клапан)

Для дифференциальных манометров, модели DPG40, DPS40, DPGS40, DPGS40TA и DPGT40

Расстояние между центрами: 30 мм (сторона технологического процесса)

Номинальное давление, PN: 25 бар

Номинальный диаметр, DN: 3,5 мм

Допустимые значения температуры: -10 ... +150 °C

Присоединение к измерительному прибору

2 x трубных адаптера, Ø 6 мм

Подключение к процессу

2 x G ¼ внутренняя резьба

Исполнение из медного сплава

Детали, контактирующие со средой

Тело клапана, подключение к измерительным приборам и технологические соединения:

Клапанный элемент (заменяемый):

Шпindel с неподвижным одинарным конусом (шпindelная резьба не контактирует с рабочей средой):

Сальниковое уплотнение:

медный сплав

медный сплав

медный сплав

ПТФЭ, фтористая резина (FPM/FKM)

Винт с накаткой

Медный сплав

Исполнение из нержавеющей стали

Детали, контактирующие со средой

Тело клапана, подключение к измерительным приборам и технологические соединения:

Клапанный элемент (заменяемый)

Шпindel с неподвижным одинарным конусом (шпindelная резьба не контактирует с рабочей средой):

Сальниковое уплотнение:

нержавеющая сталь

нержавеющая сталь

нержавеющая сталь

нержавеющая сталь

ПТФЭ, фтористая резина (FPM/FKM)

Винт с накаткой

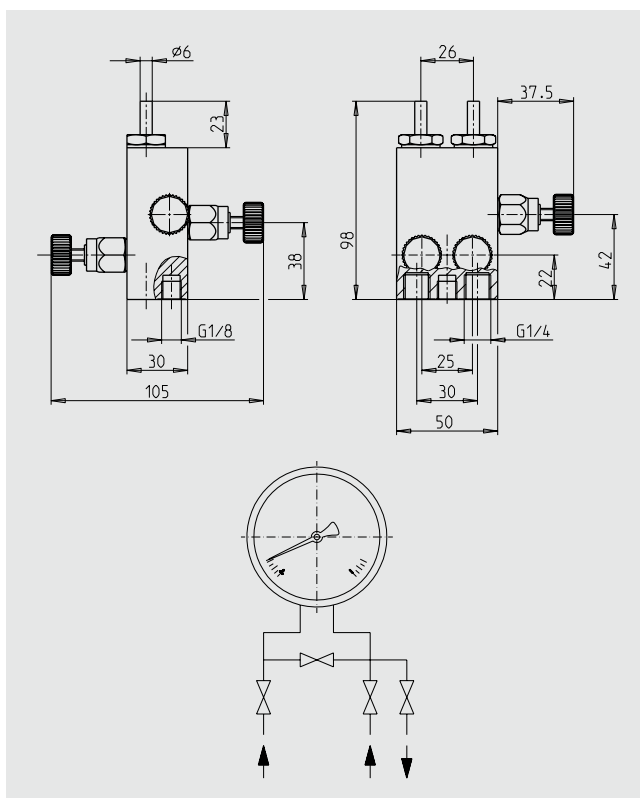
Нержавеющая сталь

Информация для заказа

Для заказа достаточно сообщить код продукта. Для заказа опций необходимо указать соответствующие параметры спецификации.

Размеры, мм

4-ходовой клапан PN 25



Код заказа

Материал	4-ходовой клапан
Медный сплав	2043567
Нержавеющая сталь	2043559

Запорный кран для приборов измерения давления Модель 910.10, латунь, сталь или нержавеющая сталь

EAC

Применение

Запорный кран для приборов измерения давления жидкостей, газов и паров

Особенности

- Исполнение в соответствии с DIN 16261, DIN 16262 и DIN 16263
- Номинальное давление до ≤ 25 бар
- Рабочая температура ≤ 50 °C



Запорный кран
Внутренняя/внешняя резьба G 1/2/G 1/2 B, DIN 16261, PN 25

Описание

В зависимости от положения ручки запорные краны обеспечивают возможность продувки подключенного манометра (продувочное положение), т. е. стравливание давления или подачи рабочего давления на измерительный прибор (рабочее положение), или выпуска рабочей среды (положение отвода). В таблице на странице 2 приводятся величины номинального давления PN для каждого типа исполнения. При работе с более высоким давлением необходимо использовать запорные клапаны.

Исполнение с диагностическим соединением

Запорные краны с диагностическим соединением предназначены для одновременного подключения устройств для измерения рабочего давления и контрольных манометров к напорной линии. В этой модели третий отвод, который в стандартном исполнении соединяется с внешней средой, используется в качестве соединения для подключения контрольного манометра. Четвертое положение ручки предназначено для одновременного подключения устройств для измерения рабочего давления и контрольных манометров к напорной линии.

Стандартное исполнение

Корпус крана и ручка

Латунь CW614N ¹⁾, светлая.

Ручка смонтирована на корпусе с безсиликоновой смазкой.

Диагностическое соединение

Диагностическое соединение M20 × 1,5

или диагностический фланец Ø 40 × 5 мм, соответственно 60 × 25 × 10 мм.

Опции

- Материалы: Латунь, CW614N ¹⁾, хромированная Сталь
Нержавеющая сталь 1.4571
- С сальниковым уплотнением, без продувочного канала (только в стандартном исполнении)
- Особые виды резьбы

Исполнение	Соединение	Номинальное давление, бар	Материал	Код заказа
Внутренняя/внутренняя резьба	G ¼	6	Латунь	9090029
	G ⅜	16	Латунь	9091807
	G ½	25	Латунь	9090045
■ С диагностическим фланцем Ø 40 × 5	G ½G ½	25	Латунь	9091777
■ С диагностическим фланцем 60 × 25 × 10	G ½	25	Латунь	9090053
■ С сальниковым уплотнением ²⁾	G ½	25	Латунь	9090061
Внутренняя/внешняя резьба	G ¼	6	Латунь	9090070
	G ⅜	16	Латунь	9091815
	G ½	25	Латунь	9090096
■ С диагностическим фланцем Ø 40 × 5	G ½	25	Латунь	9091785
■ С диагностическим фланцем 60 × 25 × 10	G ½	25	Латунь	9090100
■ С сальниковым уплотнением ²⁾	G ½	25	Латунь	9090118
Накидная гайка/внутренняя резьба	G ½	25	Латунь	9090126
■ С диагностическим фланцем 60 × 25 × 10	G ½	25	Латунь	9090134
Накидная гайка/наружная резьба	G ½	25	Латунь	9090142
■ С диагностическим фланцем 60 × 25 × 10	G ½	25	Латунь	9090150
Регулировочная гайка с левой/правой резьбой/наружная резьба	G ¼	6	Латунь	9095080
	G ½	25	1,4571	9090959
	G ½	25	Латунь	2087174
■ С диагностическим соединением M20 × 1,5	G ½	16	Латунь	9091130
■ С диагностическим соединением M20 × 1,5	G ½	16	1,4571	9091149

1) Альтернатива: латунь CW617N.

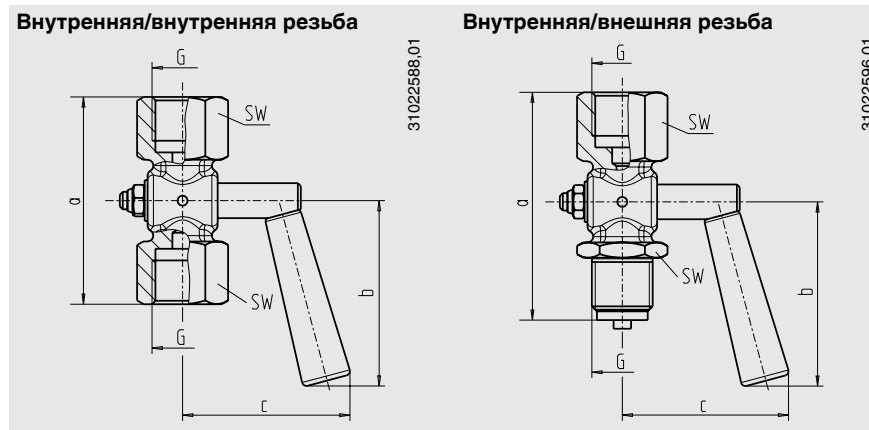
2) Средняя температура ≤ +80 °C без продувочного канала.

Разрешение на эксплуатацию

ЕАС, сертификат на импорт, таможенный союз:
Россия/Белоруссия/Казахстан.

Размеры, мм

Стандартное исполнение



Исполнение	Вход согласно EN 837-1	Размеры, мм			SW	Вес в кг
		a ±3	b ±3	c ±3		
Внутренняя/внутренняя резьба	G ¼	48	29	30	17	0,06
Внутренняя/внешняя резьба	G ¼	51	29	30	17	0,06
Внутренняя/внутренняя резьба	G ½	71	64	57	27	0,25
Внутренняя/внешняя резьба	G ½	78,5	64	57	27	0,28
Накидная гайка/внутренняя резьба	G ½	82	64	57	27	0,32
Накидная гайка/наружная резьба	G ½	87	63,5	57	27	0,33
Регулировочная гайка с левой/ правой резьбой/наружная резьба	G ½	87	63,5	57	27	0,40
Внутренняя/внутренняя резьба	G ⅜	62	64	43	22	0,14
Внутренняя/внешняя резьба	G ⅜	60	64	43	22	0,12
Регулировочная гайка с левой/ правой резьбой/наружная резьба	G ¼	55	29	30	17	0,07

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

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

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

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

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