

## Сосуды уравнивающие конденсационные СК, уравнивающие СУ, разделительные СР

Сосуды уравнивающие конденсационные СК предназначены для поддержания постоянства и равенства уровней конденсата в соединительных линиях, передающих перепад давлений от диафрагмы к датчикам разности давлений, при измерении расхода пара. Сосуды уравнивающие СУ предназначены для поддержания постоянного уровня жидкости в одной из двух соединительных линий при измерении уровня жидкости в резервуарах с использованием датчиков разности давлений.

Сосуды разделительные СР предназначены для защиты внутренних полостей датчиков от непосредственного воздействия измеряемых агрессивных сред путем передачи давления через разделительную жидкость.

Сосуды не имеют внутренних перегородок.

Таблица 1

Наименование	Условное обозначение	Аналог	Условное давление, МПа	Внутренний объём, см <sup>3</sup>	Пробное давление, МПа
Сосуды уравнивающие конденсационные	СК-4-01-А	СК-4-1-А	4	250 (735*)	6
	СК-4-01-Б	СК-4-1-Б			
	СК-10-03-А	СК-10-1-А	10	250 (665*)	15
	СК-10-03-Б	СК-10-1-Б			
	СК-40-13-А	СК-40-А	40	115 (140*)	56
	СК-40-13-Б	СК-40-Б		115 (160*)	
Сосуды уравнивающие	СУ-6,3-02-А	СУ-6,3-2-А	6,3	200 (485*)	9,5
	СУ-6,3-02-Б	СУ-6,3-2-Б			
	СУ-25-02-А	СУ-25-2-А	25	125 (435*)	35
	СУ-25-02-Б	СУ-25-2-Б			
	СУ-6,3-04-А	СУ-6,3-4-А	6,3	200 (485*)	9,5
	СУ-6,3-04-Б	СУ-6,3-4-Б			
	СУ-40-А	СУ-40-А	40	115 (140*)	56
	СУ-40-Б	СУ-40-Б		115 (160*)	
Сосуды разделительные	СР-6,3-02-А	СР-6,3-2-А	6,3	200 (570*)	9,5
	СР-6,3-02-Б	СР-6,3-2-Б			
	СР-25-02-А	СР-25-2-А	25	125 (510*)	35
	СР-25-02-Б	СР-25-2-Б			
	СР-6,3-04-А	СР-6,3-4-А	6,3	200 (570*)	9,5
	СР-6,3-04-Б	СР-6,3-4-Б			
	СР-25-04-А	СР-25-4-А	25	125 (510*)	35
	СР-25-04-Б	СР-25-4-Б			
	СР-40-А	СР-40-А	40	115 (165*)	56
	СР-40-Б	СР-40-Б		115 (190*)	

\* - для варианта Аналог

Условное обозначение материалов, применяемых в сосудах:

- углеродистая сталь – А;
- нержавеющая сталь – Б.

### ПРИМЕР УСЛОВНОГО ОБОЗНАЧЕНИЯ ПРИ ЗАКАЗЕ

Сосуд разделительный, на условное давление 6,3 МПа, из углеродистой стали

**Сосуд СР - 6,3 - 02 - А**

ГАБАРИТНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ

Сосуды уравнительные СУ

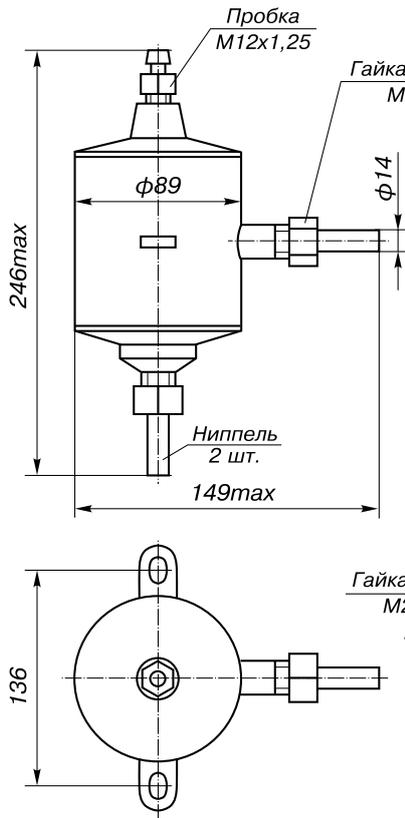


Рис.1. СУ исполнения 2 (6,3; 25 МПа).

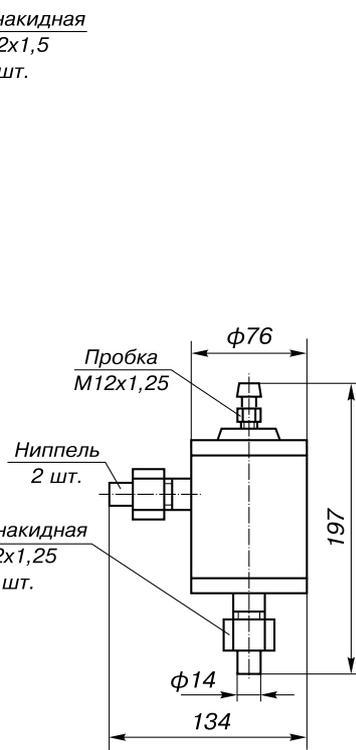


Рис.2. СУ (40 МПа).

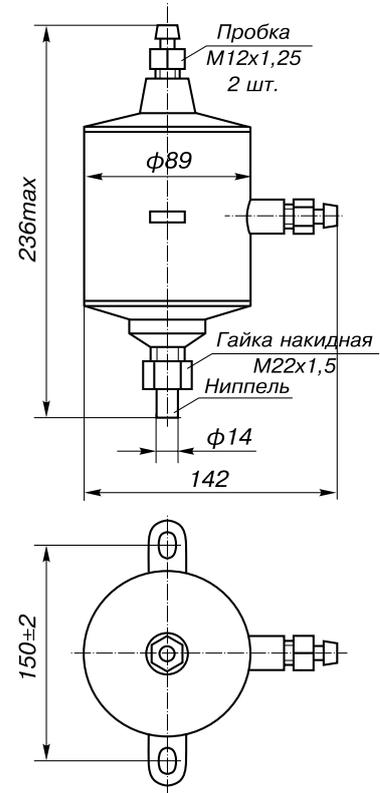


Рис.3. СУ исполнения 4 (6,3 МПа).

Сосуды уравнительные конденсационные СК

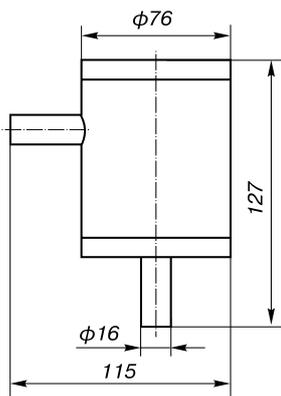


Рис.4. СК (40 МПа).

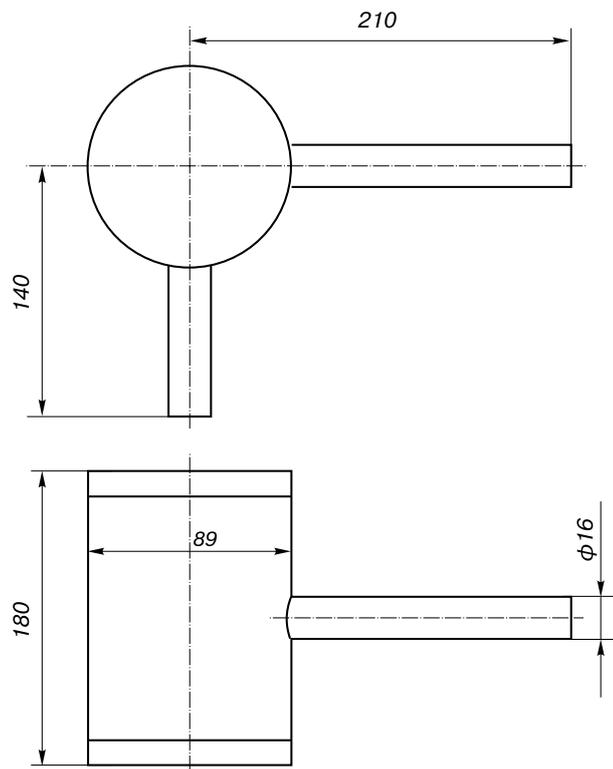


Рис.5. СК исполнения 1 (4; 10 МПа).

## Сосуды разделительные СР

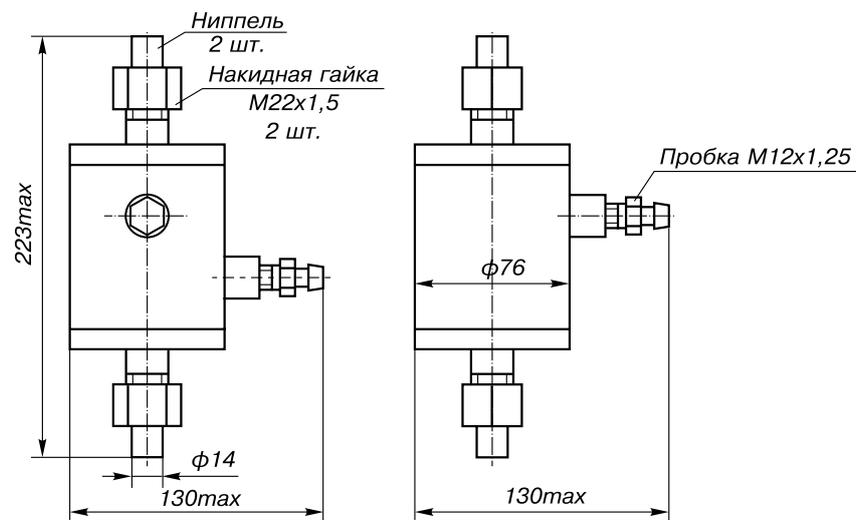


Рис.6. СР (40 МПа).

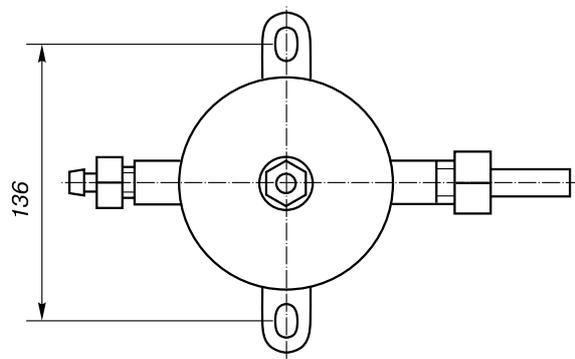
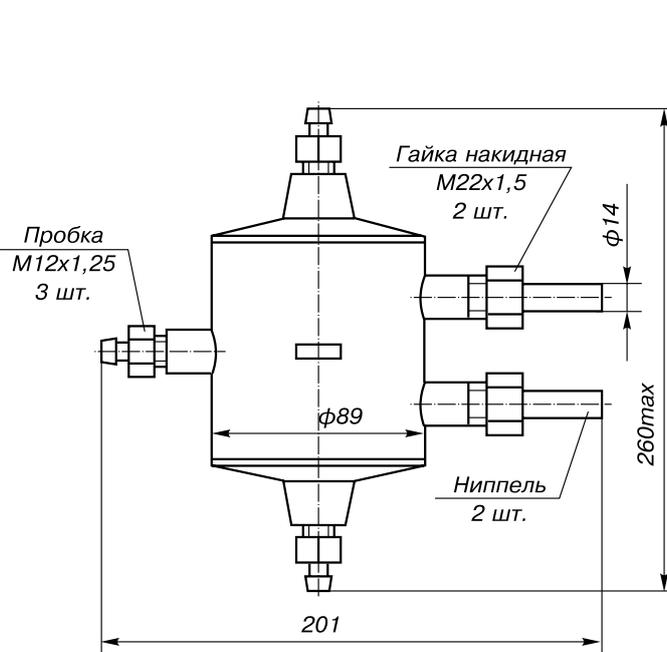


Рис.7. СР исполнения 4 (6,3; 25 МПа).

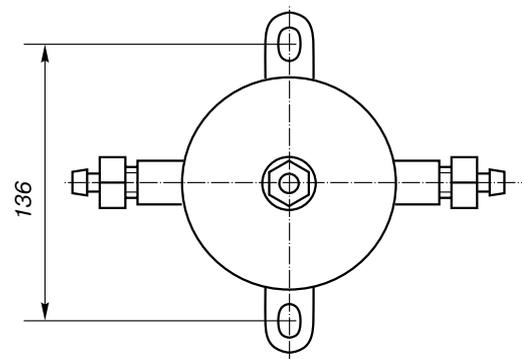
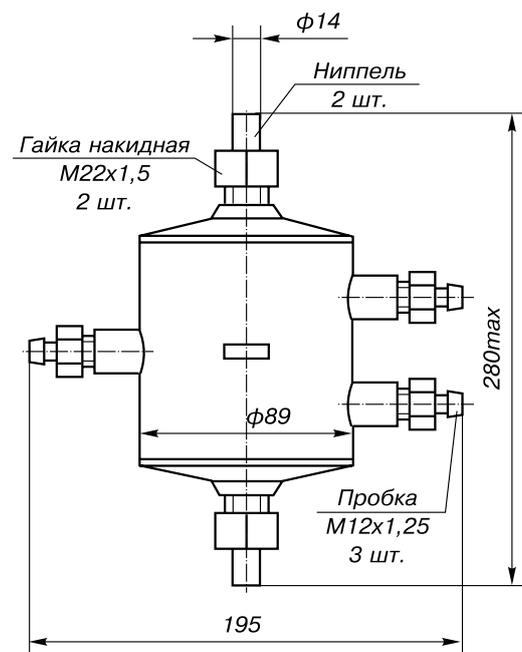


Рис.8. СР исполнения 2 (6,3; 25 МПа).

Сосуды уравнивающие СУ

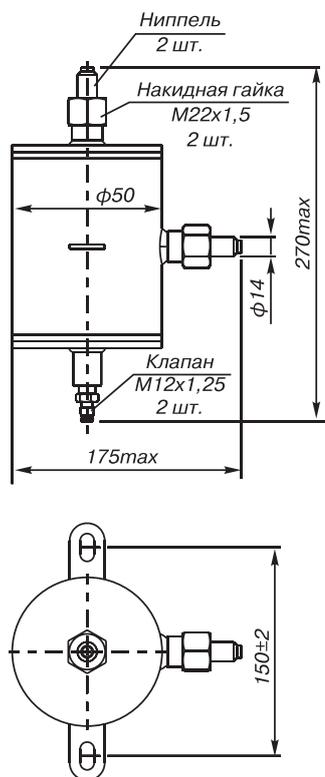


Рис.9. СУ исполнение 02 (6,3; 25 МПа).

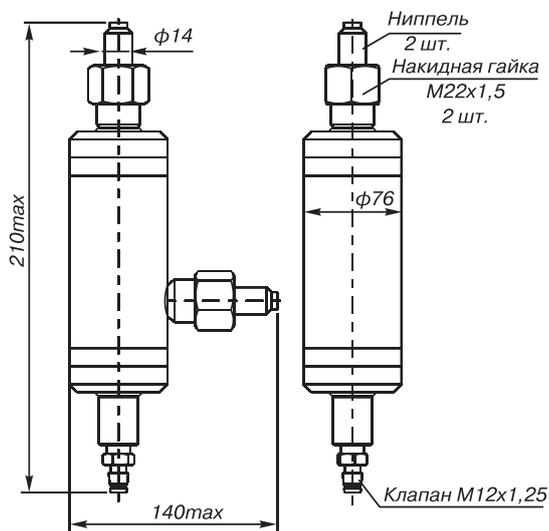


Рис.10. СУ (40 МПа).

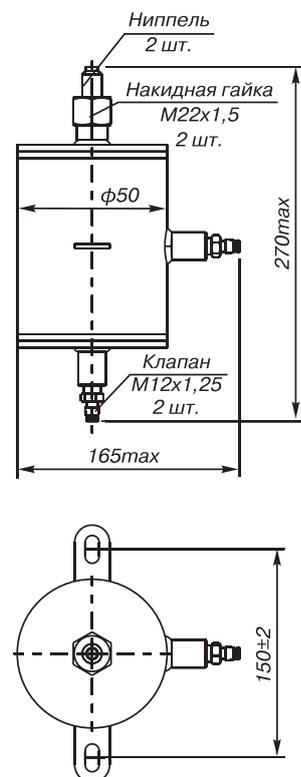


Рис.11. СУ исполнение 04 (6,3 МПа).

Сосуды уравнивающие конденсационные СК

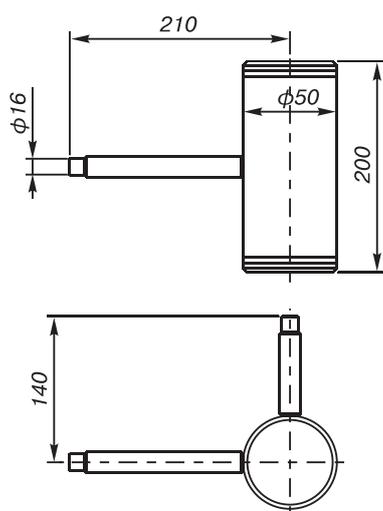


Рис.12. СК исполнение 01 (4 МПа).  
СК исполнение 03 (10 МПа).

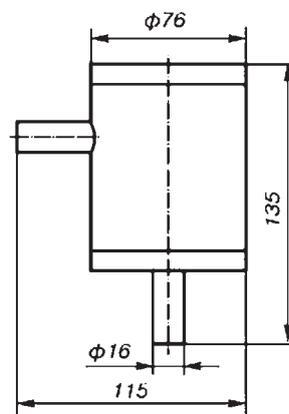


Рис.13. СК исполнение 13 (40 МПа)

## Сосуды разделительные СР

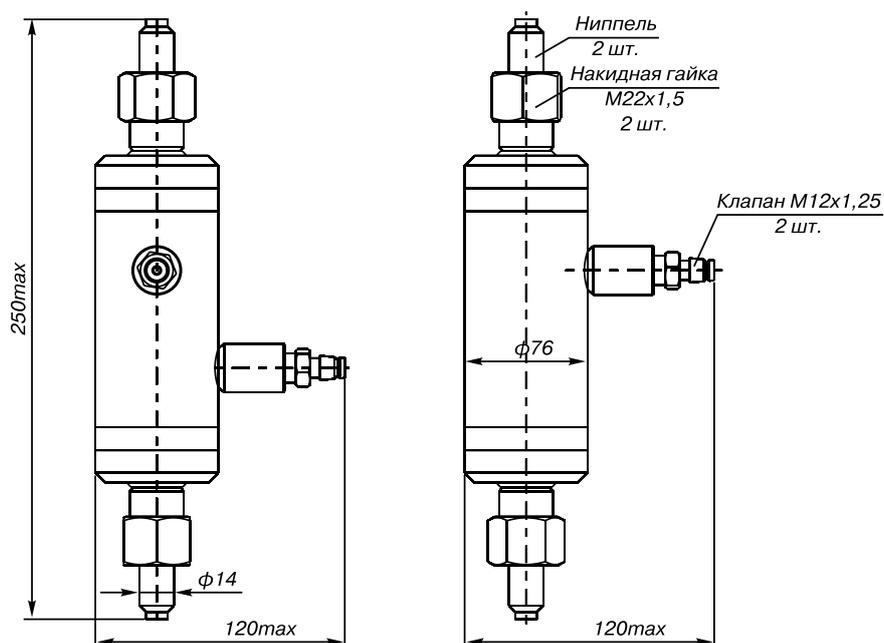


Рис.14. СР (40 МПа).

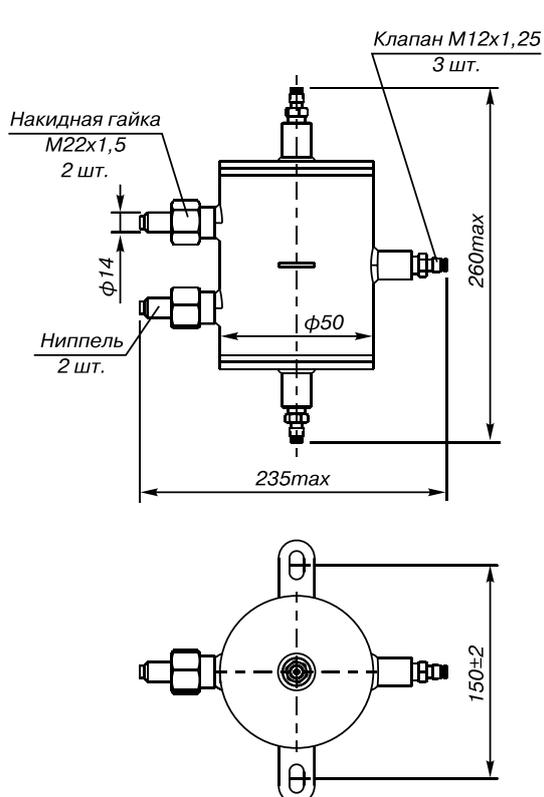


Рис.15. СР исполнения 04 (6,3; 25 МПа).

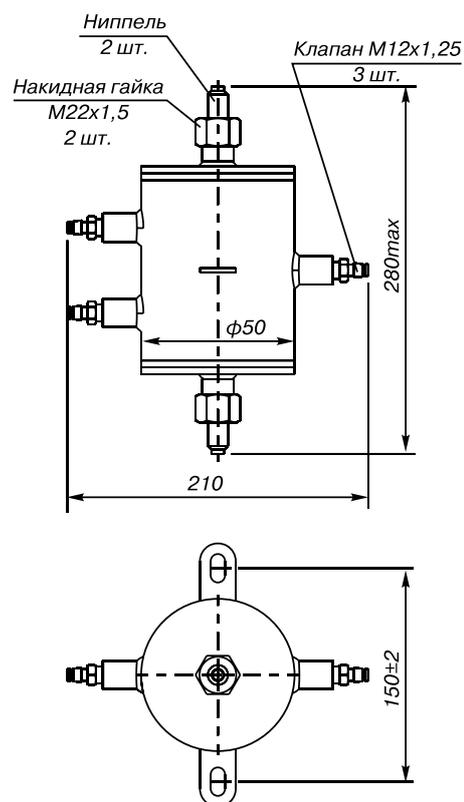


Рис.16. СР исполнения 02 (6,3; 25 МПа).

## АО «ПГ «Метран»

Россия, 454103, г. Челябинск  
Новоградский проспект, 15  
т. +7 (351) 24-24-444  
info@metran.ru  
www.metran.ru

Технические консультации  
по выбору средств измерений  
т. +7 (351) 24-24-000  
support@metran.ru

Сервис средств измерений  
Вопросы послепродажного обслуживания  
т. 8-800-200-16-55  
service@metran.ru

Поддержка по соленоидным клапанам  
и фильтр-регуляторам  
Заказ и подбор, техническая поддержка  
т. +7 (351) 242-41-36 – Урал, Сибирь  
т. +7 (499) 403-62-89 – Москва  
т. +7 (812) 648-11-56 – Санкт-Петербург  
asco@metran.ru

## ООО «Метран Проект»

Россия, 454103, г. Челябинск  
Новоградский проспект, 15  
т. +7 (351) 240-88-82  
Поддержка по аналитическому  
оборудованию, беспроводным решениям,  
проектам и сервису систем управления  
Info@metran-project.ru

## ООО «Метран Контролс»

Россия, 454103, г. Челябинск  
Новоградский проспект, 15  
т. +7 (351) 277-97-15  
Поддержка по регулирующему  
оборудованию и сервису ЗРА  
Info@metran-controls.ru

## ООО «КМС»

Россия, 454103, г. Челябинск  
Новоградский проспект, 15  
Поддержка по метрологическим стандам  
т. +7 (912) 306-64-00  
tdn@kmscompany.ru

**Прием заказов на продукцию осуществляется через региональные представительства.**

## Региональные представительства

### Екатеринбург

620100, Сибирский тракт, 12  
строение 1А, офис 224  
т. +7 (351) 24-24-149, 24-24-139  
66@metran.ru

### Иркутск

664007, ул. Фридриха Энгельса 17, офис 108  
т. +7 914 87 00 939  
38@metran.ru

### Казань

420107, ул. Островского, 87, офис 310  
т. +7 (351) 24-24-160  
16@metran.ru

### Красноярск

660000, ул. Ладос Кецовели, 22а, офис 11-04  
т. +7 (351) 24-24-034, 24-24-033  
24@metran.ru

### Москва

115114, 1-й Дербеневский переулок, 5  
БЦ «Дербеневская Плаза», офис 505/506  
т. +7 (499) 403-6-387  
77@metran.ru

### Нижнекамск

423579, пр. Вахитова, 23  
т. +7 (351) 24-24-037  
16-8555@metran.ru

### Нижний Новгород

603006, ул. Горького, 117, офис 905  
т. +7 (351) 24-24-047  
52@metran.ru

### Новосибирск

630132, ул. Железнодорожная, 15/2  
БЦ «Джет», офис 410  
т. +7 (351) 24-24-055, 24-24-057, 24-24-053  
54@metran.ru

### Пермь

614007, Николая Островского, 59/1  
БЦ «Парус», этаж 11, офис 1103  
т. +7 (351) 24-24-062  
59@metran.ru

### Ростов-на-Дону

344113, пр. Космонавтов, 32В/21В, офис 402  
т. +7 (351) 24-24-146  
61@metran.ru

### Самара

443041, ул. Л. Толстого, 123Р, корпус В  
этаж 5, офис 501  
т. +7 (351) 24-24-070  
63@metran.ru

### Санкт-Петербург

197374, ул. Торфяная дорога, 7, лит. Ф  
этаж 12, офис 1221  
т. +7 (812) 648-11-29  
47@metran.ru

### Тюмень

625048, ул. М. Горького, 76  
этаж 3, офис 307  
т. +7 (351) 24-24-088, 24-24-090, 24-24-147  
72@metran.ru

### Уфа

450077, Верхнеторговая 4, подъезд 1  
офис 907  
т. +7 (351) 24-24-169  
02@metran.ru

### Хабаровск

680000, ул. Истомина, 51а  
БЦ «Капитал», офис 205, 206  
т. +7 (351) 24-24-178  
27@metran.ru

### Челябинск

454003, Новоградский проспект, 15  
т. +7 (351) 24-24-584, 24-24-149, 24-24-139  
74@metran.ru

### Южно-Сахалинск

693020, ул. Курильская, 40, этаж 3, офис 11  
т. +7 (351) 24-24-186  
65@metran.ru

### Беларусь, Минск

т. +375 29 8608608  
minsk@metran.ru

 vk.com/metranru

 t.me/metranru

 youtube.com/@metran\_ru

 dzen.ru/metran



Новости автоматизации,  
новые продукты,  
технологии производства  
в нашем телеграм-канале

Реквизиты актуальны на момент выпуска каталога. Уточнить их Вы можете на сайте [www.metran.ru](http://www.metran.ru)

©2025. Все права защищены.

Правообладателем товарного знака «Группа компаний Метран» является ООО «Метран Холдинг». Правообладателем товарного знака «Метран» является АО «ПГ «Метран». Содержание данного документа можно использовать только для ознакомления. Несмотря на то, что содержащиеся в данном документе сведения тщательно проверяются, они не являются гарантией, явной или подразумеваемой, относительно описанных в данном руководстве изделий или услуг, а также относительно возможности их применения. Положения и условия продажи определяются компанией и предоставляются по требованию. Мы сохраняем за собой право на изменение и дополнение конструкций и технических условий наших изделий без уведомления и в любое время.

Редакция 12/2024

 ГРУППА КОМПАНИЙ  
**МЕТРАН**