

Манометр радиальный Росма ТМ-510 Р.00 100/16 (1/2" 100 мм, 0-16 бар, 1,5)

Код товара: 840355



Цена: 1 110,00 руб.

Артикул товара:	00000006833
Бренд товара:	Росма
Диаметр резьбы:	100 мм, 1/2"
Диапазон показаний манометра:	0-16 бар
Тип продукта:	Манометры
Страна производитель:	Россия
Гарантия:	2 года

Манометр радиальный Росма ТМ-510 Р.00 100/16 (1/2" 100 мм, 0-16 бар, 1,5)

Манометр радиальный Росма ТМ-510 Р.00 100/16 (1/2" 100 мм, 0-16 бар, 1,5) с размером крепления 1/4", диаметром 100 мм, диапазоном показаний 0-6 бар и классом точности 1,5 применяется для измерения избыточного, вакуумметрического или мановакуумметрического давления в нерегулярно отапливаемых помещениях.

Корпус манометра Росма выполнен из стали, механизм и штуцер — из латунного сплава. Диаметр прибора составляет 100 мм.

Области применения

- системы отопления
- системы водоснабжения
- системы вентиляции
- машиностроение

Как работает манометр

Принцип действия манометров Росма основан на зависимости деформации чувствительного элемента от измеряемого давления. В качестве чувствительного элемента используется трубка Бурдона. Под воздействием измеряемого давления свободный конец трубки перемещается с помощью специального механизма и вращает стрелку манометра.

Условия эксплуатации

Совместно с манометрами Росма можно использовать жидкие и газообразные среды, неагрессивные к медным сплавам, не вязкие и не кристаллизующиеся. Температура измеряемой среды может составлять от -50°C до $+150^{\circ}\text{C}$.

Рабочие диапазоны

- 3/4 шкалы при постоянной нагрузке
- 2/3 шкалы при постоянной нагрузке
- 110% шкалы при кратковременной нагрузке