

Манометр Росма ТМ-210Р.00 0-1МПа G1/4 2,5 общетехнический стандартный (радиальный)

Код товара: 370986



Цена: 446,00 руб.

Артикул товара:	00000000597
Бренд товара:	Росма
Диаметр резьбы:	50 мм, 1/4"
Диапазон показаний манометра:	0-10 бар
Тип продукта:	Манометры
Страна производитель:	Россия
Гарантия:	2 года

Манометр Росма ТМ-210Р.00 0-1МПа G1/4 2,5 общетехнический стандартный (радиальный)

Радиальный манометр Росма ТМ-210Р.00 0-1МПа G1/4 2,5 с размером крепления 1/4", диаметром 50 мм, диапазоном показаний 0-10 бар и классом точности 2,5 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 50 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