

## Напоромер ДМ -1-60 (манометр низких давлений).



Предназначен для измерения избыточного давления жидкости и газов, неагрессивных к медным сплавам. Действие основано на уравнивании измеряемого давления силой упругой деформации мембранного блока.

Исполнение напоромера без фланца с осевым расположением штуцера. Присоединительный диаметр штуцера исполняется по требованию заказчика диаметром 7 мм или резьбой М12.

### Технические характеристики:

Диапазон измеряемого давления	Напоромер ДМ-1-60 6 кПа от 0 до 6 кПа Напоромер ДМ-1-60 10 кПа от 0 до 10 кПа Напоромер ДМ-1-60 40 кПа от 0 до 40 кПа
Цена деления шкалы	0.1 кПа для ДМ – 6 кПа и ДМ – 10 кПа 1 кПа для ДМ – 40 кПа
Класс точности приборов	1,5 и 2,5
Габаритные размеры	60* 110*24 мм
Устойчивость к воздействию окружающего воздуха	от -40° до +60°С
Устойчивость к воздействию относительной влажности окружающего воздуха	до 100% при температуре 30°С
Рабочее положение шкалы напоромера	вертикальное - штуцером вниз
Масса напоромера	не более 02 кг

Для удобства, приводим соответствие используемых единиц измерения мм. рт. ст.:

6 кПа – 45 мм. рт. ст.  
10 кПа – 75 мм. рт. ст.  
40 кПа – 300 мм. рт. ст.

### Применение:

Приборы успешно используются в таких областях как:

- Передвижение газоиспользующие установки, а также газовое оборудование автомобильного, железнодорожного транспорта, летательных аппаратов, речных и морских судов.
- Внутренние газопроводы и газовое оборудование производственных, административных, общественных и бытовых зданий, газифицированных коттеджах, где газ используется для приготовления пищи или лабораторных целей.
- Системы автономного отопления и горячего водоснабжения административных, общественных и бытовых зданий, с котлами и теплогенераторами, без выработки тепловой энергии для производственных целей или предоставления услуг при суммарной тепловой мощности установленного оборудования менее 100 кВт.