

## Манометры, вакуумметры и мановакуумметры показывающие

Манометры, вакуумметры и мановакуумметры показывающие **МПЗ-У, ВПЗ-У и МВПЗ-У** предназначены для измерения избыточного и вакуумметрического давления неагрессивных, некристаллизующихся жидкостей, пара и газа, в том числе кислорода, ацетилена, хладонов 12, 13, 22, 142, 502, (134а и 404а демфер)

### Основные технические характеристики

Диапазоны показаний приборов:

МПЗ-У от 0 до 0,6; 1; 1,6; 2,5; 4; 6; 10; 16; 25; 40; 60; 100; 160; 250; 400; 600; 1000; 1600 кгс/см<sup>2</sup>

ВПЗ-У от -1 до 0 кгс/см<sup>2</sup>

МВПЗ-У от -1 до 0,6; 1,5; 3; 5; 9; 15; 24 кгс/см<sup>2</sup>

По заказу приборы поставляются в единицах измерения кПа, МПа

Диаметр корпуса – 100 мм

Класс точности приборов – 1,5 (по заказу 1,0)

Степень защиты – IP40 (по заказу IP53)

Масса приборов – не более 0,7 кг

Средний срок службы- 10 лет

Материалы деталей:

корпус: сталь, алюминиевый сплав

стекло: оконное

трубчатая пружина: медный сплав, железоникелевый сплав

держатель: медный сплав, сталь

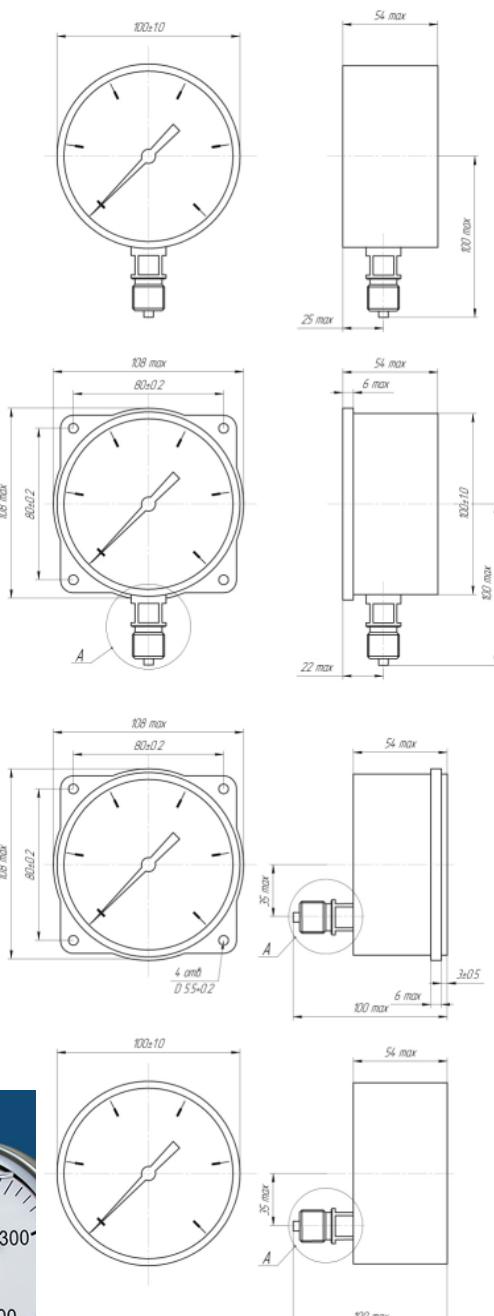
механизм: бронза, нержавеющая сталь

По устойчивости к климатическим воздействиям приборы имеют исполнение У2, а также исполнение Т2 по ГОСТ 15150-69 (но для работы при температуре от -50 до +60 ° С)

Приборы выдерживают воздействие вибрации в диапазоне частот от 5 до 25 Гц с амплитудой 0,1 мм (группа L3 по ГОСТ 12997-84)

Варианты исполнения: приборы изготавливаются с радиальным штуцером без фланца, с радиальным штуцером с задним фланцем, с осевым штуцером с передним фланцем, с осевым штуцером без фланца.

Приборы изготавливаются с резьбой присоединительного штуцера M 20x1,5-8g, G1/2-B, R 1/2



**Приборы & автоматика**

приборы промышленного назначения

- Приборы измерения и регулирования давления, температуры, влажности, уровня и расхода.
- Приборы учета воды, тепла, пара и газа.
- Сигнализаторы загазованности. Газоанализаторы.
- Котельная автоматика.

Тел./факс +7(495) 988-09-59  
[www.k-avtomatika.ru](http://www.k-avtomatika.ru)  
 e-mail: 9880959@mail.ru