ИНСТРУКЦИЯ К МАНОМЕТРУ

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

1. Назначение и область применения

Манометр ТІМ – аналоговый измерительный прибор, предназначен для показа текущего давления в бытовых гидравлических системах (отопления, водоснабжения). Параметры эксплуатации указаны в разделе 2.

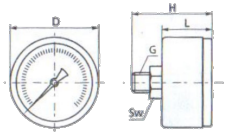
2. Технические характеристики

Характеристика	Значение
Давление постоянное	75% ВПИ*
Давление переменное	60% ВПИ*
Давление кратковременное	125% ВПИ*
Верхний предел измерений	см. табл.размеров
Рабочая температура, °С	≤ 80
Диапазон температур окружающей среды, °С	-20 ÷ 60

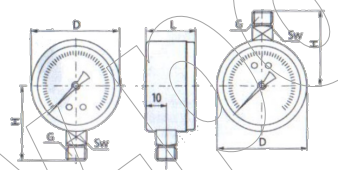
* ВПИ – верхний предел измерений

3. Номенклатура, размеры

Манометр аксиальный



Манометр радиальный



Артикул	Подключение	Класс точности	Верхний предел измерений, бар	D, мм	L, мм	H, мм	Sw	G
Y-50T-6bar	аксиальное	2,5	6	50	25	41	14	1/4"
Y-50T-10bar	аксиальное	2,5	10	50	25	41	14	1/4"
Y-50T-16bar	аксиальное	2,5	16	50	25	41	14	1/4"
Y-50-6bar	радиальное	1,6	6	50	27	44	14	1/4"
Y-50-10bar	радиальное	1,6	10	50	27	44	14	1/4"
Y-50-16bar	радиальное	1,6	16	50	27	44	14	1/4"
Y-50C-10bar	радиальное верхнее	2,5	10	50	25	41	14	1/4"

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

4. Указания по монтажу

Установка и демонтаж изделия должны производиться при отсутствии давления в системе. Муфтовые соединения должны выполнять с использованием уплотнительных материалов.

Перед установкой манометров трубопровод должен быть очищен от окалины и ржавчины. Системы отопления, трубопроводы котельных по окончании их монтажа должны быть промыты водой до выхода ее без механических взвесей (СНиП 03.05.01).

Манометр должен быть надежно закреплен на трубопроводе, подтекание рабочей жидкости по резьбовой части не допускается.

5. Указания по эксплуатации и техническому обслуживанию

Манометры должны эксплуатироваться при давлении и температуре, изложенных в таблице технических характеристик (раздел 2).

6. Условия хранения и транспортировки

Изделия должны храниться в упаковке предприятия-изготовителя по условиям хранения 3 по ГОСТ 15150.

Транспортировка изделий должна осуществлять в соответствии с условиями 5 по ГОСТ 15150.

7. Гарантийные обязательства

Изготовитель гарантирует соответствие манометров требованиям безопасности, при условии соблюдения потребителем правил использования, транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации.

Гарантия не распространяется на дефекты:

- возникшие в случаях нарушения правил, изложенных в настоящем паспорте об условиях хранения, монтажа, эксплуатации и обслуживания изделий;
- возникшие в случае ненадлежащей транспортировки и погрузо-разгрузочных работ;
- возникшие в случае воздействия веществ, агрессивных к материалам изделия;
- вызванные пожаром, стихией, форс-мажорными обстоятельствами;
- вызванные неправильными действиями потребителя;
- возникшие в случае постороннего вмешательства в конструкцию изделия.

www.rooiwan.su