



Термоманометр



Артикул:	Y-80T-4bar	Y-80-4bar
	Y-80T-6bar	Y-80-6bar
	Y-80T-10bar	Y-80-10bar
	Y-80T-16bar	Y-80-16bar



ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

1. Назначение и область применения

Термоманометр ТИМ – аналоговый измерительный прибор, предназначен для показа текущих давления и температуры в бытовых гидравлических системах (отопления, водоснабжения). Поставляется в комплекте с автоматическим запорным клапаном, позволяющим демонтировать термоманометр без опорожнения системы.

Параметры эксплуатации указаны в разделе 2.

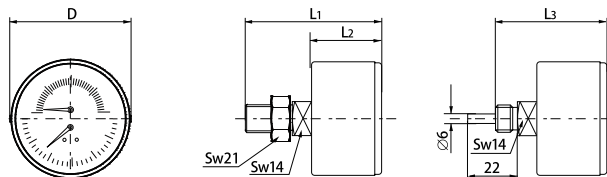
2. Технические характеристики

Характеристика	Значение
Давление постоянное	75% ВПИ*
Давление переменное	60% ВПИ*
Давление кратковременное	100% ВПИ*
Верхний предел измерений давления	см. табл.размеров
Диапазон измерения рабочей температуры, °C	0 ÷ 120
Диапазон температур окружающей среды, °C	-20 ÷ 60
Класс точности (давление)	2,5
Класс точности (температура)	2,0
Резьба подключения (с клапаном)	1/2 "

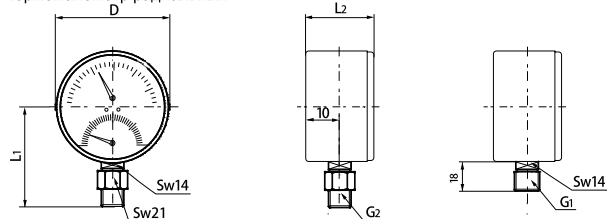
* ВПИ – верхний предел измерений

3. Номенклатура, размеры

Термоманометр аксиальный

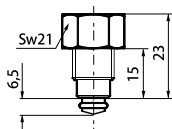


Термоманометр радиальный



ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

Автоматический запорный клапан



Артикул	Подключение	Верхний предел измерений, бар	D, мм	L1, мм	L2, мм	L3, мм	G1	G2
Y-80T-4bar	аксиальное	4	80	59	29	50	1/4"	1/2"
Y-80T-6bar	аксиальное	6	80	59	29	50	1/4"	1/2"
Y-80T-10bar	аксиальное	10	80	59	29	50	1/4"	1/2"
Y-80T-16bar	аксиальное	16	80	59	29	50	1/4"	1/2"
Y-80-4bar	радиальное	4	80	65	28		1/4"	1/2"
Y-80-6bar	радиальное	6	80	65	28		1/4"	1/2"
Y-80-10bar	радиальное	10	80	65	28		1/4"	1/2"
Y-80-16bar	радиальное	16	80	65	28		1/4"	1/2"

4. Указания по монтажу

Установка и демонтаж изделия должны производиться при отсутствии давления в системе. Муфтовые соединения должны выполняться с использованием уплотнительных материалов. Первоначально устанавливается автоматический запорный клапан, затем в него устанавливается термоманометр.

Перед установкой термоманометров 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

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

после монтажа обязательно проводится манометрическое испытание герметичности системы и оформляется в соответствии с Приложением № 3 к СНиПу.

Данное испытание позволяет обезопасить от протечек и ущерба, связанного с ними.

5. Указания по эксплуатации и техническому обслуживанию

Термоманометры 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 осуществляться в соответствии с условиями 5 по ГОСТ 15150.

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

7. Гарантийные обязательства

Изготовитель гарантирует соответствие термоманометров 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.

8. Условия гарантийного обслуживания

Претензии к качеству товара могут быть предъявлены в течение гарантийного срока.

В случае необоснованности претензии, затраты на диагностику и экспертизу изделия оплачиваются Покупателем.

При предъявлении претензий к качеству товара, покупатель предоставляет следующие документы:

1. Заявление в произвольной форме, в котором указываются:

- название организации или Ф.И.О. покупателя;
- фактический адрес покупателя и контактный телефон;
- название и адрес организации, производившей монтаж;
- адрес установки изделия;
- краткое описание дефекта.

2. Документ, подтверждающий покупку изделия (накладная, квитанция);

3. Фотографии неисправного изделия в системе;

4. Акт гидравлического испытания системы, в которой монтировалось изделие;

5. Копия гарантийного талона со всеми заполненными графами.

Представители Гарантийной организации могут запросить дополнительные документы для определения причин аварии и размеров ущерба.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Термоманометр

№	Артикул	Количество

Гарантийный срок – 12 месяцев со дня продажи.

С условиями гарантии, правилами установки и эксплуатации ознакомлен:

Покупатель _____
(подпись)

Продавец _____
(подпись)

Дата продажи ____ / ____ / ____

Печать
торгующей
организации

