

**Карта заказа термоманометров ФТ.**

1.	Тип измеряемого давления и температуры	Термоманометр
2.	Модель прибора	Согласно прайс-листу
3.	Пределы измеряемой температуры/ Пределы давлений в системных единицах измерений (МПа)	<b>Для измерения температуры -</b> 0..120 С°; 0...150 С°
		<b>Для измерения давления –</b> 0 – 0,4; 0,6; 1,0; 1,6; 2,5 МПа
4.	Класс точности	кт.2,5
5.	Номинальный диаметр корпуса	d.80
		d.100
6.	Степень пылевлагозащиты (IP)	IP40
7.	Резьба присоединительного штуцера (на клапане)	G1/2
8.	Расположение присоединительного штуцера	<b>ОШ</b> (осевое, сзади)
		<b>РШ</b> (радиальное, снизу)
9.	Длина погружной части	L 46
		L 64
		L 100
10.	Дополнительные исполнения приборов	Согласно прайс-листу

Пример заказа термоманометра:

1.
2.
3.
4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

┌───┐
┌──┐
┌───┐
┌──┐
┌──┐
┌──┐
┌──┐
┌──┐
┌──┐
┌──┐

**Термоманометр ФТ МПТ 0...150С°/0...1,0 МПа кт.2,5 d.80 IP40 G1/2 РШ L64 Пломба**

## Расшифровка обозначений исполнений приборов ФТ.

- "**Ац**" – Ацетилен, исполнение для измерения давления ацетилена (с отметкой на циферблате и в паспорте);
- "**Без корр."0**" - исполнение МТИф без внешнего корректора положения стрелки на циферблате;
- "**Без заполнения**" - исполнение ДМ8008-ВУф, ДМ8008-ВУф Кс без заполнения демпфирующей жидкостью (сухие);
- "**БН**" - исполнение прибора в нержавеющей корпусе с нержавеющей байонетной обечайкой;
- "**БС**" - исполнение прибора в стальном корпусе с стальной байонетной обечайкой;
- "**Газ**" - исполнение для измерения давления не агрессивных газов (с отметкой на циферблате и в паспорте);
- "**ГП**" – Гос.поверка, приборы будут поверены представителем ФГУ "Томский ЦСМ";
- "**d.100**" - указание номинального диаметра корпуса прибора;
- "**Доп.темп.шкала**" - исполнение для МП3А-Уф, МП4А-Уф (с доп.температурной шкалой указывающей t0 аммиака);
- "**Доп.шкала**" - исполнение приборов с двойной шкалой измерений (в заявке обязательно указание единиц измерений для второй шкалы);
- "**Дем**" – Демпфер, прибор поставляется с установленным в штуцере демпфером для гашения пульсаций измеряемой среды;
- "**МАХ**" - Защита от перегрузки, исполнение механизма прибора, которое предотвращает выход манометра из строя при резком перепаде давления в системе;
- "**кт.1,5**" - указание класса точности прибора;
- "**Корр."0**" - исполнение МТИф с внешним корректором положения стрелки на циферблате;
- "**Кис**" – Кислород, прибор поставляется обезжиренным (с отметкой на циферблате и в паспорте);
- "**Черта ...**" - нанесение технологической черты красного цвета на циферблат (в заявке обязательно указание на какой отметке);
- "**М20\*1,5**" - указание резьбы присоединительного штуцера прибора;
- "**Ном**" - номер на корпусе прибора (наклейка), внесение в паспорт (для d.40, 50, 63), номер в паспорте (для d.100, 160, 250);
- "**ОШ**" - исполнение прибора с осевым расположением штуцера (сзади);
- "**ОШ Фл**" - приборы с осевым штуцером поставляются с задним расположением фланца;
- "**Переходник внеш. ...**" - прибор поставляется в комплекте с переходником (материал переходника необходимо указать в заявке);
- "**Пл**" – Пломба, пломбирование корпуса приборов саморазрушающейся наклейкой;
- "**РШ**" - исполнение прибора с радиальным расположением штуцера (снизу);
- "**РМ5319**" - прибор поставляется сочлененным с мембранным разделителем сред;
- "**Свид**" – Свидетельство, прибор поставляется со свидетельством о поверке, оформленным метрологической службой АО "ПО Физтех", либо ФГУ "Томский ЦСМ";

"**Тех.стекло**" - исполнение электроконтактных приборов с высокой стальной обечайкой и техническим стеклом;

"**Усл.шкала**" – Условная шкала, исполнение для МТИФ с относительной шкалой показаний (для снятия показаний требуются пересчетные таблицы);

"**АР**" – Указатель, прибор поставляется в комплекте с внешним указателем рабочего/предельного давления;

"**УХЛ1**" - исполнение приборов для работы в условиях умеренного холодного климата (диапазоны температур указаны в РЭ);

"**Фл**" - приборы с радиальным штуцером поставляются с задним фланцем (для d.100,160), с передним фланцем (для d.63);

"**Фл передний**" - приборы с радиальным штуцером поставляются с передним фланцем (для d.100, 160);

"**Фл задний**" - приборы с радиальным штуцером поставляются с задним фланцем (для d.63);

"**ФОШ**" - приборы с осевым штуцером поставляются с передним расположением фланца;

"**Шильдик**" - табличка с позиционным обозначением прибора (информацию предоставляет заказчик);

"**ЭКСПОРТ**" - экспортное исполнение приборов, которое включает оформление паспорта, РЭ, наклеек на английском языке;

"**IP40**" - указание степени пылевлагозащиты прибора;

"**SG**" - прибор поставляется с безопасным техническим стеклом (Safety Glass);

"**RP**" - исполнение прибора с красной регулируемой стрелкой (Red Point) на стекле;

"**R12, R22, ...**" - исполнение для измерения давления хладагентов (с доп.температурной шкалой указывающей t0 хладагента).