

ТЕРМОМЕТРЫ ТЕХНИЧЕСКИЕ ЖИДКОСТНЫЕ ТТЖ-М



Межповерочный интервал всех ТТЖ-М 3 года.

ТЕРМОМЕТРЫ ТЕХНИЧЕСКИЕ ЖИДКОСТНЫЕ ТТЖ-М исполнение 1П, 1У

ТУ 25-2022.0006.90

Используются для измерения температуры в технических воздушнопарогазосиловых установках и трубопроводах.

Термометрическая жидкость: №1, 4, 5, 6, 7 - керосин; №2, 3 - метилкарбитол

Стекланный термометр с полистирольной или бумажной шкалой.

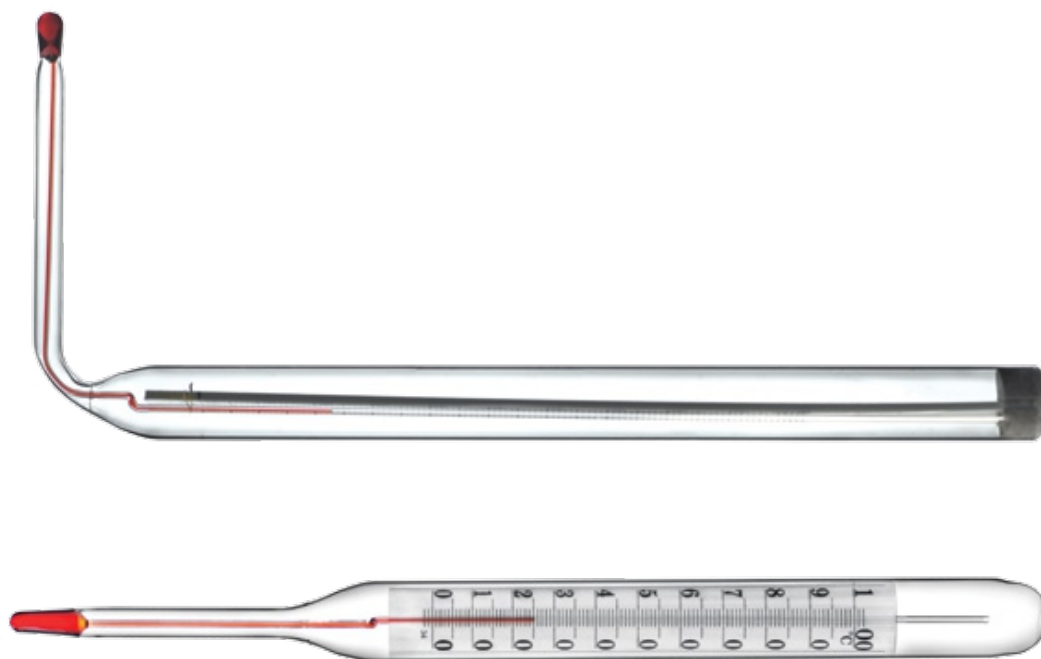


*Термометры ТТЖ-М исп. 1П (1У) в диапазоне -35...+35°C; 0...+100°C; 0...+150°C также изготавливаются с запаянным верхом и бумажной шкалой.

№	Диапазон измерения, °С	Цена деления шкалы, °С	Длина верхней части, L, мм	Длина нижней части, l, мм	
				прямые (1П)	угловые (У)
1	0...+50	1	160, 240	66, 103, 163, 253	100, 140, 200, 290, 440, 670
2	-35...+50	0,5	240	66, 103, 163, 253	100, 140, 200, 290
		1	160, 240	66, 103, 163, 253, 403, 633, 1003	100, 140, 200, 290, 440, 670
3	-50...+50	0,5	240	66, 103, 163, 253	100, 140, 200, 290
		1	160, 240	66, 103, 163, 253	100, 140, 200, 290, 440, 670
4	0...+100	0,5	240	66, 103, 163, 253	100, 140, 200, 290
		1	160, 240	66, 103, 163, 253, 403, 633, 1003	100, 140, 200, 290, 440, 670
5	0...+150	1	240	66, 103, 163, 253	100, 140, 200, 290
		2	160, 240	66, 103, 163, 253, 403, 633, 1003	100, 140, 200, 290, 440, 670
6	0...+200	2	240	66, 103, 163, 253, 403, 633, 1003	100, 140, 200, 290, 440, 670
7	0...+250	2	240	66, 103, 163, 253	100, 140, 200, 290, 440, 670

Измерение температуры должно проводиться при полном погружении нижней части термометра в измеряемую среду. Для монтажа термометров в трубогазопроводах используют защитные оправы.

Пример обозначения: Термометр ТТЖ-М исп. 1П 4(0+100°C)-1-160/66



ТЕРМОМЕТРЫ ТЕХНИЧЕСКИЕ ЖИДКОСТНЫЕ ТТЖ-М исполнение 2

ТУ 25-2022.0006.90

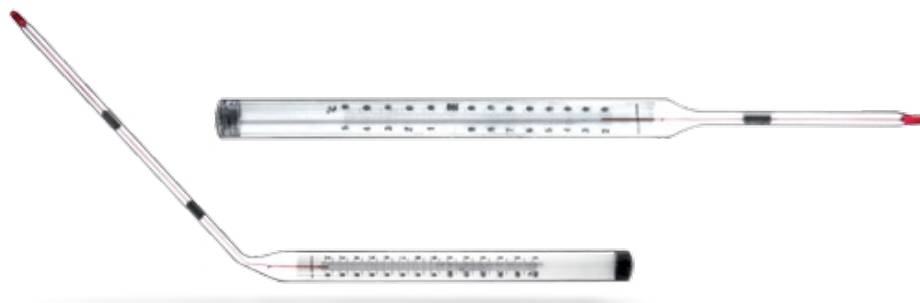
Используются для измерения температуры соков и сиропов в сахарном производстве.

Термометрическая жидкость: керосин

Стекланный термометр с полистирольной шкалой.

Тип	Диапазон измерения, °С	Цена деления шкалы, °С	Длина верхней части, L, мм	Длина нижней части, l, мм
Прямой	+20...+150	1	310	160
Угловой				290

Пример обозначения: Термометр ТТЖ-М исп. 2П (+20+150°С)-1-310/160



ТЕРМОМЕТРЫ ТЕХНИЧЕСКИЕ ЖИДКОСТНЫЕ ТТЖ-М исполнение 3 (кагатный)

ТУ 25-2022.0006.90

Используются для измерения температуры в кагатах при хранении сахарной свеклы.

Термометрическая жидкость: керосин

Термометры с вложенной шкалой. Имеет защитную металлическую оправу.

Диапазон измерения, °С	Цена деления шкалы, °С	Длина верхней части, L, мм	Длина нижней части, l, мм	Длина защитной оправы, L1, мм
-10...+35	1	230	995	1275

Пример обозначения: Термометр ТТЖ-М исп. 3 (-10+35°С)-1-230/995



ТЕРМОМЕТРЫ ТЕХНИЧЕСКИЕ ЖИДКОСТНЫЕ ТТЖ-М исполнение 4

ТУ 25-2022.0006.90

Используется для измерения температуры в кипятыльниках типа «Титан»

Термометрическая жидкость: керосин

Термометры с вложенной шкалой.

Диапазон измерения, °С	Цена деления шкалы, °С	Длина верхней части, L, мм	Длина нижней части, l, мм
0...+100	2	115	65

Пример обозначения: Термометр ТТЖ-М исп. 4У (0+100°С)-2-115/65

