

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

- 1.1. Термосистема Т-70 предназначена для установки в терморегуляторы РТП-50-70.
1.2. Термосистема состоит из термодатчика, заполненного воскообразным веществом, узла клапана с устройством ручного регулирования клапана, пружины.

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Положение клапана при температуре (20±2) °С, мм 60±0,4
Ход клапана при изменении температуры от 60 до 68 °С, мм, не менее 2,5
Нечувствительность, °С, не более 2
Габаритные размеры, мм, не более Ø70x205
Масса, кг, не более 1,75
Ресурс термосистемы, ч, не менее 10000

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

Наименование	Обозначение	Количество
Термосистема Т-70	5.868.070-01	1
Паспорт	5.868.070-01 ПС	Согласно-заказу-наряду

4. ДАННЫЕ ПРИЕМО-СДАТОЧНЫХ ИСПЫТАНИЙ

Наименование испытываемого параметра	Требуется	Фактически
Положение клапана при температуре (20±2) °С, мм	60±0,4	
Ход клапана при изменении температуры от (20±2) до (60 ⁺²) °С, мм	Не менее 2,0	
Ход клапана при изменении температуры от (60 ^{+0,2}) до (68 _{0,2}) °С, мм	Не менее 2,5	
Ход клапана при изменении температуры от (60 ^{+0,2}) до (70 ^{+0,2}) °С, мм	Не менее 3,0	
Нечувствительность, °С	Не более 2,0	

5. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Термосистема Т-70, заводской номер _____, соответствует техническим условиям и признана годной для эксплуатации.

Дата выпуска _____

Подпись ответственного лица _____

6. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ

6.1. Упакованные термосистемы в тарном ящике перевозят всеми, видами транспорта без ограничения скорости и расстояния при ударах с ускорением не более 150 м/с² при температуре от -50 до +65 °С и относительной влажности воздуха до 98 % при температуре 30 °С.

При транспортировании должно выдерживаться условие предохранения от непосредственного воздействия влаги (воды).

6.2. Термосистема сохраняет работоспособность не менее 5 лет при хранении в упаковке завода-изготовителя в следующих условиях:

- до одного года под навесом при температуре от -50 до +50 °С и относительной влажности воздуха до 95 % при температуре 30 °С;
- остальное время в неотапливаемых помещениях при температуре от -40 до +30 °С и относительной влажности воздуха до 95 % при температуре 30 °С.