

ОТМЕТКИ О ВЫПОЛНЕНИИ РАБОТ

| Дата | Содержание работ | Подпись производителя работ |
|------|---|-----------------------------------|
| | <p>Введен в эксплуатацию сервисным центром</p> <p>_____ м.п. СЦ</p> <p>Поставлен на сервисное обслуживание</p> <p>_____ м.п. СЦ</p> | |

ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ

Тепловычислитель упаковывается в индивидуальную тару категории КУ-2 по ГОСТ 23170.

Хранение тепловычислителя должно осуществляться в упаковке изготовителя в сухом отапливаемом помещении в соответствии с условиями хранения 1 по ГОСТ 15150.

В помещении для хранения не должно быть токопроводящей пыли, паров ки-слот, щелочей, а также газов, вызывающих коррозию и разрушающих изоляцию.

Тепловычислитель не требует специального технического обслуживания при хранении.

Тепловычислитель может транспортироваться автомобильным, речным, же-лезнодорожным и авиационным транспортом (кроме негерметизированных отсеков) при соблюдении следующих условий:

- транспортировка осуществляется в упаковке изготовителя;
- отсутствует прямое воздействие влаги;
- температура не выходит за пределы от минус 30 до 50 °С;
- влажность не превышает 95 % при температуре до 35 °С;
- вибрация в диапазоне от 10 до 500 Гц с амплитудой до 0,35 мм или ускоре-нием до 49 м/с²;
- удары со значением пикового ускорения до 98 м/с²;
- уложенные в транспорте изделия закреплены во избежание падения и со-ударений.

psg*е_tsrv-026_doc1.1

Маска 572



ТЕПЛОВЫЧИСЛИТЕЛЬ
ВЗЛЕТ ТСРВ
ПАСПОРТ



- Зарегистрирован в Государственном реестре средств измере-ний РФ под № 27010-09 (свидетельство об утверждении типа RU.C.32.006A № 35190)
- Соответствует требованиям нормативных документов по электромагнитной совместимости и безопасности
- Разрешен к применению на узлах учета тепловой энергии

В Н И М А Н И Е

Удобнее всего ознакомиться с документами на сайте www.vzlot.ru

ПРИБОРЫ В РЕМОНТ И ЛЮБЕЗНУ

ПРИНИМАЮТСЯ ЧИСТЫМИ ПРИ

НАЛИЧИИ ПАСПОРТА

СЕРВИСНЫЙ ЦЕНТР «ВЗЛЕТ»

ТЕЖ (851) 720-21-28, 720-05-59,

РОССИЯ, 190121, г. Санкт-Петербург, ул. Мастерская, 9
☎ 8-800-333-888-7 E-mail: mail@vzlot.ru

026M / 1310340



Система менеджмента качества ЗАО «ВЗЛЕТ»
соответствует требованиям ГОСТ Р ИСО 9001-2008
и международному стандарту ISO 9001:2008

ВЗЛЕТ

ПРИБОРЫ УЧЕТА РАСХОДА ТЕПЛОТЫ И ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Наименование параметра | Значение параметра |
|--|--------------------|
| ■ Количество каналов измерения: | |
| - расхода | 4 |
| - температуры | 5 |
| - давления | 4 |
| ■ Количество контролируемых трубопроводов в теплосистеме | до 4 |
| ■ Количество контролируемых теплосистем | 1 |
| ■ Диапазон измерения среднего объемного расхода, м³/ч | от 0,01 до 10 000 |
| ■ Диапазон измерения температуры, °С | от минус 50 до 180 |
| ■ Диапазон измерения разности температур, °С | от 1 до 180 |
| ■ Диапазон измерения давления, МПа | от 0,1 до 2,5 |
| ■ Напряжение питания постоянного тока, В | 24 |
| ■ Средняя наработка на отказ, ч | 75 000 |
| ■ Средний срок службы, лет | 12 |

МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Пределы допускаемых относительных погрешностей тепловычислителя при измерении в заданном диапазоне, индикации, регистрации, хранении и передаче результатов измерений:

- среднего объемного (массового) расхода, объема (массы) — $\pm 0,2\%$;
- температуры — $\pm 0,2\%$ *;
- давления — $\pm 0,5\%$;
- количества теплоты — $\pm 0,5\%$.

* - разность относительных погрешностей согласованных по погрешностям каналов измерения температуры — не более $\pm 0,1\%$.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

| Наименование | Кол. | Прим. |
|---|------|-------|
| 1. Тепловычислитель | 1 | |
| 2. Комплект монтажный | 1 | |
| 3. Паспорт | 1 | |
| 4. Эксплуатационная документация (комплект) | 1 | |

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Тепловычислитель «ВЗЛЕТ ТСРВ» исполнения ТСРВ-026М зав. № 1310340 соответствует ТУ 4218-084-44327050-2004 (В84.00-00.00 ТУ) и годен к эксплуатации.

Изделие не содержит драгметаллов.

Дата приемки 24.09.2013

Контролер ОТК  подпись _____ Ефремов П. А. /
Ф. И. О.






Гарантийный срок эксплуатации изделия 60 месяцев с даты первичной поверки при соблюдении условий, указанных в разделе «Гарантии изготовителя» руководства пользователя по эксплуатации изделия.

СВЕДЕНИЯ О ПОВЕРКЕ

Поверка тепловычислителя производится в соответствии с разделом «Методика поверки» руководства по эксплуатации.

Межповерочный интервал — 4 года.

| Дата поверки | Результаты поверки Первичная поверка | Подпись поверителя |
|--------------|---|--|
| 24.09.2013 | годен |  |
| 16.06.17 |  годен |  |
| | | |
| | | |
| | | |



ФЕДОРОВА Л.В.