

Мобильн 203 35109



ТЕПЛОВЫЧИСЛИТЕЛЬ ВЗЛЕТ ТСРВ ПАСПОРТ

026M / 1309935



- Зарегистрирован в Государственном реестре средств измерений 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



A2F0000060677



Удостоверяющие документы на сайте www.vzljot.ru

В И М А Н И Е

ПРИБОРЫ В РЕМОНТ И ПОВЕРКУ

ПРИНИМАЮТСЯ в Санкт-Петербурге, ул. Мастерская, 9
т. 8-800-333-888-7 E-mail: mail@vzljot.ru
НАЛИЧИ ПАСПОРТА

СЕРВИСНЫЙ ЦЕНТР «ВЗЛЕТ»
ТЕЛ: (361) 720-21-28, 720-05-59,

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



ПРИБОРЫ УЧЕТА РАСХОДА ЖИДКОСТЕЙ, ГАЗА И ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ

ОТМЕТКИ О ВЫПОЛНЕНИИ РАБОТ

Дата	Содержание работ	Подпись производителя работ
	Введен в эксплуатацию сервисным центром _____ м.п. СЦ Поставлен на сервисное обслуживание _____ м.п. СЦ	

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 кислоты, щелочей, а также газов, вызывающих коррозию и разрушающих изоляцию. Тепловычислитель не требует специального технического обслуживания при хранении.

Тепловычислитель может транспортироваться автомобильным, речным, железнодорожным 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 ускорением до 49 м/с²;
- удары со значением пикового ускорения до 98 м/с²;
- уложенные в транспорте изделия закреплены во избежание падения и соударений.

psg^a_tsrsv-026_doc1.1

ASCENID

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

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

МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Пределы допустимых 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 ка-
налов 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 «ВЭЛЕТ ТСРВ» исполнения ТСРВ-026М зав. № 1309935
соответствует ТУ 4218-084-44327050-2004 (В84.00-00.00 ТУ) и годен к эксплуатации.
Изделие не содержит драгметаллов.

Дата приемки 23.04.2014

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 изготови-
теля» руководства пользователя по эксплуатации изделия.

СВЕДЕНИЯ О ПОВЕРКЕ

Поверка тепловычислителя производится в соответствии с разделом «Мето-
дика поверки» руководства по эксплуатации.
Межповерочный интервал — 4 года.

Дата поверки	Результаты поверки Первичная поверка	Подпись поверителя
23 АПР 2014	годен	 Молчанова О.П.
08 ФЕВ 2018	 годен	 Ефремов П.А.