

ОТМЕТКИ О ПРОВЕДЕНИИ РАБОТ

При выпуске из производства установлено значение:

- константа преобразования выхода №1 Кр= 25 имп/л,

- выход №2 логический: обратное направление потока;

- диапазона работы адаптера токового выхода _____ мА;

- расхода, соответствующего максимальному значению выходного тока

$Q_{\text{макс.ток,вых}} = \text{_____ м}^3/\text{ч}$.

Дата	Содержание работ	Подпись производителя работ
	<p>Введен в эксплуатацию сервисным центром</p> <p>_____ м.п. СЦ</p> <p>выход №1 Кр= _____ имп/л</p> <p>выход №2 Кр= _____ имп/л</p> <p>Поставлен на сервисное обслуживание</p> <p>_____ м.п. СЦ</p>	

ХРАНЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ

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

Хранение расходомера 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 кислот и щелочей, а также газов, вызывающих коррозию и разрушающих изоляцию.

Расходомер не требует специального технического обслуживания при хранении.

Расходомер 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 25 до 55 °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_et-xx0xm_doc1.1



AF00001602894



РАСХОДОМЕР-СЧЕТЧИК ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЙ ВЗЛЕТ ЭР Модификация Лайт М ПАСПОРТ



■ Зарегистрирован в Государственном реестре средств измерений РФ под № 52856-73 (свидетельство об утверждении типа RU.С.29.006А № 50016)

■ Соответствует требованиям нормативных документов по электромагнитной совместимости и безопасности

■ Разрешен к применению для учета теплоносителя в водяных системах теплоснабжения

Удостоверяющие документы на сайте www.vzljot.ru

440ЛВ / 65

1344393

РОССИЯ, 190121, г. Санкт-Петербург, ул. Мастерская, 9
В И М А 18 - 8 0 0 - 3 3 3 - 8 8 8 - 7 E-mail: mail@vzljot.ru

**ПРИБОРЫ В РЕМОНТ И ПОВЕРКУ
ПРИНИМАЮТСЯ ЧИСТЫМИ ПРИ**

НА ДИСТАНЦИОННОМ ЦЕНТРЕ «ВЗЛЕТ»
соответствует требованиям ГОСТ Р ИСО 9001-2008
и международному стандарту ISO 9001:2008

ТЕЛ: (851) 720-21-28, 720-05-59.



10.11.12

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

■ Диаметр условного прохода (типоразмер), Ду, мм	10	15	20	25	32	40	50	65	80	100	150	200	300
■ Наибольший измеряемый средний объемный расход, Q _{наиб} , м³/ч	2,83	6,37	11,32	17,69	28,98	45,28	70,75	119,6	181,1	283	636,8	1132	2547
■ Давление в трубопроводе, МПа	не более 2,5												
■ Удельная проводимость рабочей жидкости, См/м	от минус 10 до 150												
■ Температура рабочей жидкости, °С	от минус 10 до 150												
■ Напряжение питания постоянного тока, В	24												
■ Потребляемая мощность, Вт	не более 5,0												
■ Средняя наработка на отказ, ч	75 000												
■ Средний срок службы, лет	12												

МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Пределы допускаемых относительных погрешностей типовых исполнений расходомеров «ВЗЛЕТ ЭР» при измерении среднего объемного расхода (объема) не превышают ± 2% в диапазонах расходов:

Исполнения расходомеров	Диапазон измеряемого среднего объемного расхода при прямом направлении потока измеряемой жидкости	Диапазон измеряемого среднего объемного расхода при обратном направлении потока измеряемой жидкости
ЭРСВ-Х40Х В	от 0,004·Q _{наиб} до Q _{наиб} (1:250)	от 0,01·Q _{наиб} до Q _{наиб} (1:100)
ЭРСВ-Х40Х ВР	от 0,004·Q _{наиб} до Q _{наиб} (1:250)	от 0,004·Q _{наиб} до Q _{наиб} (1:250)
ЭРСВ-Х70Х В	от 0,002·Q _{наиб} до Q _{наиб} (1:500)	от 0,01·Q _{наиб} до Q _{наиб} (1:100)
ЭРСВ-Х70Х ВР	от 0,002·Q _{наиб} до Q _{наиб} (1:500)	от 0,002·Q _{наиб} до Q _{наиб} (1:500)

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Наименование	кол.	Прим.
1. Расходомер	1	
2. Адаптер токового выхода (по заказу)	1	
3. Комплект монтажный	1	
4. Паспорт	1	
5. Эксплуатационная документация (комплект)	1	

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Расходомер-счетчик электромагнитный «ВЗЛЕТ ЭР» зав. № 1344393

- исполнение ЭРСВ-440ЛВ
- типоразмер Ду = 65мм
- вид потока — односторонний

K(+) = 0,9386268

K(-) = 0,9386268

P(+) = -0,7341119

P(-) = 0

соответствует ШКСД.407212.006 ТУ и годен к эксплуатации.

Изделие не содержит драгметаллов.



Дата приемки 16.12.2013

Контролер ОТК Смогаль А.В.

Гарантийный срок эксплуатации изделия с даты первичной поверки при соблюдении условий, указанных в разделе «Гарантия изготовителя» руководства пользователя по эксплуатации изделия, составляет 60 месяцев. Фланцеванные исполнения расходомера ЭРСВ-ХХ0Ф поставляются с защитными колпачками, гарантийный срок эксплуатации которых — не более 1 года.

СВЕДЕНИЯ О ПОВЕРКЕ

Поверка расходомера производится в соответствии с документом «Расходомер-счетчик электромагнитный «ВЗЛЕТ ЭР» модификация Лайт М. Руководство по эксплуатации. Часть 1» ШКСД.407212.006 РЭ.

Межповерочный интервал — 4 года.

Дата поверки	Результаты поверки	Подпись поверителя
17.12.2013	первичная поверка годен	<i>Смирнов Д.И.</i>
14.02.2018.		<i>Смирнов Д.И.</i>

14 ФЕВ 2018

ГОДЕН

17005958654

14.02.2018.

Смирнов Д.И.

