

**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ
ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«УПРАВЛЯЮЩАЯ КОМПАНИЯ «ЖИЛИЩНИК»**



ИНН 0816038778 КПП 081601001 ОГРН 1190816001254
ЭЛ.ПОЧТА: moidomrk@list.ru КОНТ.ТЕЛ.: +7937-192-11-80

Исх.№386

«31» октября 2022г.

**Совету многоквартирного дома
№136 ул. Ю.Кдыкова г.Элиста
(жителям для оглашения)**

ООО «УК «Жилищник» сообщает Вам о том, что расходомер тепловой энергии «ВЗЛЕТ ЭР»; ЭРСВ-420; 20293-05, расположенный на узле учета тепловой энергии вышел из строя. Ремонт данного элемента невозможен, а необходима полная замена прибора, что не входит в полномочия управляющей организации.

В связи с чем, Общество информирует Вас о необходимости провести внеочередное общее собрание собственников помещений по вопросу приобретения и устройства нового прибора учета тепловой энергии.

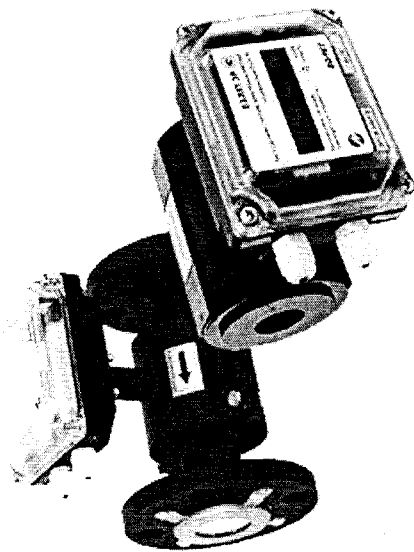
Также предупреждаем Вас о том, что в случае отсутствия решения по вышеуказанному вопросу, ресурсоснабжающая организация АО «Энергосервис» будет осуществлять расчеты с потребителями на основании нормативов потребления тепловой энергии.

**Генеральный директор
ООО «УК «Жилищник»**

Левгеев Н.П.

РАСХОДОМЕРЫ ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЕ

РАСХОДОМЕРЫ-СЧЕТЧИКИ ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЕ ВЭЛЕТ ЭР, МОДИФИКАЦИЯ ЛАЙТ М



Исполнение ЭРСВ-	Динамический диапазон	DN, мм													
		10	15	20	25	32	40	50	65	80	100	150	200	300	
440 Л В	1:250	26 600	26 600	26 600	28 400	30 700	32 800	35 100	37 700	41 500	46 900	58 000			
470 Л В	1:500	33 300	33 300	33 300	40 000	41 400	44 600	45 600	49 400	56 400	66 100	72 500			
440Ф В	1:250				36 900	39 100	40 700	43 500	49 000	50 600	54 400	81 300	152 500	325 100	
470Ф В	1:500				46 100	48 900	50 900	56 600	63 700	68 800	76 700	101 600	198 300		

присоединение «сандвич», без индикатора

присоединение фланцевое, без индикатора

Опции	DN, мм													
	10	15	20	25	32	40	50	65	80	100	150	200	300	
Реверс 1:100														
Реверс 1:250														
Реверс 1:500				1800				2100		3500			5300	
Индикатор								2700						

Базовое исполнение*

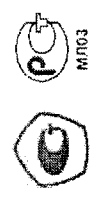
*Расходомер-счетчик Лайт М в базовом исполнении измеряет объемный расход реверсивного потока в диапазоне 1:100

Хилькова, 136



РАСХОДОМЕР-СЧЕТЧИК ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЙ ВЗЛЕТ ЭР

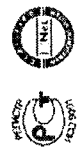
ПАСПОРТ



- Зарегистрирован в Государственном реестре средств измерений РФ под № 20293-05 (сертификат об утверждении типа RU.C.29.022.A № 22357).
- Удовлетворяет требованиям ГОСТ Р 51350 и ГОСТ Р 51522 в части электромагнитной совместимости и безопасности (сертификат соответствия № РОСС RU.МПО3.Н00214).
- Соответствует санитарно-эпидемиологическим правилам и нормативам ГНЗ.3.972-00, СанПиН 2.1.4.1074-01 (заключение Госсанэпидслужбы РФ № 78.01.06.421.П.000785.02.04).

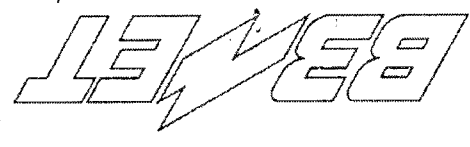
420Л+ / 50 Q106097

www.vzjot.ru
 РОССИЯ, 190121, г. Санкт-Петербург, ул. Мастерская, 9
 факс - (812) 714-71-38 E-mail: mail@vzjot.ru



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

ПРИВОРЫ УЧЕТА РАСХОДА ЖИКОСТИ, ГАЗА И ТЕПЛОВОЙ ЭНЕРГИИ



0106097

ОТМЕТКИ О ПРОВЕДЕНИИ РАБОТ

- При выпуске из производства установлено значение:
- константы преобразования выхода №1 Кр= 8 имп/л
 - выхода №2 Кр= 62.5 имп/л
 - диапазона работы адантера токового выхода _____ мА;
 - расхода, соответствующего максимальному значению выходного тока _____ м³/ч.

Дата	Содержание работ	Подпись производителя Работ
	Выход №1 Кр = _____ имп/л	
	Выход №2 Кр = _____ имп/л	
	Выход №3 Кр = _____ имп/л	

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 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 98 % 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

mpsc_e_etXXXXLF+0_doc4 0

Расходомер

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Расходомер-счетчик электромагнитный «ВЗЛЕТ ЭР» зав № 0106057

- исполнение ЭРСВ-420П+ • типоразмер D_н = 50 мм
- вид потока ординарный

соответствует ТУ 4213-041-44327050-00 (В41-00-00-00 ТУ) и годен к эксплуатации

Исполнение не содержит драгоценных металлов

Дата приемки: 31.05.2016 г

Контролер ОТК: *[Подпись]* / Смогаль А.В. /



ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийные обязательства указаны в приложении к расходомерному талону и действительны только при предъявлении талона с заполненным разделом «Отметка о продаже».

СВЕДЕНИЯ О ПОВЕРКЕ

Поверка расходомера производится в соответствии с документом «Инструкция ГСИ. Расходомер-счетчик электромагнитный «ВЗЛЕТ ЭР». Методика поверки» В41 00-00 00 И1

Межповерочный интервал – 4 года



Дата поверки	Результаты поверки	Подпись поверителя
26.09.2016	Первичная поверка	<i>[Подпись]</i>
30.10.2016	ГОДЕН	<i>[Подпись]</i>

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диаметр условного прохода (типоразмер), Ду, мм	10	15	20	25	32	40	50	65	80	100	150	200	300	400
Наибольший измеряемый средний объемный расход, Q _{max} , м ³ /ч	3,40	7,04	13,58	21,25	34,76	54,34	84,00	143,5	217,3	339,6	464,1	1368	3055	
Удельная погрешность расхода при эксплуатации, МПа	не более ± 2,5													
Удельная погрешность расхода при монтаже, МПа	не более ± 1,0													
Температура рабочей жидкости, °С	от минус 10 до 150													
Напряжение питания, В	24													
Потребляемая мощность, Вт	не более 2,0 (исполнения ЭРСВ-4хх / 10х)													
Средняя нагрузка на отвал, ч	не более 2,5 (исполнения ЭРСВ-5хх / 10х)													
Средняя срок службы, лет	75 000													
	12													

МЕТРОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Пределы допускаемой относительной погрешности δ при измерении, индикации, регистрации, хранении и передаче результатов измерения среднего объемного расхода, объема жидкости для расходомеров исполнения ЭРСВ-410(510)ПФ в диапазоне расходов от Q_{min} до Q_{max} (коэффициент перекрытия диапазона 1:150):

$$\delta = \pm(0,9 + 0,15/\sqrt{v}) \%$$

где v – скорость потока в трубопроводе, м/с.

Для расходомеров прочих исполнений в диапазоне расходов, указанных в таблице, пределы допускаемой относительной погрешности δ = ±2,0 %.

Исполнение	Диапазон расходов / коэффициент перекрытия диапазона
ЭРСВ-420(520) П / Ф	(0,0067 ... 1) Q _{max} / 1:150
ЭРСВ-430(530) П / Ф	(0,005 ... 1) Q _{max} / 1:200
ЭРСВ-440(540) П / Ф	(0,004 ... 1) Q _{max} / 1:250
ЭРСВ-450(550) П / Ф	(0,0033 ... 1) Q _{max} / 1:300
ЭРСВ-470(570) П / Ф	(0,002 ... 1) Q _{max} / 1:500

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Наименование	Кол.	Прим.
1. Расходомер комплектации «Пайт» модель активных выходов <input type="checkbox"/>	1	
2. Адаптер токового выхода (по заказу)		зае №
3. Комплект монтажный	1	
4. Присларт	1	
5. Эксплуатационная документация (комплект)	1	



19.07.2022

Федеральное бюджетное учреждение «Государственный региональный центр стандартизации,

метрологии и испытаний в Ростовской области» (ФБУ «Ростовский ЦСМ»)

наименование аккредитованного в соответствии с законодательством Российской Федерации об аккредитации в национальной системе аккредитации юридического лица или индивидуального предпринимателя, выполнившего поверку

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.311306

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПОВЕРКЕ СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЙ № C-ВР/19-07-2022/171646527

Действительно до 18.07.2026

Средство измерений

Расходомеры-счетчики электромагнитные: «ВЗЛЕТ ЭР»; ЭРСВ-420; 20293-05
наименование и обозначение типа, модификация (при наличии) средства измерений, регистрационный номер в

Федеральном информационном фонде по обеспечению единства измерений, присвоенный при утверждении типа

заводской номер

0106097

заводской (серийный) номер или буквенно-цифровое обозначение

в составе

поверено

в полном объеме

наименование единиц величин, диапазонов измерений, на которых поверено средство измерений

или которые исключены из поверки

в соответствии с

документом «Инструкция. ГСИ. Расходомеры-счетчики электромагнитные «ВЗЛЕТ ЭР». Методика поверки»

841.00-00.00 И1

наименование или обозначение документа, на основании которого выполнена поверка

с применением эталонов:

3.1.ZBP.1134.2021

регистрационные номера эталонов и (или) наименования и обозначение типов стандартных образцов и (или)

средств измерений, заводские номера, обязательные требования к эталонам

при следующих значениях
влияющих факторов:

температура окружающей среды 21,4 °С, относительная влажность воздуха 51,9 %, атмосферное давление
758,9 мм рт.ст.

перечень влияющих факторов, при которых проводилась поверка, с указанием их значений

и на основании результатов периодической поверки признано пригодным к применению.

Постоянный адрес
записи сведений о
результатах поверки в
ФИФ:

<https://fgis.gost.ru/fundmetrology/cm/results/171646527>

Номер записи сведений о
результатах поверки в ФИФ
ОЕИ:

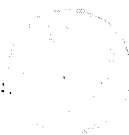
171646527

Поверитель

Колесников Александр Васильевич

фамилия, имя, отчество

Знан поверки:



Зам. начальника отдела
должность руководителя или
другого уполномоченного лица

Колесников Александр Васильевич
фамилия, имя, отчество

Дата поверки

19.07.2022