



Счётчики воды крыльчатые СВКМ

**Антимагнитные
многоструйные**



Паспорт 4213-001-34189279-2018МПС Разработан в соответствии с ГОСТ Р 2.610-2012
Для компании **GERRIDA** забота об окружающей среде играет важную роль,
поэтому наши изделия сопровождаются электронной версией руководства по
эксплуатации.



Для скачивания **руководства по эксплуатации 4213-001-34189279-2018МРЭ**: откройте встроенное
приложение камеры на телефоне или планшете, наведите камеру на QR-код, пройдите по ссылке
<http://www.gerrida.com/pages/doc.html>, которая появится на экране и загрузите необходимый документ.

ВНИМАНИЕ: СОХРАНЯЙТЕ ПАСПОРТ СЧЁТЧИКА НА ВСЁ ВРЕМЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ!

1. Основные сведения об изделии

- Производитель: ООО ПКФ «ГЕРРИДА» 350032, г. Краснодар, хутор Октябрьский, ул. Живописная, д. 72Б, пом. 201 тел.: 8 (843) 279-69-62, 8 (800) 234-69-62
Выполнено по заказу ООО ТК «ГЕРРИДА ГРУПП» 420108, Республика Татарстан, г. Казань, ул. Мазита Гафури, д. 50, пом. 203, тел.: 8 (843) 279-69-62
- Тип счётчиков воды крыльчатых СВК, СВКМ зарегистрирован в Государственном реестре средств измерений под № 75657-19. Свидетельство об утверждении типа средств измерений ОС.С.29.006.А № 74542.

2. Свидетельство о приемке

- Счётчик воды крыльчатый СВКМ - №
соответствует требованиям ГОСТ Р 50601-93, ТУ 4213-001-34189279-2018 и признан пригодным к эксплуатации.

Дата выпуска: _____ **Представитель ОТК:** _____ М.П.

- Счетчик на основании результатов первичной поверки, осуществленной в соответствии с методикой поверки МИ 1592-2015 метрологической службой лица, зарегистрированного в реестре аккредитованных лиц, соответствует установленным метрологическим требованиям и признан пригодным к применению
ПОВЕРКА ВЫПОЛНЕНА

Дата поверки: _____ **Поверитель:** _____ оттиск клейма
проверителя

3. Технические данные

Наименование характеристики	Модель					
	СВКМ-15	СВКМ-20	СВКМ-25	СВКМ-32	СВКМ-40	СВКМ-50
Диаметр условного прохода (DN), мм	15	20	25	32	40	50
Наименьший расход воды, м ³ /ч						
- класс А	0,06	0,1	0,14	0,24	0,4	1,2
- класс В	0,03	0,05	0,07	0,12	0,2	0,45
- класс С	0,015	0,025	0,035	0,06	0,1	0,225
Переходный расход воды, м ³ /ч						
- класс А	0,15	0,25	0,35	0,6	1,0	4,5
- класс В	0,12	0,2	0,28	0,48	0,8	3
- класс С	0,0225	0,0375	0,053	0,09	0,15	0,337
Номинальный расход воды, м ³ /ч	1,5	2,5	3,5	6	10	15
Наибольший расход воды, м ³ /ч	3	5	7	12	20	30
Порог чувствительности, м ³ /ч, не более						
- класс А, В	0,5 от наименьшего расхода воды					
- класс С	0,01	0,02	0,03	0,05	0,08	0,2
Габаритные размеры, мм, не более						
Длина	165 (110 ¹)	195 (130 ¹)	260	260	300	300
Длина с монтажными штуцерами	245	290	380	380	440	440
Ширина	105	105	110	110	125	125
Высота	110	110	130	130	160	160
Высота с открытой крышкой	210	210	220	220	270	270
Масса счетчика нетто, кг, не более	1,1	1,3	2,3	2,7	5,1	6,1
Масса счетчика с монтажным комплектом нетто, кг, не более	1,25	1,5	2,6	3,1	5,8	7,4
Присоединительный размер резьбового соединения	G3/4-B	G1-B	G1 1/4-B	G1 1/2-B	G2-B	G2 1/2-B
Характеристики для всех типов моделей:						
Передаточный коэффициент на импульсном выходе, м ³ /имп. ²	0.01				0.1	
Максимальное давление воды, МПа					1.6	
Потеря давления при наибольшем расходе воды, МПа, не более					0.1	
Емкость счетного механизма, м ³					99999.9999	

¹ Изготавливается по специальному заказу

² Для приборов с импульсным выходом

Цена деления младшего разряда, м ³	0.0001
Параметры коммутируемого внешнего сигнала:	
- напряжение, В	1 - 36
- ток, А	0,001 - 0,05
Пределы допускаемой относительной погрешности счетчиков в диапазоне расходов, %:	
- от наименьшего до переходного	±5
от переходного до наибольшего при работе на холодной воде	±2
при работе на горячей воде	±3
Диапазон рабочих температур воды, °С	от плюс 5 до плюс 90 – для универсальных счётчиков от плюс 5 до плюс 40 – для счётчиков холодной воды
Средний срок службы, лет	12
Средняя наработка на отказ, ч	120 000

4. Комплектность поставки и упаковка

Наименование	Обозначение	Количество
Счетчик воды крыльчатый	СВКМ	1 шт.
Руководство по эксплуатации (электронно)	26.51.63-005-34189279РЭ	1 шт.
Паспорт	26.51.63-005-34189279ПС	1 экз.
Упаковка	–	1 шт.
Прокладка	–	2 шт.
Монтажный комплект (поставляется по заказу)	–	1 компл.

5. Упаковка

Счётчик поставляется в индивидуальной упаковке, а также в групповой таре. Количество счётчиков в таре и наличие монтажного комплекта определяются условиями поставки.

6. Гарантии изготовителя, срок службы и хранения

- Изготовитель гарантирует соответствие счётчика требованиям ГОСТ Р 50601-93, техническим условиям ТУ 4213-001-34189279-2018 при соблюдении потребителем условий хранения, транспортировки, монтажа и эксплуатации.
- Гарантийный срок хранения счётчика -18 месяцев со дня изготовления предприятием-изготовителем.
- Гарантийный срок эксплуатации счётчика - 6 лет со дня введения его в эксплуатацию.
- Гарантия распространяется на все дефекты, возникшие по вине предприятия-изготовителя. Гарантия не распространяется на дефекты, возникшие по вине потребителя в результате нарушения правил, изложенных в настоящем паспорте.
- Гарантийные обязательства несёт ООО ПКФ «ГЕРРИДА» 350032, г. Краснодар, хутор Октябрьский, ул. Живописная, д. 72Б, пом. 201 тел.: 8 (843) 279-69-62.
- Средний срок службы счётчика составляет 12 лет.
- Интервал между поверками 6 лет.

7. Хранение и транспортировка

- Счётчики должны храниться в упаковке предприятия-изготовителя по условиям хранения 3 по ГОСТ 15150-69. Воздух помещения, в котором хранятся счётчики, не должен содержать коррозионно-активных веществ.
- Транспортировка счётчиков должна осуществляться в соответствии с условиями 5 ГОСТ 15150-69.
- Транспортировка авиатранспортом допускается только в герметизированных отапливаемых отсеках.
- При погрузочно-разгрузочных работах и транспортировке необходимо соблюдать требования манипуляционных знаков на упаковке. Счётчик в упаковке не должен попадать под атмосферные осадки.

8. Ввод в эксплуатацию

- Дата ввода в эксплуатацию _____
- Подпись ответственного за ввод в эксплуатацию _____ М.П.

9. Утилизация

Счетчик и упаковка утилизируются организацией, осуществляющей ремонт и обслуживание счетчика, имеющей право на проведение этих работ, без нанесения ущерба окружающей среде и в соответствии с требованиями законодательства.

10. Сведения о поверках

Дата поверки	Наработка, м ³	Результаты поверки	Дата следующей поверки	Должность, ФИО и подпись поверителя и оттиск поверочного клейма

11. Сведения о рекламациях

Дата предъявления рекламации	Описание неисправности	Должность, ФИО и подпись ответственного лица

Рекламации на счётчики без паспортов, а также с повреждёнными пломбами, механическими повреждениями и другими дефектами, вызванными нарушением правил эксплуатации, транспортировки и хранения, не принимаются.