



### Программное обеспечение

отсутствует.

### Метрологические и технические характеристики

Таблица 1 – Метрологические характеристики

Наименование характеристик	Значения характеристик
Диапазон объемного расхода жидкости, м <sup>3</sup> /ч	от 4,8 до 120
Циклический объем, дм <sup>3</sup>	2,29
Пределы допускаемой относительной погрешности измерений объема жидкости, %	±0,15

Таблица 2 – Основные технические характеристики

Наименование характеристик	Значения характеристик
Диаметр условного прохода, мм	80
Максимальное давление жидкости, МПа	1,0
Диапазон вязкости жидкости, мм <sup>2</sup> /с	от 0,55 до 6,1
Диапазон температуры жидкости, °С	от - 40 до + 50
Диапазон температуры окружающей среды, °С	от - 55 до + 60
Габаритные размеры, мм, не более:	
высота	286
ширина	283
длина	330
Масса, кг, не более	36
Средняя наработка на отказ, ч	25000
Средний срок службы, лет	10

### Знак утверждения типа

наносится на переднюю панель корпуса механического сумматора в виде наклейки и на титульный лист паспорта типографским способом.

### Комплектность средства измерений

Таблица 3 – Комплектность средства измерений

Наименование	Обозначение	Количество
Счетчик жидкости лопастной МКА 2290, зав. № 2224487-24327X1	-	1 шт.
Паспорт	-	1 экз.

### Сведения о методиках (методах) измерений

приведены в паспорте в разделе «Методика измерений».

### Нормативные документы, устанавливающие требования к счетчику жидкости лопастному МКА 2290

Приказ Росстандарта № 256 от 07.02.2018 г. Об утверждении Государственной поверочной схемы для средств измерений массы и объема жидкости в потоке, объема жидкости и вместимости при статических измерениях, массового и объемного расходов жидкости.

### Изготовитель

Фирма «Alfons Naag», Германия

Адрес: Fangdieckstraße 67 - 22547 Hamburg, Germany

**Испытательный центр**

Акционерное общество «Нефтеавтоматика» (АО «Нефтеавтоматика»)

Адрес: 420029, Российская Федерация, Республика Татарстан, г. Казань,  
ул. Журналистов, д. 2а

Телефон: +7 (843) 567-20-10, 8-800-700-78-68

Факс: +7 (843) 567-20-10

E-mail: [gnmc@nefteavtomatika.ru](mailto:gnmc@nefteavtomatika.ru)

Аттестат аккредитации АО «Нефтеавтоматика» по проведению испытаний средств измерений в целях утверждения типа № RA.RU.311366 от 27.07.2017 г.

