

Расходомеры

серии OGM

Расходомеры серии OGM позволяют точно измерять количество топлива, керосина, масел и других вязких жидкостей, по отношению к которым материал, из которого изготовлен счетчик, устойчивы. Принцип измерения с овальными шестернями обеспечивает высокую точность измерения в широком диапазоне вязкости перекачиваемой жидкости. Счетчик комплектуется механическим циферблатом или импульсным выходом.

Расходомеры хорошо зарекомендовали себя при ведении внутрихозяйственного учета топлива на заправочных станциях, бензовозах, узлах перекачки, и т.д.

Корпус счетчика изготовлен из алюминия, овальные роторы из полиэфирной смолы (опционально из стали).

Спецификация

Модель	OGM-A-25	OGM-A-40	OGM-A-50
Номинальный диаметр	1" (33,25мм)	1.5" (47,8мм)	2" (59,62мм)
Минимальный поток*(л/мин)	20	25	30
Максимальный поток (л/мин)	200	250	300
Точность (%)	±0,5%		
Повторяемость (%)	≤±0,03%		
Максимальная вязкость, сР **	1000		
Максимальное рабочее давление, МПа	3,4	1,8	1,8
Рекомендуемый размер ячеек фильтра, мкм	150	150	150

Модель	Объем за один оборот шестерней	Количество импульсов за оборот шестерней	Напряжение	Ток	Сигнал
OGM-A-25-P	0,048 л/об	4 имп./об	5-36VDC	15mA	2-х проводной
OGM-A-40-P	0,123 л/об				
OGM-A-50-P	0,280 л/об				

