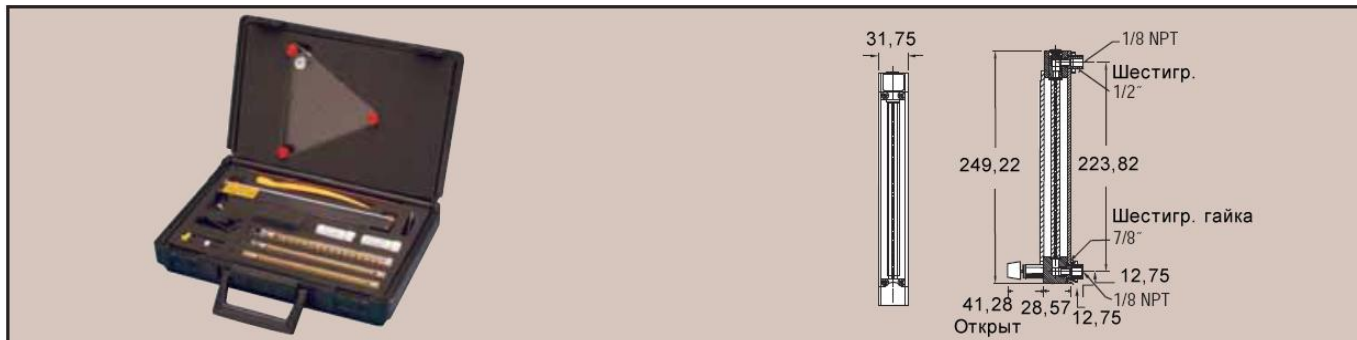




Серия VA-K

Комплекты для расходомера

Заменяемые потоковые трубки и поплавки, 150 мм универсальные шкалы



Комплект для расходомера серии VA-K представляет собой экономичное средство для измерения всевозможных потоков. Комплект включает полностью собранный расходомер (доступен с концевыми фитингами из алюминия и нерж. стали 316 SS) и трех заменяемых 150 мм потоковых трубок. Все потоковые трубки поставляются с установленным стеклянным поплавком. В комплект включены запасные поплавки из нерж. стали 316 SS и тантала для расширения возможностей измерения расходов. Комплекты серии VA-K также включают клапанный картридж для сильного потока, штативную основу, пинцеты, стержень и блокирующий инструмент для замены поплавков и потоковых трубок, корреляционные таблицы и пластиковый кейс для переноски.

Модель VA-K1, Комплект расходомера с концевыми фитингами из алюминия

Модель VA-K2, Комплект расходомера с концевыми фитингами из нерж. стали 316 SS

ПРИЛОЖЕНИЯ

Комплекты идеальны для приложений с потоками воздуха и воды, обработки пленок, химических технологических процессов, газовой хроматографии, фармацевтике, производстве алкоголя и табака, целлюлозы и бумаги, а также при производстве полупроводников.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Шкалы: Универсальные 150 мм шкалы с корреляционной таблицей.

Точность: $\pm 2\%$ от полной шкалы при 21,1 С и 1 атм абсолютная.

Повторяемость: $\pm 0,25\%$ от показания шкалы.

Соотношение диапазона измерения: 10:1; 20:1 с комбинациями из двух поплавков установленных в расходомере.

Максимальное рабочее давление: 13,8 бар.

Максимальная рабочая температура: 121 С.

Монтаж: Вертикальный.

Соединение: Внутренняя резьба 1/8" NPT.

Потоковая трубка: Боросиликатное стекло.

Поплавок: Стекло, нерж. ст. 316 SS или тантал.

Стопоры поплавка: ПТФЭ.

Концевые фитинги: Анодированный алюминий или нерж. ст. 316 SS.

Передний экран: Поликарбонат.

Боковые панели: Черные, анодированный алюминий.

Кольца круглого сечения: Buna-N на алюминиевых моделях и фторэластомер на моделях из нержавеющей стали.

Клапанное отверстие: Ацетал на алюминиевых моделях и PCTFE на моделях из нержавеющей стали.

Макс. расход (мл/мин)*						
Номер потоковой трубки	Материал поплавка					
	Стекло		Нерж. ст. 316 SS		Тантал	
	Воздух	Вода	Воздух	Вода	Воздух	Вода
042-15	От 1,8 до 18,6	От 0,02 до 0,19	От 5,8 до 60,6	От 0,09 до 0,945	-	-
112-02	От 21 до 374	От 0,023 до 5,5	От 36 до 814	От 1,1 до 20,4	-	-
102-05	От 106 до 3807	От 2 до 84	От 288 до 7590	От 6 до 617	-	-
044040	От 962 до 22536	От 15 до 541	-	-	От 2015 до 62588	От 106 до 2001

*Расходы даются для стандартного давления и температуры 21 С при 760 мм Hg.