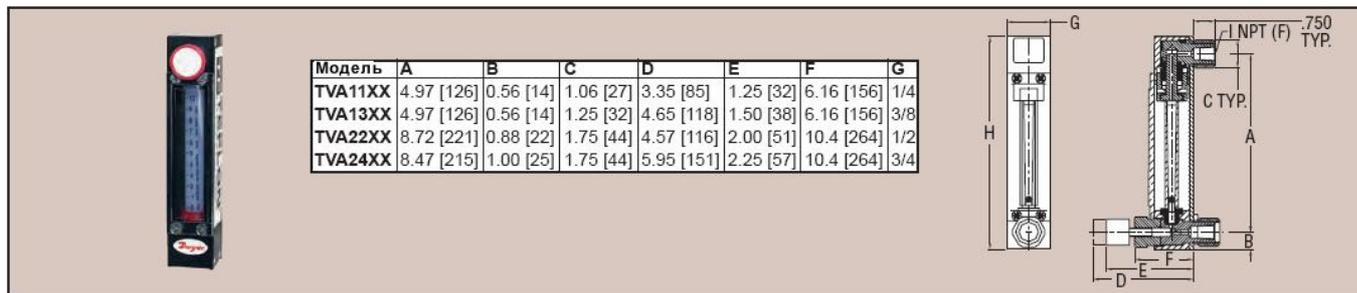




Серия TVA

Расходомеры полностью из фторполимера

75 мм и 125 мм, диапазон измерений 10:1, точность $\pm 5\%$ от полной шкалы



Монтаж на панели: Два отверстия: Диам. 3/4" на расстоянии 126 мм для моделей с резьбой 1/4" NPT, диам. 7/8" на расстоянии 126 мм для моделей с резьбой 3/8" NPT, диам. 1" на расстоянии 221 мм для моделей с резьбой 1/2" NPT и диам. 1-1/4" на расстоянии 215 мм для моделей с резьбой 3/4" NPT (между центрами).

Расходомеры полностью из фторполимера серии TVA предлагаются для измерений расходов сильно коррозионноактивных и ультрачистых жидкостей. Расходомеры сконструированы с градуировкой шкалы от 0 до 10 для обозначения дискретного расхода.

ОПЦИЯ

Для получения сертификата калибровки NIST (Национальный институт стандартов и технологий США), при заказе используйте код NISTCAL-FL1.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Работа: Совместимые жидкости.

Смачиваемые материалы:

Потоковая трубка: PFA;

Поплавок и концевые фитинги: ПТФЭ;

Направляющие стержни: PCTFE.

Температурный предел: 121 С.

Предел по давлению: 6,9 бар.

Точность: $\pm 5\%$ от полной шкалы при 21,1 С и 1 атм. Абсолютная.

Повторяемость: $\pm 0,25\%$.

Размер течи: 1×10^{-7} станд. куб. см/сек для гелия.

Шкалы: Деления от 0 до 10, длина 75 или 125 мм.

Соотношение диапазонов: 10:1.

Монтаж: Вертикальный.

Модель		Нижний диапазон		
Клапан	Нет клапана	Длина	Соединения	Расход (H ₂ O) л/мин
TVA1113	TVA1103	75 мм	Внутр. резьба 1/4" NPT	400
TVA1115	TVA1105	75 мм	Внутр. резьба 1/4" NPT	1000
TVA1317	TVA1307	75 мм	Внутр. резьба 3/8" NPT	2500
TVA1319	TVA1309	75 мм	Внутр. резьба 3/8" NPT	5000
Модель		Верхний диапазон		
Клапан	Нет клапана	Длина	Соединения	Расход (H ₂ O) л/мин
TVA22110	TVA22010	125 мм	Внутр. резьба 1/2" NPT	13
TVA24112	TVA24012	125 мм	Внутр. резьба 3/4" NPT	30
TVA24114	TVA24014	125 мм	Внутр. резьба 3/4" NPT	45