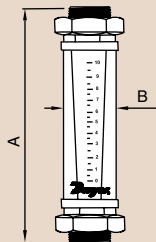




Серия
VAT

Конусный ротаметр из фторполимера

Точность $\pm 5\%$, химическая стойкость



Подключение	Размер А, мм	Размер В, мм
1/4" NPT	144	31,8
3/8" NPT	144	31,8
1/2" NPT	267	50,8
3/4" NPT	267	50,8

Ротаметр серии VAT полностью изготовлен из фторполимера и идеально подходит для особо чистых или агрессивных жидкостей. Каждое устройство индивидуально испытывается на герметичность, утечка не превышает 1×10^{-7} см³/с гелия. Серия VAT предназначена для монтажа в трубопроводах и имеет съемный защитный экран.

ОПЦИИ

Для получения калибровочного сертификата NIST (Национальный институт стандартов и технологий США) при заказе модели добавьте суффикс -NIST.

Номер модели		Высокий расход	
С клапаном	Без клапана	Подключение	Поток, л/мин.
VAT-6110	VAT-6010	1/2" NPT	13
VAT-6111	VAT-6011	1/2" NPT	20
VAT-6112	VAT-6012	3/4" NPT	30
VAT-6113	VAT-6013	3/4" NPT	40
VAT-6114	VAT-6014	3/4" NPT	45

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Применение: совместимые жидкости.

Материалы, соприкасающиеся со средой: PFA (трубка); PTFE (поплавок и наконечники).

Максимальная температура: 121°C.

Максимальное давление: 6,9 бар.

Точность: $\pm 5\%$ от полной шкалы при 21,1°C и 1 атм абсолютного давления.

Технологическое подключение: см. таблицу.

Герметичность: 1×10^{-7} см³/с гелия.

Шкала: от 0 до 10 относительных единиц.

Монтаж: вертикальный.

Номер модели		Низкий расход	
С клапаном	Без клапана	Подключение	Поток, мл/мин.
VAT-311	VAT-301	1/4" NPT	125
VAT-312	VAT-302	1/4" NPT	250
VAT-313	VAT-303	1/4" NPT	400
VAT-314	VAT-304	1/4" NPT	500
VAT-315	VAT-305	1/4" NPT	1000
VAT-316	VAT-306	3/8" NPT	2000
VAT-317	VAT-307	3/8" NPT	2500
VAT-318	VAT-308	3/8" NPT	3000
VAT-319	VAT-309	3/8" NPT	5000