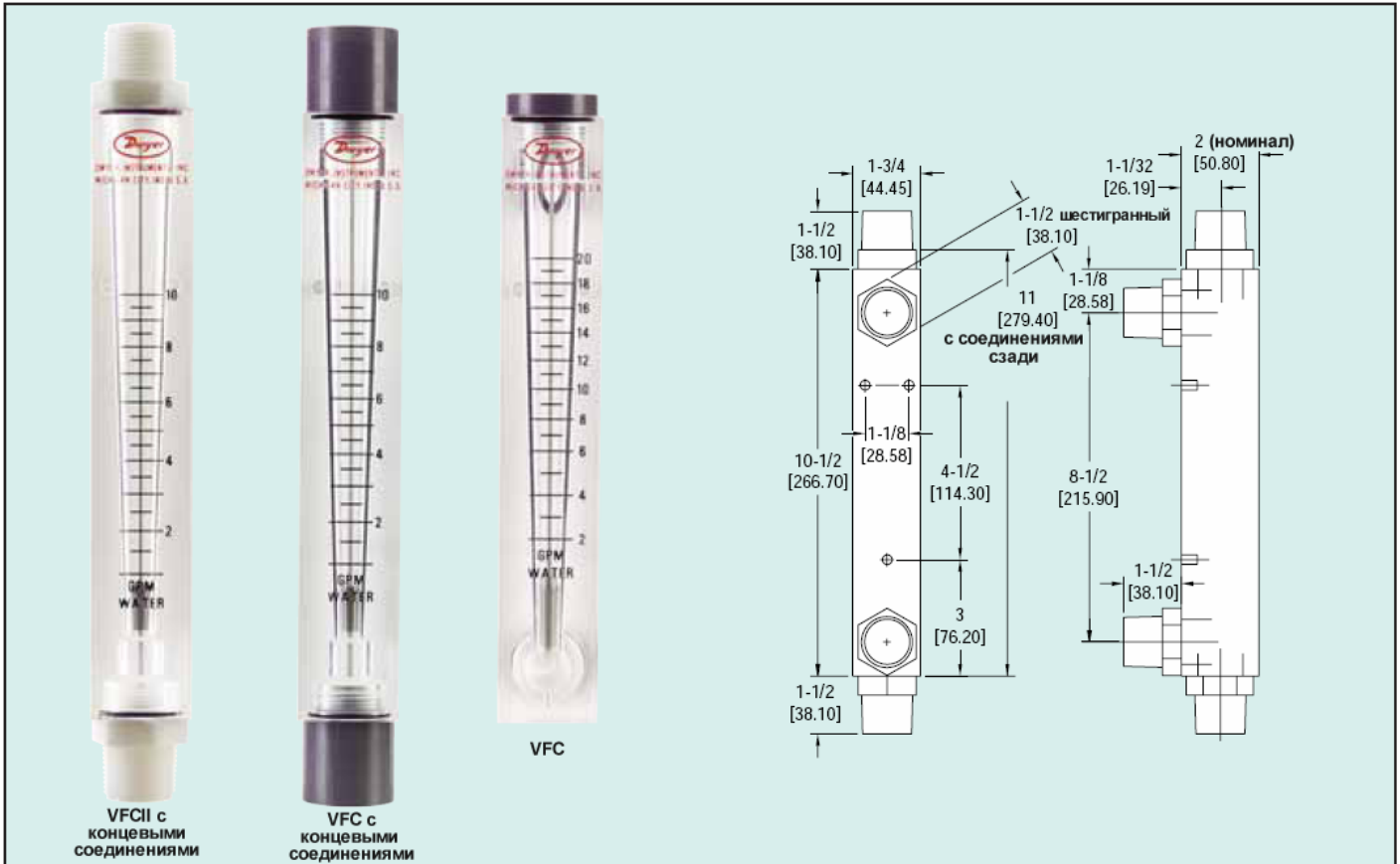




Серия VFC и VFCII

Расходомеры Visi-Float®

Используются для индикации потока воздуха или воды



Точный и надежный расходомер VFC Visi-Float® имеет направляющий стержень из нержавеющей стали и поплавков большого диаметра для получения прекрасно наблюдаемых и стабильных расходов высокого уровня. Для точного измерения требуемого в медицинских и лабораторных приложениях большая 5" шкала обеспечивает точность +/-2% от полной шкалы. Модели VFC имеют соединения с внешней резьбой 1" NPT из ПВХ. Устройства VFC II оборудуются ацеталовыми термопластическими соединениями с внутренней резьбой 1" NPT. Для предотвращения срыва резьбы фитинги VFC II также имеют шестигранные лыски под ключ. Все модели сзади имеют металлические монтажные вставки для монтажа на панели. Устройства также могут устанавливаться непосредственно на трубопроводную систему.

Как сделать заказ

Серия – Номер диапазона – Опция

Пример: VFC-123-EC

Серия VFC с 10-100 SCFM (кв. фут/мин) воздушного диапазона и концевыми соединениями с наружной резьбой 1" NPT

ОБЫЧНО ИСПОЛЬЗУЕМЫЕ ДИАПАЗОНЫ

Модель VFC - Шкала 5"

Номер диапазона	Диапазон SCFM (кв. фут/мин) для воздуха	Номер диапазона	Диапазон GPM (галл/мин) для воды
12	2,5-25	141	0,5-5
122	5-50	142	1-10
123	10-100	143	2-20
	LPM (л/мин) для воздуха		LPM (л/мин) для воды
131	60-700	151	2-20
132	200-1400	152	4-40
133	300-2800	153	10-75

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Работа: Совместимые газы и жидкости.

Смачиваемые материалы:

Корпус: Акриловый пластик.

Кольцо круглого сечения: Buna-N (доступен фтороэластомер).

Металлические детали: Нержавеющая сталь.

Поплавок: Нержавеющая сталь.

Температурные пределы и пределы по давлению: 100 psig (6,9 бар) @ 120 F (48 C).

Точность: 2% от полной шкалы.

Присоединение к технологическому процессу: VFC: Присоединения сзади с внутренней резьбой 1" NPT.

VFCII: Присоединения сзади с внутренней резьбой 1" NPT.

Концевые соединения опционально.

Длина шкалы: Типичная длина 5".

Монтажная ориентация: Монтируется в вертикальном положении.

Вес: 24-25 унций (0,68-0,71 кг).

Модели серии VFC и VFCII

Опции

-EC, Концевые соединения.

-VIT, Кольца круглого сечения из фтороэластомера.

-FDA, Поплавок из нерж. стали и направляющий стержень (опция доступна только для VFCII с кольцами круглого сечения из фтороэластомера).