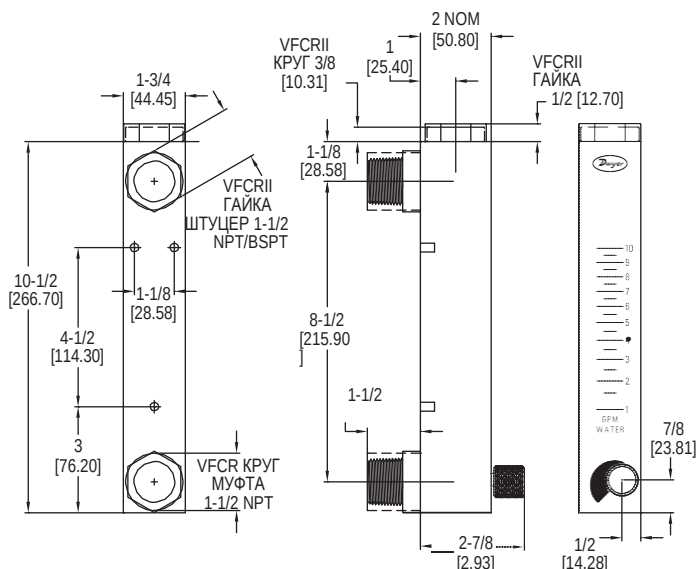


АКРИЛОВЫЕ РАСХОДОМЕРЫ VISI-FLOAT® С КЛАПАНОМ ROTO-GEAR

Полный диапазон регулировки и точное управление потоком одним клапаном



VFCR (слева) со штуцером с внутренней резьбой 1" NPT VFCR11 со штуцером с внешней резьбой 1" NPT



Используя технологию Roto-Gear, инновационный акриловый расходомер Visi-Float® **СЕРИИ VFCR** – это расходомер постоянного перепада давления со шкалами для жидкости и газов. Конструкция клапана Roto-gear обеспечивает полную регулировку от открытого до закрытого состояния и точное управление потоком рабочей среды одним клапаном. Простые установка, эксплуатация и техническое обслуживание гарантируют точные измерения и продолжительный безотказный срок службы.

ОСОБЕННОСТИ/ПРЕИМУЩЕСТВА

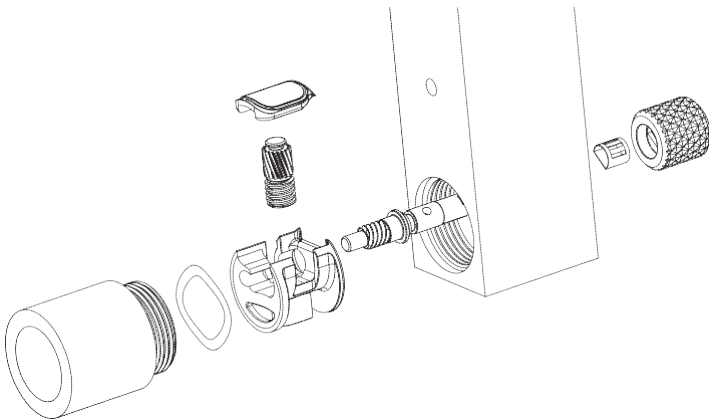
- Заявленная на патент конструкция блокирующегося поворотного клапана с приводом обеспечивает точное управление потоком при полной регулировке клапана от полностью открытого до полностью закрытого состояния
- Сменный вставной узел клапана может быть легко снят для эффективной очистки, что экономит время и средства
- Шкалы с прямым считыванием изготовлены методом горячей штамповки на акриловом корпусе, что предотвращает выцветание и износ и увеличивает срок службы
- Корпуса вырезаются из прочных, чистых акриловых заготовок с белым задним фоном и точно обрабатываются на станке, белый фон улучшает видимость поплавка и увеличивает точность считывания
- Конструкция клапана отличается плотной герметизацией от утечек

ПРИМЕНЕНИЕ

- Медицинское оборудование
- Мониторинг загрязнений
- Химические реагенты
- Добыча полезных ископаемых
- Лаборатории
- Анализ газов
- Сточные воды

СМЕННЫЙ УЗЕЛ КЛАПАНА ROTO-GEAR

Легко снять и заменить узел клапана



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Рабочая среда: Совместимые газы и жидкости.

Смачиваемые материалы: корпус: акриловый пластик; кольцевые уплотнения: Buna-N (опционально фторкаучук); клапан: Delrin®; поплавок: нержавеющая сталь; упор поплавка: полиолефин (номенклатурный номер 141 и PBX); шток поплавка: 18-8 SST; фитинги: PBX (для VFCRII – Delrin®); пластик ABS.

Рабочие температуры: до 120°F (48°C).

Рабочие давления: до 100 фунтов/дюйм² м (6.9 бар).

Точность: 2% от ПШ.

Подсоединение к процессу: VF CR: задние штуцера с внутренней резьбой 1" NPT; VF CR II: задние штуцера с внешней резьбой 1" NPT.

Длина шкалы: 5" (127 мм).

Ориентация при монтаже: Монтаж в вертикальном положении.

Вес: 25.6 унций (0.73 кг).

Соответствие стандартам: Отвечает техническим требованиям 2011/65/EU (RoHS II).

ТАБЛИЦА МОДЕЛЕЙ

Модель	Тип резьбы
VFCR-X	1" FNPT
VFCRII-X	1" MNPT

Как заказать:

Модель – номер диапазона - опция

Пример: VFCR-121-NIST

ТАБЛИЦА ДИАПАЗОНОВ – ШКАЛА 5" – ПОПУЛЯРНЫЕ ДИАПАЗОНЫ

Номер диапазона	Воздух, фуг ³ /мин	Номер диапазона	Вода, галл./мин
121	4 - 25	141	5 - 5
122	5 - 50	142	1 - 10
123	10 - 100	143	2 - 20
Номер диапазона	Воздух, л/мин	Номер диапазона	Вода, л/мин
131	100 - 700	151	2 - 20
132	200 - 1400	152	4 - 40
133	300 - 2800	153	10 - 75

ОПЦИИ

Для заказа добавьте суффикс:	Описание
------------------------------	----------

-VIT	Уплотнительные кольца из фторкаучука
-NIST	Зарегистрированный NIST сертификат калибровки
-BSPT	Подсоединения к процессу BSPT

Пример: VFCR-121-NIST

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Казань (843)206-01-48	Новокузнецк (3843)20-46-81	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калининград (4012)72-03-81	Новосибирск (383)227-86-73	Сочи (862)225-72-31
Астрахань (8512)99-46-04	Калуга (4842)92-23-67	Омск (3812)21-46-40	Ставрополь (8652)20-65-13
Барнаул (3852)73-04-60	Кемерово (3842)65-04-62	Орел (4862)44-53-42	Сургут (3462)77-98-35
Белгород (4722)40-23-64	Киров (8332)68-02-04	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Брянск (4832)59-03-52	Краснодар (861)203-40-90	Пенза (8412)22-31-16	Томск (3822)98-41-53
Владивосток (423)249-28-31	Красноярск (391)204-63-61	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)74-02-29
Волгоград (844)278-03-48	Курск (4712)77-13-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Вологда (8172)26-41-59	Липецк (4742)52-20-81	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Воронеж (473)204-51-73	Магнитогорск (3519)55-03-13	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Екатеринбург (343)384-55-89	Москва (495)268-04-70	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212)92-98-04
Иваново (4932)77-34-06	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692)22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Иркутск (395) 279-98-46	Нижний Новгород (831)429-08-12	Симферополь (3652)67-13-56	Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69

Эл. почта: drw@nt-rt.ru || Сайт: <http://dwyer.nt-rt.ru/>