



Модель FE

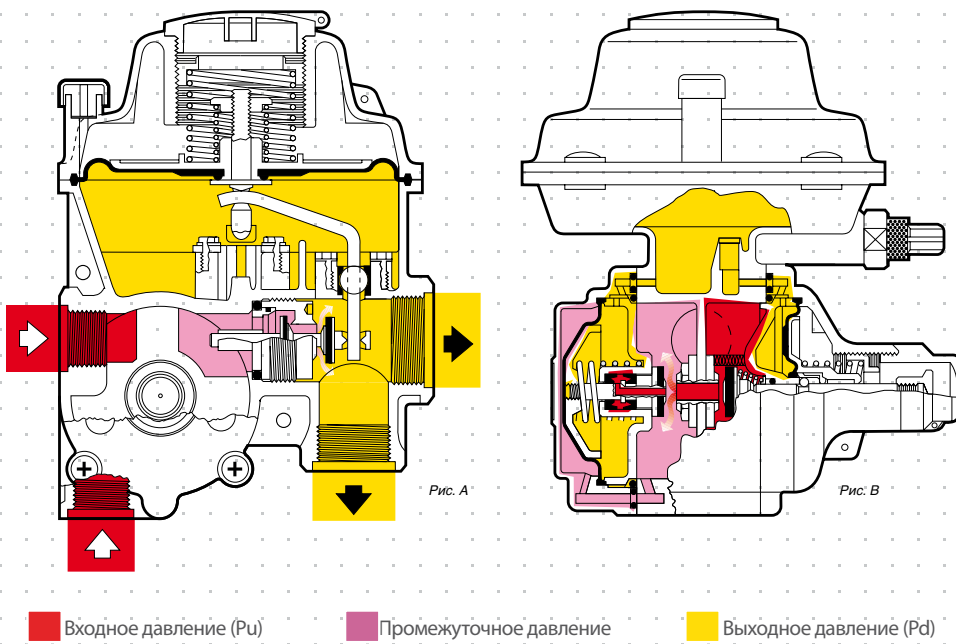
Двухступенчатые регуляторы прямого действия для низкого и среднего давления


Pietro
Fiorentini

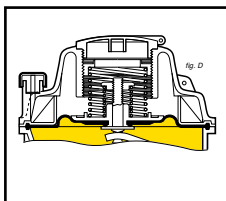


АВИТОН

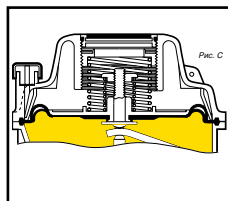
Серия FE двухступенчатых пружинных регуляторов прямого действия широко используется как в гражданских, так и в промышленных установках, работающих на природном газе, СНГ и иных некоррозионных газах. Регуляторы спроектированы для их установки либо напрямую на счетчике газа, либо для их установки в общую систему трубопровода. Регуляторы могут быть установлены в любом положении при условии их защиты от неблагоприятных погодных условий. Сбалансированный двухступенчатый регулятор позволяет достичь высокой точности регулирования и высокой эксплуатационной надежности. Если регулятор устанавливается в закрытом помещении, трубопровод от внутреннего сброса быть выведен наружу. Простая процедура монтажа. Регуляторы производятся в соответствии с EN13785.



Опции



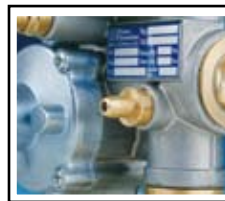
Версия TR (меньшая головка) для высокого давления



Версия с двойной мембраной



Место измерения на входе типа Peterson



Место измерения на входе типа Ø 7,7x0,794



Неснимаемая заглушка



FE с местом измерения на входе



FE TR с 2 выходными подключениями

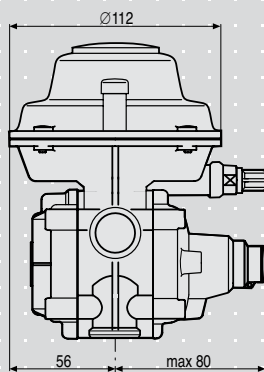
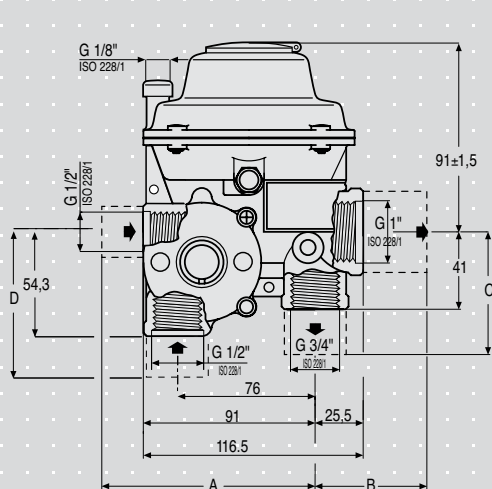


FE без отсекающего устройства по превышению давления (OPSO)



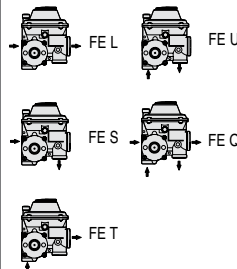
FE для подземных установок

РАЗМЕРЫ



Для измерения A-B-C-D в зависимости от выбранного соединения.

Конфигурация подключений



МАТЕРИАЛЫ

Корпус - ZAMAK 3 UNI EN 1774

Крышка - ZAMAK 3 UNI EN 1774

ОБРАБОТКА НАРУЖНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ

Полиэтиленовое покрытие по запросу

Вес

1,4 ÷ 2 кг

Основные характеристики

- > Диапазон входного давления bpu: 0,15÷8,6 - бар - bpu: 2,25÷124 фунт на квадратный дюйм
- > Максимальное допустимое давление: PS 8,6 - PS: 124,7 фунт на квадратный дюйм
- > Диапазон выходного давления Wd:
BP: 13÷180 мбар - Wd: 5,2÷72,3" wс
TR: 180÷500 мбар - Wd: 72,3÷201" wс
- > Диапазон настройки отсекающего устройства:
Wd OPSO BP 35÷300 мбар - Wd OPSO BP 14÷120,5" wс
Wd OPSO TR300÷800 мбар - Wd OPSO TR: 120,5÷321,4" wс
- > Класс точности: AC до 5%
- > Класс давления закрытия: SG до 10%
- > Время отклика при регулировании: менее 3 сек.
- > Температура окружающей среды: -30°C / + 60°C

Предохранительные устройства и вспомогательное оборудование

- > Фильтр на входе: площадь 500 мм² (0,775 кв.дюймов), эффективность 100мкм
- > Отсекающее устройство по превышению давления (OPSO)
- > Отсекающее устройство по нехватке давления (UPSO).
Стандартное значение не подлежит регулировке
- > Клапан ограничения расхода
- > Взвод предохранительного отсекающего устройства только вручную.
- > Сбросной клапан.
- > Защитное отсечение при неигправности мембраны второй ступени

ПО ЗАПРОСУ

- > Блокиратор взвода.
- > Места измерения на входе и выходе.
- > С входным клапаном - (без OPSO)
- > Без OPSO - (без UPSO)

МОДЕЛЬ	НОМИНАЛЬНАЯ ПРОПУСКНАЯ СПОСОБНОСТЬ	МИН. ТРЕБУЕМОЕ ВХОД. ДАВЛЕН. БАР - ФУНТ НА КВ. Д.
FE6	6 STM3/H - 211 CF/H	0.15 - (2,2)
FE10	10 STM3/H - 353 CF/H	0.2 - (3)
FE25	25 STM3/H - 882.8 CF/H	0.3 - (4,3)
FES	50 STM3/H - 1765.7 CF/H	0.5 - (7.2)

Для получения полных технических характеристик и полного набора опций следует смотреть онлайн конфигуратор www.fioxchange.com/cmr



Счетчики газа



Стабилизаторы



Электромагнитные
клапана



**Pietro
Fiorentini**

Pietro Fiorentini S.p.A.
via. E. Fermi 8/10
I-36057 Arcugnano (VI) Италия

Тел. +39 0444 968.511
Факс. +39 0444 960.468

Данные не обязывающие. Мы оставляем
за собой право на внесение изменений
без предварительного уведомления

СТ-s 571-R январь 15



АВИТОН

Официальный дистрибьютор
Pietro Fiorentini в России

**Адрес: 194100, Санкт-Петербург,
ул. Литовская, д.4, лит. А
Телефон/факс: 8 (812) 677-19-58
E-mail: post@aviton.info**