

### III. Газовое оборудование

#### Пружинные регуляторы Pietro Fiorentini

#### Двухступенчатые регуляторы прямого действия для низкого и среднего давления FE

Серия FE двухступенчатых пружинных регуляторов прямого действия широко используется как в гражданских, так и в промышленных установках, работающих на природном газе.

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, то трубопровод для внутреннего сброса должен быть выведен наружу.

#### Основные характеристики

Параметр	Значение
Диапазон входного давления	bpu: 0,15÷8,6 бар
Диапазон выходного давления	Wd: BP: 13÷180 мбар / TR: 180÷500 мбар
Диапазон настройки ПЗК	Wd OPSO BP 35÷300 мбар Wd UPSO TR300÷800 мбар
Класс точности	AC до 5% >
Класс давления закрытия	SG до 10%
Время отклика при регулировании	менее 3 сек.
Температура окружающей среды	Стандарт: -30°C / + 60°C
Низкотемпературная версия:	-30°C / + 60°C
Фильтр на входе	площадь 500 мм <sup>2</sup> (0,775 кв.дюймов), эффективность 100 мкм



#### Габаритные размеры

