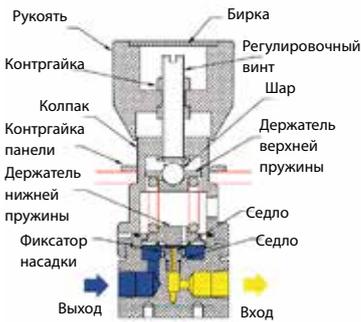


СЕРИЯ VP-300 – РЕГУЛЯТОР ОБРАТНОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ НИЗКОГО РАСХОДА С ЧУВСТВИТЕЛЬНОЙ МЕМБРАНОЙ ДЛЯ КОНТРОЛЯ ВХОДНОГО ДАВЛЕНИЯ ДО 20 БАР / 300 ФУНТ/ДЮЙМ²



Схематичный чертеж только для общего ознакомления. Свяжитесь с представительством для получения подробной информации.

ОСОБЕННОСТИ

- Уплотнение мембраны с металлическим контактом
- Надежное уплотнение из Витона
- Легкая и компактная конструкция
- Прочная и чувствительная диаграмма
- Высокая точность

ОПИСАНИЕ

Регулятор VP-300 разработан с применением спиральной мембраны из Инконель Х750, что делает его на 50% длиннее обычных конструкций из нержавеющей стали. Компактное и простое строение делает данный регулятор идеальным для большинства случаев, где требуется точный контроль давления на входе.

ПРИМЕНЕНИЕ

- Газовые и жидкостные анализаторы
- Экранирование
- Исследовательские лаборатории

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Макс. расчетное давление	50 бар (725 фунт/дюйм ²)
Диапазон на входе	до 20 бар (300 фунт/дюйм ²)
Проверочное давление	50% макс. раб. дав
Герметичность	Полная при макс. раб. дав (проверено на азоте)
Вес	0,9 кг (2 фунт)

СТАНДАРТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ИЗГОТОВЛЕНИЯ

Корпус	Нержавеющая сталь 316
Материал седла	Витон
Пружина вентиля	Инконель Х750
Мембрана	Инконель Х750
Маховик	Нейлон
Шайба мембраны	Латунь
Держатели пружины	Нержавеющая сталь 316
Кольцевые уплотнения	Витон Регулировочный
Винт	Алюминиевая бронза
Загрузочная пружина	Нержавеющая сталь 302

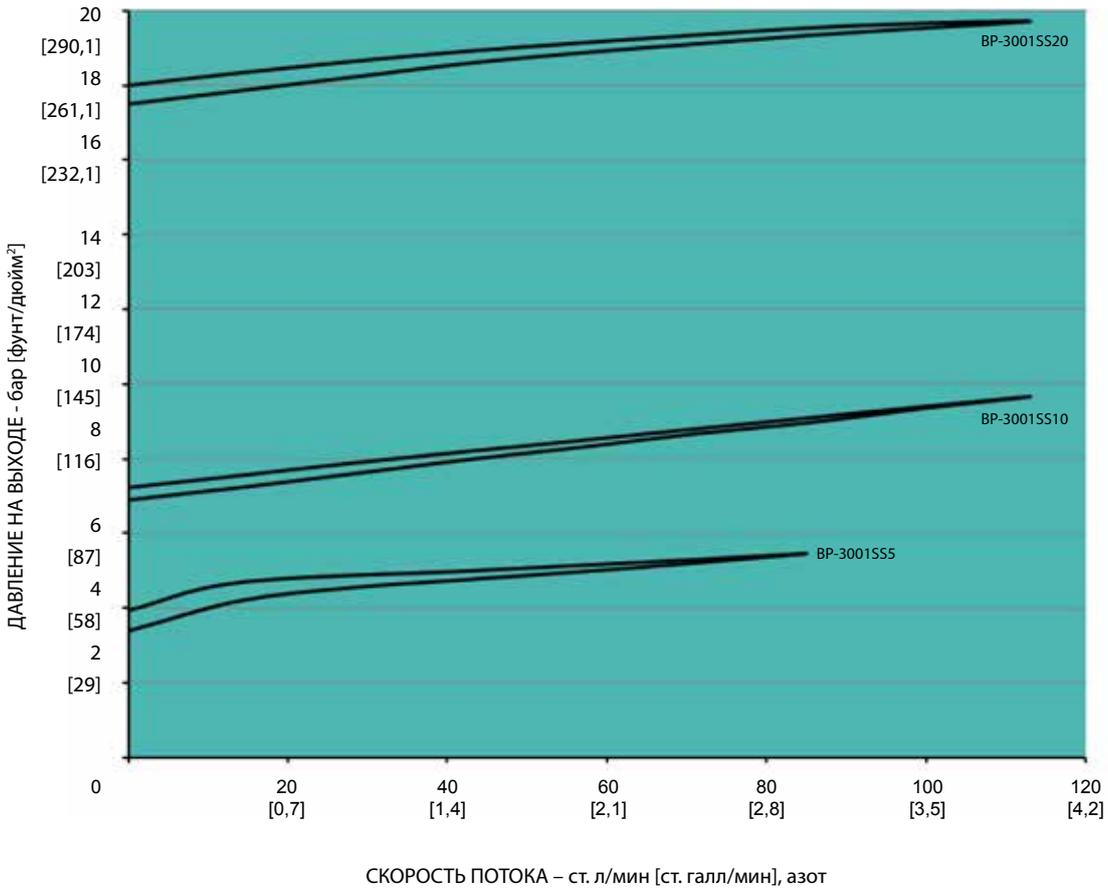
ПРИМЕЧАНИЕ: Все указанные здесь данные и спецификации могут быть изменены без предупреждения. Свяжитесь с локальным дистрибьютором или заводом для уточнения свежих редакций и сопутствующих вопросов.

АТИКУЛ

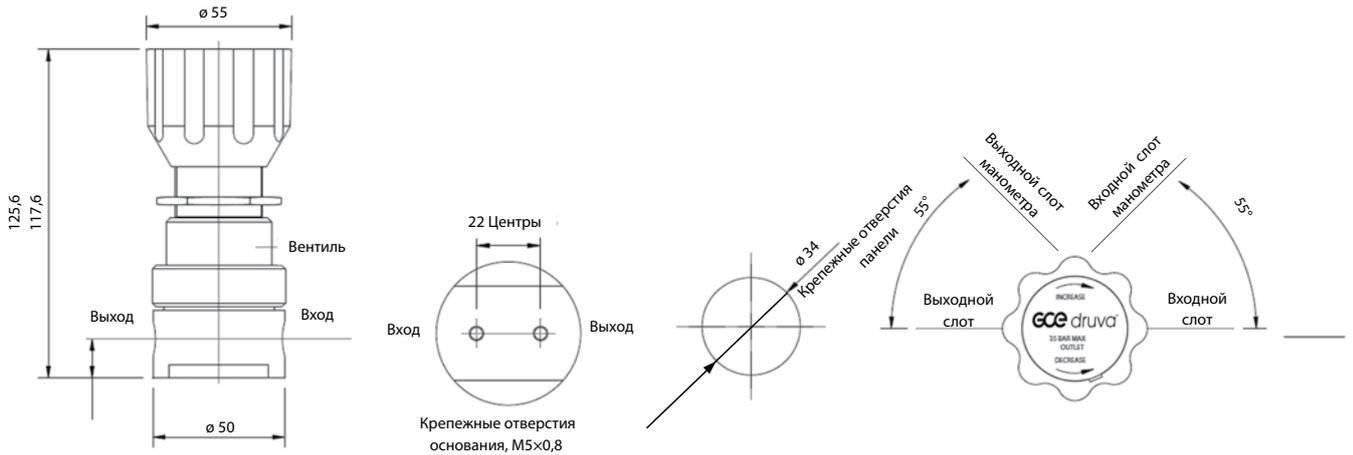
Базовая модель	Значение Cv	Материал корпуса	Диапазон давления на выходе)	Седло	Конфигурация
VP-300	1	SS	10	V	N
VP-300	1 – 0.1	Нержавеющая сталь – нержавеющая сталь 316	05: 0-5 бар/0-73 ф/д ² 10: 0-10 бар/0-145 ф/д ² 20: 0-20 бар/0-290 ф/д ²	V - Витон	См. Стр. 47 = Расположение слотов для датчиков

* Максимальное давление на входе может настраиваться под конкретные требования

ГРАФИКИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ



МОНТАЖНЫЕ РАЗМЕРЫ:



Возможно внесение изменений без предупреждения