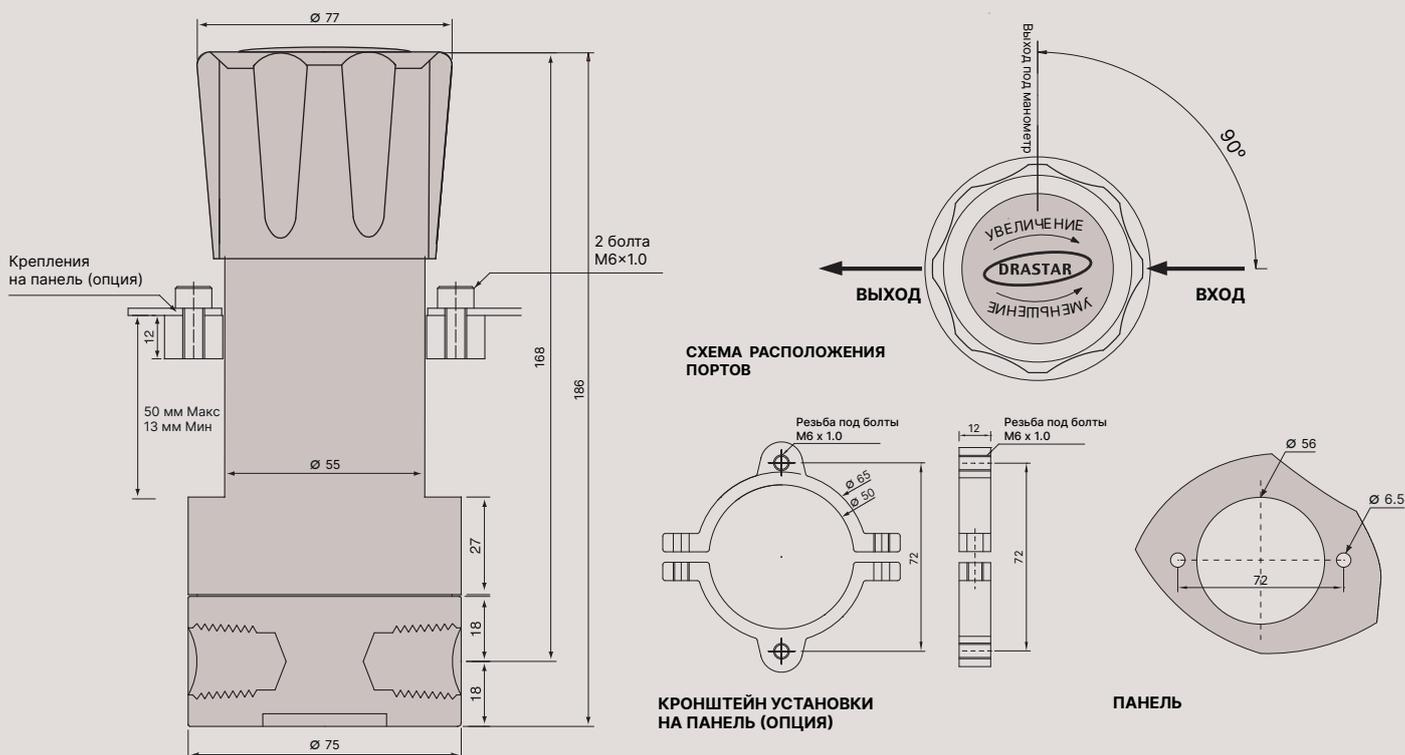


РЕГУЛЯТОРЫ ДАВЛЕНИЯ «ДО СЕБЯ»

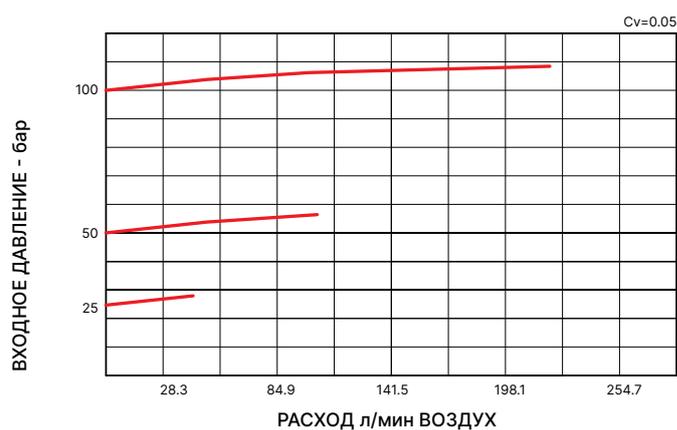
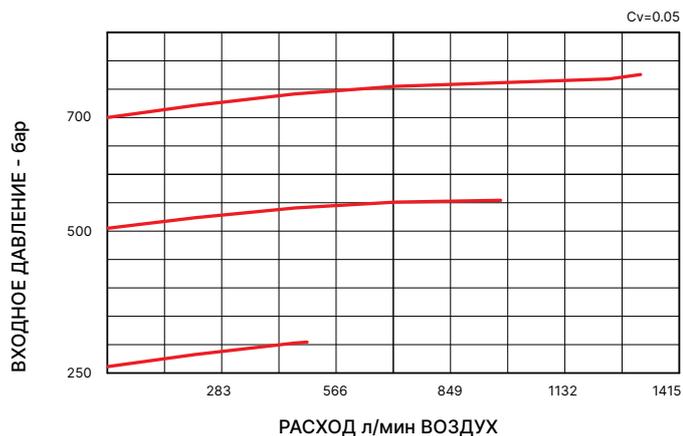
Регуляторы «до себя» **серии 088** разработаны для точного поддержания высокого входного давления на входе в диапазоне от 5 до 700 бар в зависимости от модификации. Поршневая (плунжерная) конструкция хорошо подходит для воды, химической продукции, жидкостей и газов. Корпус регулятора, изготовленный из нержавеющей стали 316L, имеет подсоединения 1/4NPT и может быть оснащён входным манометром. Регуляторы оснащены запатентованной системой блокировки рукоятки и могут быть комплектованы гайкой для крепления на панель.

ВАЖНО! Для продления срока службы регулятора обязательно использование фильтра (газ: 7-15 мкм, вода 15-80 мкм). В ином случае грязная среда может стать причиной поломки.

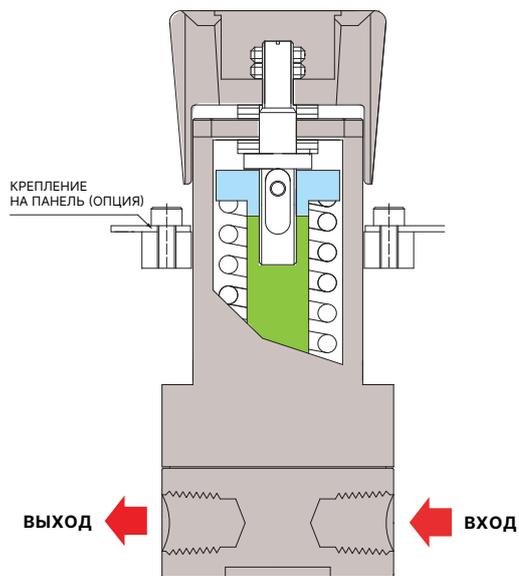
УСТАНОВОЧНЫЕ РАЗМЕРЫ



КРИВЫЕ РАСХОДА



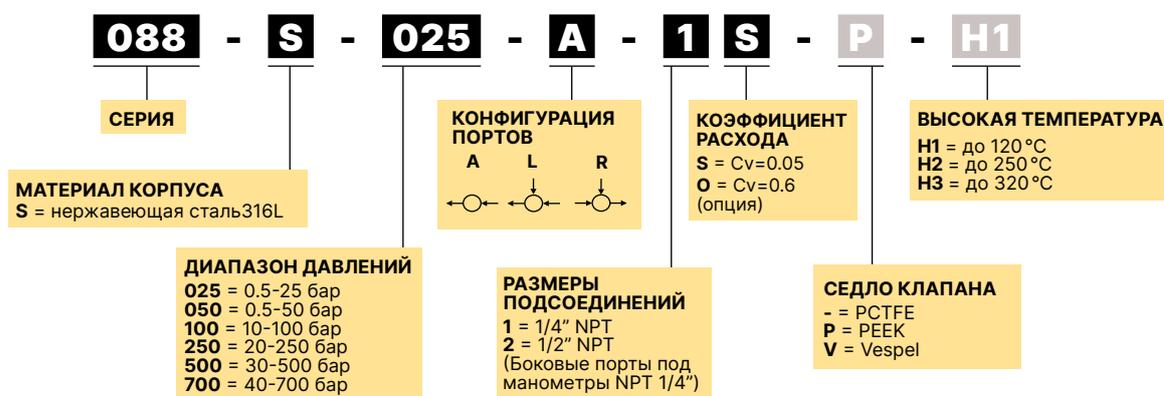
ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ СХЕМА



МАТЕРИАЛЫ И СВОЙСТВА

Корпус	Нержавеющая сталь 316L
Крышка корпуса	Алюминий #2024 (Нержавеющая сталь 316L Опция)
Размеры подсоединений	2-порта 1/4" внутренняя NPT резьба 2-порта 1/2" внутренняя NPT резьба (порты под манометр NPT 1/4")
Натекание	Не более 2×10^{-8} атм \times см ³ /сек по Гелию
Мембрана	Нержавеющая сталь 316L Hastelloy (Опция)
Основной клапан	Нержавеющая сталь 316L
Пружина клапана	Нержавеющая сталь 316L
Седло клапана	Teflon®(PCTFE) (Kel-F, Polyimide опция)
Рабочая температура	от -40°C до +70°C (по умолчанию)
Коэффициент расхода	Cv=0.05 (стандарт), Cv=0.6 (опция)

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА



Особенности и применение

- Расход в Cv=0.05 и 0.6 идеально подходит для высоких давлений
- Диапазон давлений: 0.5-25 бар, 0.5-50 бар, 10-100 бар, 20-250 бар, 30-500 бар, 40-700 бар
- Возможность вертикального крепления на стену
- Расчетное давление испытания: 150%
- Применим для воды, химических продуктов, жидкостей и газа

Каждый регулятор произведен и собран с учетом всех требований безопасности и удобства эксплуатации.