GO - регулятор давления

Analysentechnik

Обзор регуляторов давления

Нержавеющая сталь – латунь - алюминий

PR-1

- Регуляторы давления из нержавеющей стали 316L
- Одноступенчатый тип конструкции
- Предварительное давление: макс. 410 бар
- Давление на выходе: 0-0,7 бар до 0-35 бар
- Коэффициент расхода: Cv 0,06 или 0,2
- Рабочая температура: от -40 °C до 260 °C (при 210 бар)

PR-2

- Регуляторы давления из латуни
- Одноступенчатый тип конструкции
- Предварительное давление: макс. 210 бар
- Давление на выходе: 0-0,7 бар до 0-35 бар
- Коэффициент расхода: Cv 0,06 или 0,2
- Рабочая температура: от -55 °C до 175 °C

PR-5

- Регуляторы давления из нержавеющей стали 316L
- Одноступенчатый тип конструкции
- Предварительное давление: макс. 14 бар
- Давление на выходе: 0-0,7 бар до 0-3,5 бар
- Коэффициент расхода: Cv 0,2
- Рабочая температура: от 0 °C до 175 °C

PR-7

- Регуляторы давления из нержавеющей стали 316L или латуни
- Одноступенчатый тип конструкции для большой интенсивности расхода
- Предварительное давление: макс. 210 бар
- Давление на выходе: от 0-1,7 бар до 0-7 бар
- Коэффициент расхода: Cv 1,0
- Рабочая температура: от 0 °C до 120 °C

PR-9

- Регуляторы давления из нержавеющей стали 316L
- Одноступенчатый тип конструкции для высоких температур
- Предварительное давление: макс. 210 бар при 340 °C или 105 бар при 540 °C
- Давление на выходе: от 0-1,7 бар до 0-17,5 бар
- Коэффициент расхода: Cv 0,06
- Рабочая температура: от -200 °C до 540 °C

PR-10

- Регуляторы давления из алюминия
- Одноступенчатый тип конструкции с точной настройкой
- Предварительное давление: макс. 210 бар
- Давление на выходе: от 0-0,7 бар до 0-17,5 бар
- Коэффициент расхода: Cv 0,06
- Рабочая температура: от - 54°C до 175°C

CPR-1

- Регуляторы давления из нержавеющей стали 316L
- Одноступенчатый тип конструкции, компактная конструкция
- Предварительное давление: макс. 210 бар
- Давление на выходе: 0-0,7 бар до 0-35 бар
- Коэффициент расхода: Cv 0,06 или 0,2
- Рабочая температура: от - 40 °C до 80 °C

SPR

- Регуляторы давления из нержавеющей стали 316L
- Одноступенчатый тип конструкции
- Предварительное давление: макс. 410 бар
- Давление на выходе: 0-0,7 бар до 0-35 бар
- Коэффициент расхода: Cv 0,2
- Рабочая температура: от - 40°C до 100°C

Bühler Technologies GmbH, Harkortstr. 29, D-40880 Ratingen
Tel. +49 (0) 21 02 / 49 89-0, Fax: +49 (0) 21 02 / 49 89-20
E-Mail: analyse@buehler-technologies.com
Internet: www.buehler-technologies.com

Регулятор высокого давления

PR-50

- Регуляторы давления из нержавеющей стали 316L
- Одноступенчатый тип конструкции
- Предварительное давление: макс. 420 бар
- Давление на выходе: от 0-35 бар до 0-140 бар
- Коэффициент расходa: Cv 0,06
- Рабочая температура: от - 40°C до 175°C

PR-59

- Регуляторы давления из нержавеющей стали 316L
- Одноступенчатый тип конструкции, опционально с интегрированным вентиляционным клапаном и компенсатором давления
- Предварительное давление: макс. 280 бар
- Давление на выходе: от 0-35 бар до 0-140 бар
- Коэффициент расходa: Cv 2,0
- Рабочая температура: от - 40°C до 120°C

Регулятор обратного давления (редукционный клапан)

Нержавеющая сталь - латунь

BP-3

- Регуляторы обратного давления из нержавеющей стали 316L
- Зоны продувки: 0-0,7 бар до 0-35 бар
- Коэффициент расходa: Cv 2,4
- Рабочая температура: от - 40°C до 120°C

BP-4

- Регуляторы обратного давления из латуни
- Зоны продувки: 0-0,7 бар до 0-35 бар
- Коэффициент расходa: Cv 0,3
- Рабочая температура: от - 54°C до 175°C

BP-6

- Регуляторы обратного давления из нержавеющей стали 316L
- Большой расход
- Зоны продувки: от 0-7 бар до 0-70 бар
- Коэффициент расходa: Cv 2,4
- Рабочая температура: от - 40°C до 120°C

BP-8

- Регуляторы обратного давления из нержавеющей стали 316L или латуни
- Большой расход
- Зоны продувки: от 0-0,7 бар до 0-17,5 бар
- Коэффициент расходa: Cv 2,4
- Рабочая температура: от - 40°C до 175°C

BP-60

- Регуляторы обратного давления из нержавеющей стали 316L
- Высокое давление
- Зоны продувки: от 0-35 бар до 0-210 бар
- Коэффициент расходa: Cv 0,095
- Рабочая температура: от - 40°C до 175°C

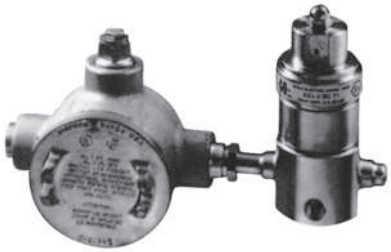
BP-66

- Регуляторы обратного давления из нержавеющей стали 316L
- Поршневой датчик, высокое давление
- Зоны продувки: от 0-280 бар до 0-420 бар
- Коэффициент расходa: Cv 0,095
- Рабочая температура: от - 40°C до 175°C

Регуляторы давления/испарители с обогревом

HPR2 – Пар

- Регуляторы давления из нержавеющей стали 316L
- Одноступенчатый тип конструкции с паронагреваемым теплообменником для обогрева или испарения пробных потоков
- Предварительное давление: макс. 410 бар
- Давление на выходе: 0-0,7 бар до 0-35 бар
- Коэффициент расхода: Cv 0,06 или 0,2
- Рабочая температура: от -40 °C до 260 °C



HPR2 – электрические

- Регуляторы давления из нержавеющей стали 316L
- Одноступенчатый тип конструкции с электрически нагреваемым теплообменником для обогрева или испарения пробных потоков
- Напряжение: 110 В или 230 В в разных классах мощности, опционально со взрывозащитой
- Предварительное давление: макс. 410 бар
- Давление на выходе: 0-0,7 бар до 0-35 бар
- Коэффициент расхода: Cv 0,06 или 0,2
- Рабочая температура: от -40 °C до 260 °C