



**Программа
поставки**

Регулирующая техника

**Регуляторы на низкое,
среднее и высокое
давление.
Прямого действия
и пилотные**

**Предохранительные
сбросные клапаны**

**Краткий
обзор**



 **ПромГазКонцерн**

Тел. / факс: +7 (8452) 34-73-39

www.pg-concern.ru

Регуляторы давления двухступенчатые на входное давление до 6 бар



DSR 10, DSR 25

с регулирующими устройствами - ВР и - МР

Регулятор давления двухступенчатого регулирования предназначен для использования в коммунально-бытовом хозяйстве и на промышленных предприятиях. Устанавливаются вблизи от потребителей или в декомпрессионных установках бытового и промышленного назначения в распределительных сетях природного, искусственного, сжиженного нефтяного газа, или для других стабильных неагрессивных, предварительно обработанных газов, или даже непосредственно на счетчике. Использование с другими газами - по запросу.

DSR 10	DSR 25
Встроенный ПЗК	Встроенный ПЗК
Макс. входное давление: 6 бар	Макс. входное давление: 6 бар
Пределы регулирования DSR 10 - ВР: 14...150 мбар DSR 10 - МР: 100...450 мбар	Пределы регулирования DSR 25 - ВР: 14...150 мбар DSR 25 - МР: 100...450 мбар
Пропускная способность: 10 нм ³ /ч	Пропускная способность: 25 нм ³ /ч
Класс точности: до 5% Класс давления закрытия: до 10%	Класс точности: до 5% Класс давления закрытия: до 10%
Встроенный фильтр из нержавеющей стали, степень фильтрации 300 мт	Встроенный фильтр из нержавеющей стали, степень фильтрации 300 мт
Рабочая температура: -30...+60°C (иное под заказ)	Рабочая температура: -30...+60°C (иное под заказ)
Прямоточное/угловое направление потока	Прямоточное/угловое направление потока
Соединения: 3/4" x 1"	Соединения: 3/4" x 1"

Регуляторы давления двухступенчатые на входное давление до 6 бар



DKR 50, DKR 70, DKR 100 с регулирующими устройствами - ВР и - МР

Регулятор давления двухступенчатого регулирования предназначен для использования в коммунально-бытовом хозяйстве и на промышленных предприятиях. Устанавливаются вблизи от потребителей или в декомпрессионных установках бытового и промышленного назначения в распределительных сетях природного, искусственного, сжиженного нефтяного газа, или для других стабильных неагрессивных, предварительно обработанных газов, или даже непосредственно на счетчике. Использование с другими газами - по запросу.

DKR 50	DKR 70	DKR 100
Встроенный ПЗК	Встроенный ПЗК	Встроенный ПЗК
Макс. входное давление: 6 бар	Макс. входное давление: 6 бар	Макс. входное давление: 6 бар
Пределы регулирования DKR 50 - ВР: 14...150 мбар DKR 50 - МР: 100...450 мбар	Пределы регулирования DKR 70 - ВР: 14...150 мбар DKR 70 - МР: 100...450 мбар	Пределы регулирования DKR 100 - ВР: 14...150 мбар DKR 100 - МР: 100...450 мбар
Пропускная способность: 50 нм ³ /ч	Пропускная способность: 70 нм ³ /ч	Пропускная способность: 100 нм ³ /ч
Класс точности: до 5% Класс давления закрытия: до 10%	Класс точности: до 5% Класс давления закрытия: до 10%	Класс точности: до 5% Класс давления закрытия: до 10%
Встроенный фильтр из нержавеющей стали, степень фильтрации 300 мт	Встроенный фильтр из нержавеющей стали, степень фильтрации 300 мт	Встроенный фильтр из нержавеющей стали, степень фильтрации 300 мт
Рабочая температура: -30...+60°C (иное под заказ)	Рабочая температура: -30...+60°C (иное под заказ)	Рабочая температура: -30...+60°C (иное под заказ)
Прямоточное/угловое направление потока	Прямоточное/угловое направление потока	Прямоточное направление потока
Соединения: 1" x 1"	Соединения: 1" x 1"	Соединения: 1" x 1"

Регуляторы давления прямого действия на входное давление до 19 бар



IPR 75, IPR 150, IPR 250 с регулирующими устройствами - ВР, - МР, - АР, - АРА

Серия **регуляторов давления прямого действия**, которые обычно используются в декомпрессионных установках общественного и промышленного пользования, в сетях природного, искусственного, сжиженного нефтяного или других стабильных, не едких газов, предварительно обработанных. Использование с другими газами - по запросу.

IPR 75	IPR 150	IPR 250
Со встроенным ПЗК или без него	Со встроенным ПЗК или без него	Со встроенным ПЗК или без него
Макс. входное давление IPR 75 - ВР, - МР, - АР: 6 бар IPR 75 - АРА: 19 бар	Макс. входное давление IPR 150 - ВР, - МР, - АР: 6 бар IPR 150 - АРА: 19 бар	Макс. входное давление IPR 250 - ВР, - МР, - АР: 6 бар IPR 250 - АРА: 19 бар
Пределы регулирования IPR 75 - ВР: 14...150 мбар IPR 75 - МР: 100...500 мбар IPR 75 - АР, - АРА: 500...4000 мбар	Пределы регулирования IPR 150 - ВР: 14...150 мбар IPR 150 - МР: 100...500 мбар IPR 150 - АР, - АРА: 500...4000 мбар	Пределы регулирования IPR 250 - ВР: 14...150 мбар IPR 250 - МР: 100...500 мбар IPR 250 - АР, - АРА: 500...4000 мбар
Пропускная способность IPR 75 - ВР, - МР, - АРА: 500 нм ³ /ч IPR 75 - АР: 360 нм ³ /ч	Пропускная способность IPR 150 - ВР, - МР, - АРА: 850 нм ³ /ч IPR 150 - АР: 600 нм ³ /ч	Пропускная способность IPR 250 - ВР, - МР, - АРА: 1300 нм ³ /ч IPR 250 - АР: 900 нм ³ /ч
Класс точности: до 5% Класс давления закрытия: до 10%	Класс точности: до 5% Класс давления закрытия: до 10%	Класс точности: до 5% Класс давления закрытия: до 10%
Аварийно открытый (fail to open)	Аварийно открытый (fail to open)	Аварийно открытый (fail to open)
Рабочая температура: -20...+60°C (иное под заказ)	Рабочая температура: -20...+60°C (иное под заказ)	Рабочая температура: -20...+60°C (иное под заказ)
Соединения: 1" x 1"	Соединения: 1" x 1½"	Соединения: 1" x 1½"

Регуляторы давления прямого действия на входное давление до 19 бар



IPR 300, IPR 600

с регулирующими устройствами - ВР, - МР, - АР, - АРА.
Возможно исполнение "монитор-актив" на заказ

Серия **регуляторов давления прямого действия**, которые обычно используются в декомпрессионных установках общественного и промышленного пользования, в сетях природного, искусственного, сжиженного нефтяного или других стабильных, не едких газов, предварительно обработанных. Использование с другими газами - по запросу.

IPR 300	IPR 600
Со встроенным ПЗК или без него	Со встроенным ПЗК или без него
Макс. входное давление IPR 300 - ВР, - МР, - АР: 6 бар IPR 300 - АРА: 19 бар	Макс. входное давление IPR 600 - ВР, - МР, - АР: 6 бар IPR 600 - АРА: 19 бар
Пределы регулирования IPR 300 - ВР: 14...150 мбар IPR 300 - МР: 100...500 мбар IPR 300 - АР, -АРА: 500...4000 мбар	Пределы регулирования IPR 600 - ВР: 14...150 мбар IPR 600 - МР: 100...500 мбар IPR 600 - АР, -АРА: 500...4000 мбар
Пропускная способность IPR 300 - ВР, - МР, - АРА: 1800 нм ³ /ч IPR 300 - АР: 1300 нм ³ /ч	Пропускная способность IPR 600 - ВР, - МР, - АРА: 3000 нм ³ /ч IPR 600 - АР: 2200 нм ³ /ч
Класс точности: до 5%	Класс точности: до 5%
Класс давления закрытия: до 10%	Класс давления закрытия: до 10%
Аварийно открытый (fail to open)	Аварийно открытый (fail to open)
Рабочая температура: -20...+60°C (иное под заказ)	Рабочая температура: -20...+60°C (иное под заказ)
Соединения: DN40	Соединения: DN40, DN50

Регуляторы давления прямого действия на входное давление до 19 бар



RMI 80

с регулирующими устройствами - ВР, - МР, - АР, - АРА.

Регулятор давления прямого действия, предназначенный для использования в коммунально-бытовом хозяйстве и на промышленных предприятиях. Устанавливается вблизи от потребителей или в декомпрессионных установках бытового и промышленного назначения в распределительных сетях природного, искусственного, сжиженного нефтяного газа или для других стабильных неагрессивных, предварительно обработанных газов. Использование с другими газами - по запросу.

RMI 80

Со встроенным ПЗК или без него

Макс. входное давление

RMI 80 - ВР, - МР, - АР: 6 бар

RMI 80 - АРА: 19 бар

Пределы регулирования

RMI 80 - ВР: 14...150 мбар

RMI 80 - МР: 100...500 мбар

RMI 80 - АР, -АРА: 500...4000 мбар

Пропускная способность:

6000 нм³/ч

Класс точности: до 5%

Класс давления закрытия: до 10%

Аварийно открытый (fail to open)

Рабочая температура: -20...+60°C

(иное под заказ)

Соединения: DN80

Регуляторы давления пилотного действия на входное давление до 19 бар



TPR 25, TPR 50, TPR 80

Регуляторы серии TPR — это линия регуляторов давления управляемого действия (**с пилотом**). Они обычно используются в системах газоснабжения бытовых и промышленных объектов с целью снижения давления и устанавливаются в трубопроводных системах природного газа, обработанного газа, сжиженного нефтяного газа и других не едких газов, прошедших предварительную фильтрацию. Использование с другими газами - по запросу.

TPR 25	TPR 50	TPR 80
Со встроенным ПЗК или без него	Со встроенным ПЗК или без него	Со встроенным ПЗК или без него
Макс. входное давление: 19 бар	Макс. входное давление: 19 бар	Макс. входное давление: 19 бар
Пределы регулирования: 10...9000 мбар	Пределы регулирования: 10...9000 мбар	Пределы регулирования: 10...9000 мбар
Пропускная способность: 2500 нм ³ /ч	Пропускная способность: 10000 нм ³ /ч	Пропускная способность: 20000 нм ³ /ч
Класс точности: до 1%	Класс точности: до 1%	Класс точности: до 1%
Класс давления закрытия: до 5%	Класс давления закрытия: до 5%	Класс давления закрытия: до 5%
Аварийно закрытый (fail to close)	Аварийно закрытый (fail to close)	Аварийно закрытый (fail to close)
Рабочая температура: -20...+60°C (иное под заказ)	Рабочая температура: -20...+60°C (иное под заказ)	Рабочая температура: -20...+60°C (иное под заказ)
Соединения: DN25	Соединения: DN50	Соединения: DN80

Регуляторы давления пилотного действия на входное давление до 100 бар



APR 25, APR 50, APR 80

Регуляторы серии APR — это линия регуляторов давления управляемого действия (**с пилотом**). Они обычно используются в системах газоснабжения бытовых и промышленных объектов с целью снижения давления и устанавливаются в трубопроводных системах природного газа, обработанного газа, сжиженного нефтяного газа и других не едких газов, прошедших предварительную фильтрацию. Использование с другими газами - по запросу.

APR 25	APR 50	APR 80
Со встроенным ПЗК или без него	Со встроенным ПЗК или без него	Со встроенным ПЗК или без него
Макс. входное давление: 100 бар	Макс. входное давление: 100 бар	Макс. входное давление: 100 бар
Пределы регулирования: 0,5...40 бар	Пределы регулирования: 0,5...40 бар	Пределы регулирования: 0,5...40 бар
Пропускная способность: 5000 нм ³ /ч	Пропускная способность: 20000 нм ³ /ч	Пропускная способность: 50000 нм ³ /ч
Класс точности: до 1%	Класс точности: до 1%	Класс точности: до 1%
Класс давления закрытия: до 5%	Класс давления закрытия: до 5%	Класс давления закрытия: до 5%
Аварийно закрытый (fail to close)	Аварийно закрытый (fail to close)	Аварийно закрытый (fail to close)
Рабочая температура: -20...+60°C (иное под заказ)	Рабочая температура: -20...+60°C (иное под заказ)	Рабочая температура: -20...+60°C (иное под заказ)
Соединения: DN25	Соединения: DN50	Соединения: DN80

Предохранительные сбросные клапаны (ПСК) на проектное давление до 10 бар



VSP 301, VSP 302 с устройствами ВР, МР, АР, АРtr

Сбросные клапаны VSP - это устройства, задача которых поддерживать давление в трубах или сосудах под давлением в пределах установленного лимита.

Они срабатывают в момент временных скачков, сбрасывая определенное количество газа, когда давление в системе превышает настроенное, что позволяет избежать или отсрочить срабатывание запорного устройства.

VSP 301

Проектное давление: 5 бар

Диапазоны настройки

VSP 301 - ВР: 0...0,15 бар
 VSP 301 - МР: 0,15...0,7 бар
 VSP 301 - АР: 0,5...1,3 бар
 VSP 301 - АРtr: 1...2,8 бар

Диаметр седла: 20 мм

Рабочая температура: -20...+60°C
 (иное под заказ)

Соединения: 1" x 1"

VSP 302

Проектное давление: 10 бар

Диапазоны настройки

VSP 302 - АР: 2...7 бар

Диаметр седла: 20 мм

Рабочая температура: -20...+60°C
 (иное под заказ)

Соединения: 1" x 1"

ООО "ПромГазКонцерн":
410039, г.Саратов,
ул.М.Расковой, 5
(8452) 34-73-39
Сайт: www.pg-concern.ru
E-mail: mail@pg-concern.ru

STF Gas S.r.l.

strada provinciale 33 km. 0,6
20080 Vernate (MI), Italia

T. +39 02 9052621

F. +39 02 9052631

info@stfgas.it