

## ЗАСЛОНКИ РЕГУЛИРУЮЩИЕ СЕРИИ ЗР общепромышленного и взрывозащищенного исполнения

**Предназначены** для использования в системах дистанционного исполнения управления потоками различных газовых сред, в том числе углеводородных газов, газовых фаз сжиженных газов, сжатого воздуха и других неагрессивных газов. Заслонки регулирующие предназначены для регулирования расхода проходящих газов и не могут использоваться в качестве запорного органа.

**Диаметр номинальный DN, мм:** 40; 50; 65; 80; 100

**Давление номинальное PN, МПа:** 0,6

**Исполнение заслонки:**

**ПР.** - с электроприводом, работающая в режиме пропорционального регулирования;

**ПОЗ.** - с электроприводом, работающая в режиме позиционного регулирования.



Заслонки регулирующие соответствуют ТУ ВУ 200020142.029-2005.

**Комплектуются электроприводами Regada**

Напряжение питания: - 220 В, 50 Гц; - 24 В пост. тока; - 24 В, 50 Гц.

Для заслонок с пропорциональным регулированием в качестве исполнительных механизмов могут применяться следующие типы электроприводов: - SP0, SP1 («Regada», Словакия)

**Климатическое исполнение:** УЗ.1 (-30...+40 ОС); У2 (-45...+40 ОС).

По типу присоединения к трубопроводу заслонки изготавливаются фланцевыми. Фланцы заслонок соответствуют ГОСТ 12815, исп. 1, до 0,6 МПа. Размеры ответных фланцев с соединительным выступом

**Общие технические характеристики заслонок регулирующих общепромышленного исполнения**

Наименование параметра	Значение
Температура рабочей среды	от минус 30 ОС до плюс 70 ОС
Напряжение питания переменного тока	220 В, 24 В (частота 50, 60 Гц)
Напряжение питания постоянного тока	24 В
Средний срок службы, лет, не менее	9

**Структура обозначения**

1 2 3 4 5 6 7 8

ЗР X - X XX X X X

1. ЗР - обозначение серии

2. Присоединительный размер, дюймы

3. Дефис

4. Максимальное рабочее давление:

6 - 6 бар

5 - Исполнение заслонки:

ПР. - с электроприводом, работающая в режиме пропорционального регулирования;

ПОЗ. - с электроприводом, работающая в режиме позиционного регулирования.

6. Напряжение питания (только для заслонок с электроприводом):

- 220 В, 50 Гц;

- 24 В пост. тока; - 24 В, 50 Гц.

7. Климатическое исполнение: УЗ.1 (-30...+40 ОС); У2 (-45...+40 ОС).

8. Номер технических условий: ТУ ВУ 200020142.029-2005.