

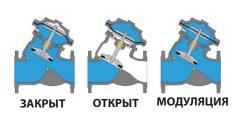
### Описание продукта

Регулятор давления с соленоидом TVN V529 применяется вместо классических регуляторов. Открытие и закрытие регулятора выполняется дистанционно с помощью соленоида. Возможно дистанционное управление регулятором с помощью панели управления, прерывистого реле, выключателя, программируемого контроллера и т.д.



Технические характеристики						
Условный проход	DN40 - DN300					
Условное давление	0,7-16 6ap (10-240 psi)					
Температура	-10°C+80°C					
Присоединение	Фланцевое EN 1092-2 / ISO 7005-2 Резьбовое ISO (BSP) - ANSI (NPT)					
Покрытие	Эпоксидное покрытие					
Нормы испытаний	EN 12266-1					
Маркировка	EN 19					

### Принцип работы



### Область применения

- Водоснабжение
- Коммунальное хозяйство
- Подача воды для пожаротушения
- Промышленное применение
- Пищевая промышленность

#### Монтаж

- Можно устанавливать горизонтально и вертикально.
- Регулятор должен быть установлен на уровне трубопровода.
- Направление стрелки на корпусе должно совпадать с направлением потока.
- Отсечные клапаны (задвижки, затворы и т.д.) должны быть установлены до или после регулятора.















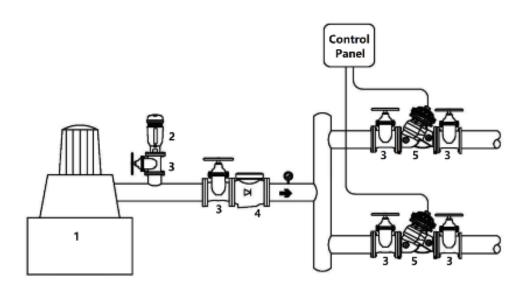




### Преимущества продукта

- Низкое потребление энергии.
- Минимальные потери давления.
- Регулировка скорости открытия и закрытия (опция).
- Простое обслуживание.
- Возможность регулирования при различных напряжениях.

#### Схема монтажа



- 1 Hacoc
- 2 Воздушный клапан
- 3 Запорный вентиль
- 4 Обратный клапан
- 5 Регулятор давления с соленоидом





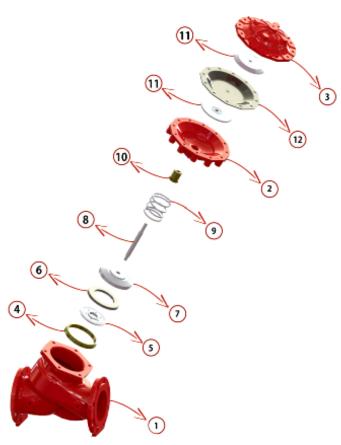








### Спецификация материалов



Nº	Деталь	Материал				
1	Корпус	Высокопрочный чугун GGG50				
2	Центральная секция	Высокопрочный чугун GGG50				
3	Крышка	Высокопрочный чугун GGG50				
4	Кольцевое уплотнение	Медь / Бронза				
5	Диск	Нержавеющая сталь AISI420 / 304 / 316				
6	Уплотнение диска	Buna-N				
7	Диск	Нержавеющая сталь AISI420 / 304 / 316				
8	Шток	Нержавеющая сталь AISI420 / 304 / 316				
9	Пружина	Нержавеющая сталь AISI420 / 304 / 316				
10	Сальник штока	Медь / Бронза				
11	Диск мембраны	Нержавеющая сталь AISI420 / 304 / 316				
12	Мембрана	Неопрен				

326

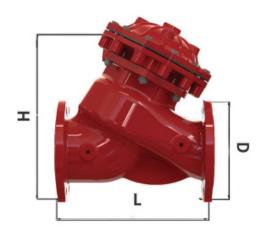








Таблица размеров



DN		L		D		Н		Macca	
дюйм	ММ	дюйм	MM	дюйм	MM	дюйм	MM	lbs	КГ
2"	50	8.4	215	6.2	165	10.6	270	13	5.9
2½"	65	8.6	220	7.2	185	11.3	288	14	6.4
3"	80	10.6	270	7.8	200	13.3	340	26	11.8
4"	100	12.9	330	8.6	220	15.3	390	38	17.2
5"	125	13.1	335	9.8	250	16.5	420	39	17.7
6"	150	16.9	430	11.2	285	20.4	520	80	36.3
8"	200	21.2	540	13.2	340	26.2	668	142	64.4
10"	250	24.4	620	16	407	30.5	775	230	104.3
12"	300	25.9	660	18.3	466	33.4	850	370	167.8







