



## КЛАПАН РЕГУЛЯТОР ДАВЛЕНИЯ

### ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

В системах где возможно резкое повышение давления он обеспечивает безопасность работы, путем отвода излишнего давления. В случае увеличения давления на входе клапан открывается и перепускает через себя часть среды, оставляя давление до клапана без изменений. Это продлевает срок службы и безопасность различных систем. Он используется в критических точках систем.

#### Выбор клапана:

$$D = \sqrt{\frac{250 \times Q}{\sqrt{Hm}}}$$

**D:** Клапан регулятор давления (мм)

**Q:** Расход системы (м<sup>3</sup>/ч)

**Hm:** Рабочее давление системы (mSS)

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Работа с давлением и не требует дополнительной энергии
- Простота обслуживания
- Защита линии от избыточного давления
- Простая и точная регулировка желаемого давления

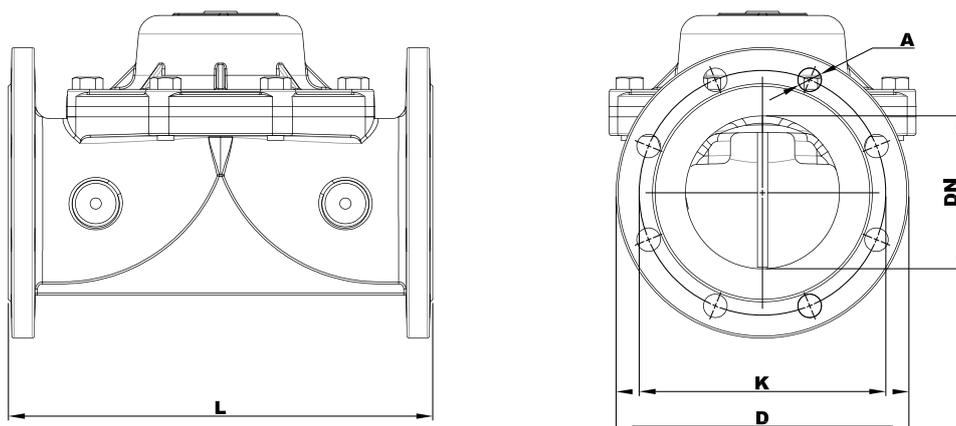
#### Регулировка:

После подачи воды в систему, если значение, отображаемое на манометре, ниже требуемого давления, поверните регулировочный болт по часовой стрелке, чтобы увеличить входное давление. Если значение, указанное манометром, превышает требуемое значение давления, регулировочный болт поворачивается против часовой стрелки и регулируется до требуемого значения давления. После этого затяните стопорную гайку, которая находится под регулировочным болтом, и закрепите регулировочный болт.

#### Характеристики устройства

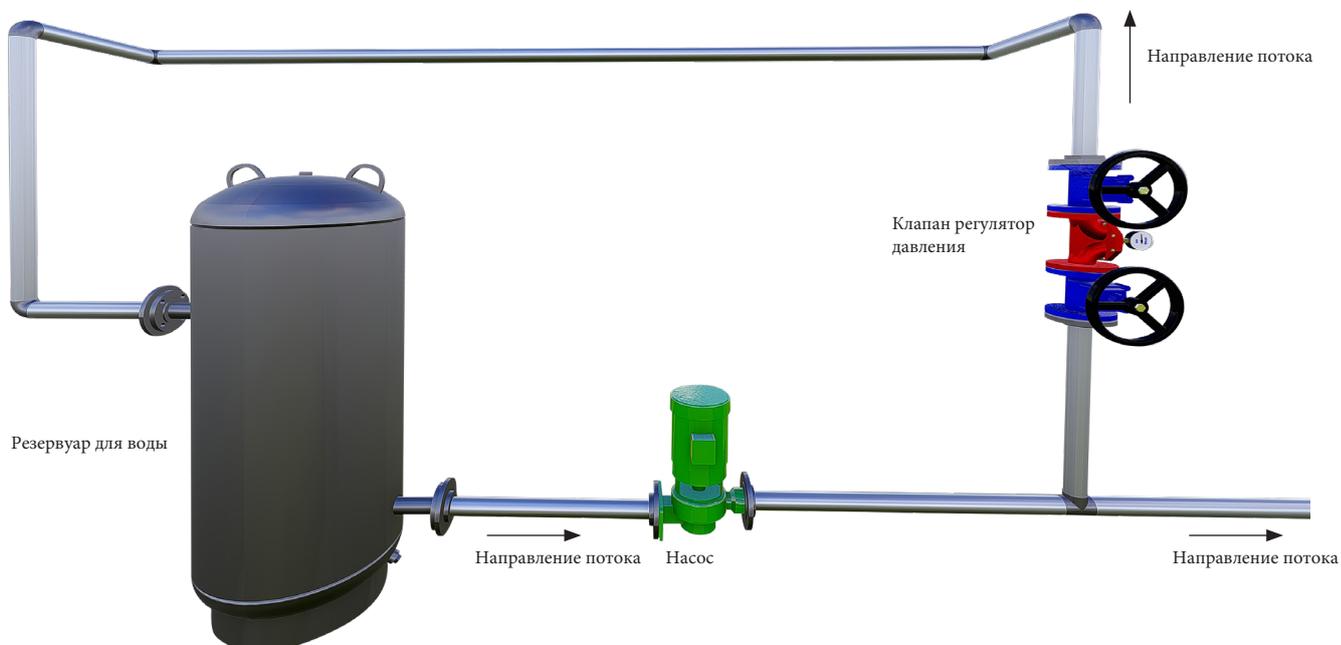
Характеристики устройства	
Корпус	GG-25 Чугун
Мембрана	Натуральный каучук, армированный шнуром
Крышка	GG-25 Чугун
Нажимное кольцо мембраны	Полиамид
Пружина	SST 302
Максимальное рабочее давление (бар)	16
Макс. рабочая температура (°C)	80
Тип соединения	Фланцевое

# КЛАПАН РЕГУЛЯТОР ДАВЛЕНИЯ



РАЗМЕРЫ (мм)					
DN	L	D	K	A	Кол-во отверстий
40	165	150	110	19	4
50	205	165	125	19	4
65	205	185	145	19	4
80	290	200	160	19	8
100	300	220	180	19	8
125	330	250	210	19	8
150	415	285	240	23	8
200	475	340	295	23	12
250	475	405	355	28	12
300	525	460	410	28	12

## 3D ОБРАЗЕЦ ПРИМЕНЕНИЯ



### ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС - ЗАВОД

Atatürk Sanayi Bölgesi Hadımköy Mahallesi Mustafa 'nan Caddesi No: 44 Arnavutköy - İSTANBUL  
Tel: +90 212 771 01 45 (pbx) | Fax: +90 212 771 47 27  
info@ayvaz.com | www.ayvaz.com

**Cona**  
Caserta/Italy  
Tel: +39 0823 187 3988  
rmolaro@ayvaz.com

**Ayvaz Serbia**  
Belgrad/Serbia  
Tel: +381 61 658 70 52  
yakbiyik@ayvaz.com

**Ayvaz Germany**  
Viernheim/Germany  
Tel: +49 62046014399  
germany@ayvaz.com

**Ayvaz Ukraine**  
Kiev/Ukraine  
Tel: +380 44 390 57 57  
info@ayvaz.com.ua

**Tricorr**  
Warsaw/Poland  
Tel: +48-32-783-295-1  
tricorr@tricorr.eu

**Haci Ayvaz M.E.**  
Dubai/U.A.E  
Tel: +971 563550822  
+971 501306871  
mideast@ayvaz.com

**Ayvaz China**  
Cixi City/China  
Tel: +86 0574 5897 3851  
info@ayvazchina.com

**Ayvaz Kazakhstan LLP**  
Almaty/Kazakhstan  
Tel: +7 (727) 327 97 57  
info\_kz@ayvaz.com  
www.ayvaz.kz

**Ayvaz N**  
Ispereh/Bulgaria  
Tel: +359 8431 27 32  
office@ayvaz-n.eu