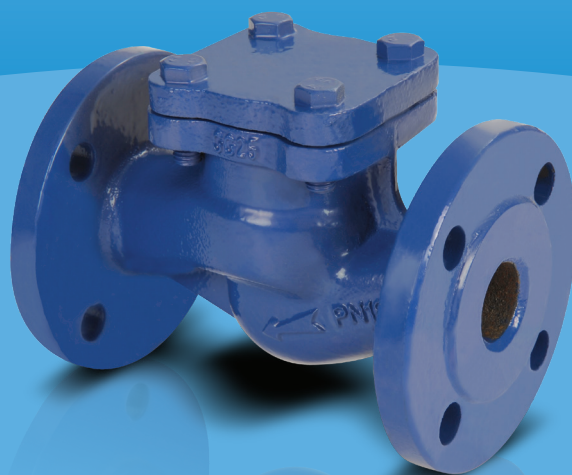




# CLV-50

## ОБРАТНЫЙ КЛАПАН / ПОДЪЕМНОГО ТИПА

### ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Обратные клапаны - часто используемая арматура, их можно применять в работе с жидкостями, газами и паром. Они повышают безопасность и, в зависимости от ситуации, могут заменить более сложную арматуру.

Рабочая часть обратного клапана представляет собой золотник с шарниром. Этот золотник может свободно перемещаться на шарнирном пальце, с одной стороны. Работает автоматически при движении жидкости. Когда жидкость течет в одном направлении, золотник открывается и позволяет проходить жидкости/пару/газу. Если поток меняется на противоположный, золотник закрывается. Таким образом, поток на линии, имеющей обратный клапан, является односторонним.

Подъемные обратные клапаны Ayvaz CLV-50 необходимы во всех установках. Обратные клапаны являются наиболее важным средством защиты от гидравлических ударов, повреждающих паровые установки и арматуру.

#### Материал устройства

Корпус: GG-25 Чугун

Внутренние компоненты: AISI 304 Нержавеющая сталь

**Присоединение:**  
Фланцевое

**Номинальный диаметр:**  
DN15 (1/2") – DN300 (12")

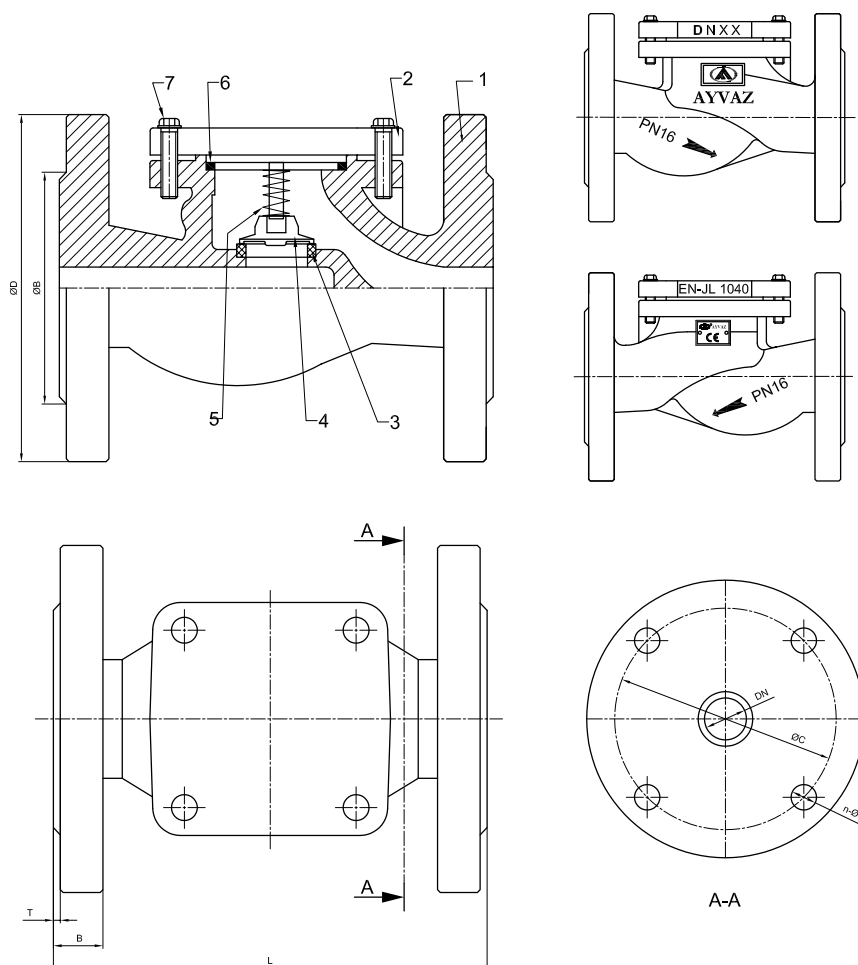
**Давление:**  
Макс. 16 бар

**Диапазон температур**  
Зависит от материала: от -10°C до 180°C

#### Области применения

- Пар
- Перегретая вода
- Горячая/холодная вода
- Некислотные жидкости
- Химические жидкости
- Сжатый воздух

## CLV-50 ОБРАТНЫЙ КЛАПАН / ПОДЪЕМНОГО ТИПА



| РАЗМЕРЫ |       |       |   |        |        |        |       |
|---------|-------|-------|---|--------|--------|--------|-------|
| DN      | L ± 1 | B + 2 | T | ØD ± 1 | ØB ± 1 | ØC ± 1 | n-Ød  |
| 15      | 130   | 14    | 2 | 95     | 45     | 65     | 4-14  |
| 20      | 150   | 16    | 2 | 105    | 58     | 75     | 4-14  |
| 25      | 160   | 16    | 2 | 115    | 68     | 85     | 4-14  |
| 32      | 180   | 18    | 2 | 140    | 78     | 100    | 4-18  |
| 40      | 200   | 18    | 2 | 150    | 88     | 110    | 4-18  |
| 50      | 230   | 20    | 3 | 165    | 102    | 125    | 4-18  |
| 65      | 290   | 20    | 3 | 185    | 122    | 145    | 4-18  |
| 80      | 310   | 22    | 3 | 200    | 138    | 160    | 8-18  |
| 100     | 350   | 24    | 3 | 220    | 158    | 180    | 8-18  |
| 125     | 400   | 26    | 3 | 250    | 188    | 210    | 8-18  |
| 150     | 480   | 26    | 3 | 285    | 212    | 240    | 8-22  |
| 200     | 600   | 30    | 3 | 340    | 268    | 295    | 12-22 |
| 250     | 730   | 32    | 4 | 405    | 320    | 355    | 12-26 |
| 300     | 850   | 32    | 4 | 460    | 378    | 410    | 12-26 |

| СПИСОК ЧАСТЕЙ |                     |                    |
|---------------|---------------------|--------------------|
| No            | Наименование        | Материал           |
| 1             | Корпус              | GG-25 Чугун        |
| 2             | Крышка              | GG-25 Чугун        |
| 3             | Кольцо              | AISI 304           |
| 4             | Золотник            | AISI 304           |
| 5             | Пружина             | AISI 304           |
| 6             | Резиновая прокладка | Cr Ni              |
| 7             | Гайка               | Углеродистая сталь |



### ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС - ЗАВОД

Atatürk Sanayi Bölgesi Hadımköy Mahallesi Mustafa İnan 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**  
**Isperih/Bulgaria**  
Tel: +359 8431 27 32  
office@ayvaz-n.eu