

## Клапаны обратные, тип 601, система 01

### Применение и специальные характеристики



Для систем горячего и холодного водоснабжения и водяного пожаротушения

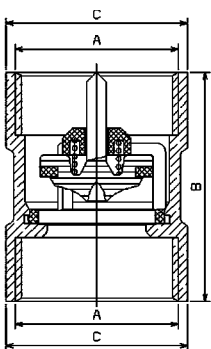
- работает в любом монтажном положении;
- характеризуется низкими потерями напора;
- не создает гидравлические удары;
- запирающая система с двойной направляющей и возвратной пружиной;
- превосходная герметичность как при низком, так и высоком давлении

### Технические данные

- **Соединение:** внутренняя резьба/внутренняя резьба
- **Допустимое рабочее давление PFA для воды (снабжение, распределение и потребление воды):** см. таблицу
- **Температура:** -10... +80 °C
- **Рабочая среда:** чистые жидкости
- **Сертификаты:** Bureau Veritas; ACS (France); SVGW (Switzerland)

| Код      | DN, дюймы | PFA, бар | Давление открытия, мм водного столба | Kv, м³/ч | ζ    |
|----------|-----------|----------|--------------------------------------|----------|------|
| 149B2503 | 3/8       | 10       | Между 50 и 200                       | 3,2      | 1,63 |
| 149B2504 | 1/2       | 10       |                                      | 4,4      | 4,10 |
| 149B2505 | 3/4       | 10       |                                      | 6,7      | 5,60 |
| 149B2506 | 1         | 10       |                                      | 11,9     | 4,30 |
| 149B2507 | 1 1/4     | 10       |                                      | 17,4     | 5,40 |
| 149B2508 | 1 1/2     | 10       |                                      | 29,0     | 4,80 |
| 149B2509 | 2         | 10       |                                      | 46,5     | 4,50 |

### Размеры

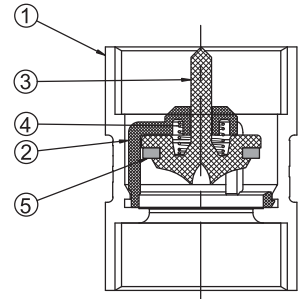


| Код      | DN, дюймы | A, мм | B, мм | C, мм | Масса, кг |
|----------|-----------|-------|-------|-------|-----------|
| 149B2503 | 3/8       | 12/17 | 38    | 22    | 0,060     |
| 149B2504 | 1/2       | 15/21 | 41    | 26    | 0,090     |
| 149B2505 | 3/4       | 20/27 | 42    | 30    | 0,100     |
| 149B2506 | 1         | 26/34 | 47    | 37    | 0,150     |
| 149B2507 | 1 1/4     | 33/42 | 55    | 47    | 0,275     |
| 149B2508 | 1 1/2     | 40/49 | 78    | 55    | 0,315     |
| 149B2509 | 2         | 50/60 | 89    | 67    | 0,490     |

## Клапаны обратные 601

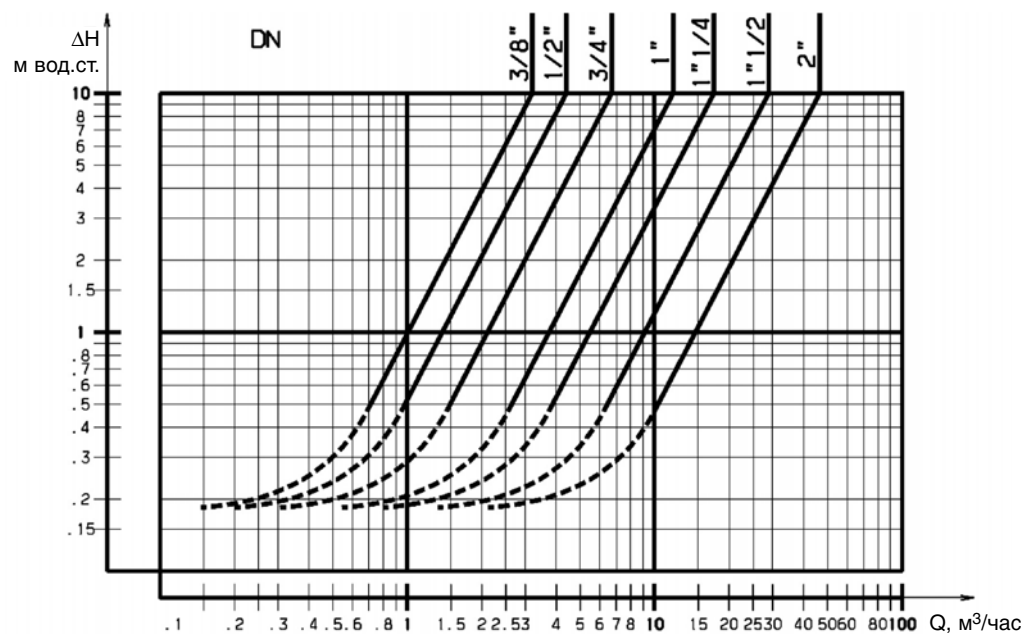
### Спецификация

| № | Деталь             | Материал                     | EURO        | ANSI     |
|---|--------------------|------------------------------|-------------|----------|
| 1 | Корпус             | Латунь                       | CuZn39Pb2   |          |
| 2 | Направляющая       | Полиацетал                   |             |          |
| 3 | Запирающая система | Полиацетал                   |             |          |
| 4 | Пружина            | Нержавеющая сталь            | X10CrNi18-8 | AISI 302 |
| 5 | Уплотнение         | EPDM<br>Нитрил DN 1 1/2 и 2" |             |          |



### Номограмма потерь напора

**Инструкция по использованию:**  
**сплошная линия:**  
 обратный клапан полностью открыт;  
**пунктирная линия:**  
 обратный клапан в стадии открытия.



### Другие исполнения

| № | Название           | Обратный клапан      |  |  |  |
|---|--------------------|----------------------|--|--|--|
|   |                    | 601V                 |  |  |  |
| 1 | Корпус             | Латунь               |  |  |  |
| 2 | Направляющая       | Полиацетал           |  |  |  |
| 3 | Запирающая система | Полиацетал           |  |  |  |
| 4 | Пружина            | Нерж. сталь          |  |  |  |
| 5 | Уплотнение         | Фторированная резина |  |  |  |
| 6 | DN, дюймы          | от 3/8 до 2          |  |  |  |
| 7 | Давление, бар      | 10                   |  |  |  |
| 8 | Температура, °C    | от -10 до +80        |  |  |  |