

### Эксклюзивная арматура для отопительных приборов

#### Вентиль серии „Е”

##### Описание:

Вентили серии „Е” Oventrop для систем центрального отопления с принудительной циркуляцией.  
макс. рабочая температура: 120 °С  
макс. рабочее давление: 10 бар  
макс. перепад давления: 1 бар  
резьбовое соединение М 30 x 1,5

Корпус из латуни, уплотнительное кольцо и уплотняющий конус из этилен-пропилен-диен-каучука (EPDM), шпindel из нержавеющей стали. Исполнение: антрацит, никелированный, хромированный, белый, позолоченный. Поверхность гладкая, соединения скрыты.

Можно присоединить резьбовую стальную, медную, прецизионную стальную или металлопластиковую трубу. Замена сальника без опорожнения системы. Замена вентильной вставки с помощью специального инструмента без отключения системы.

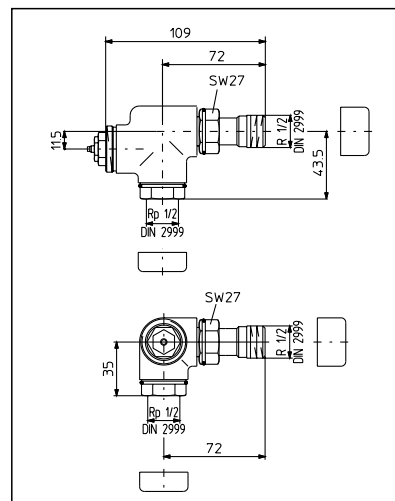
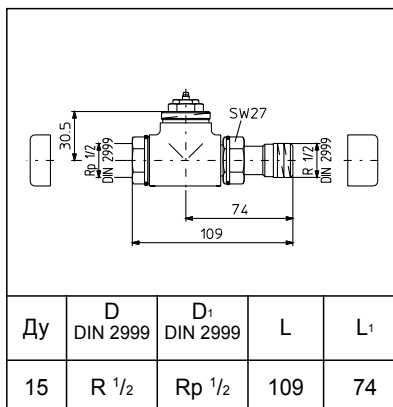
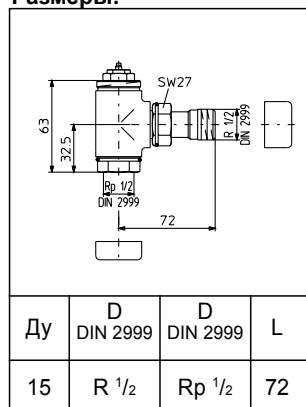
**Примечание:** Для присоединения медной или прецизионной стальной трубы дополнительно потребуется соединительный набор со стяжным кольцом, состоящий из: стяжного кольца, нажимного винта, защитного колпачка.

Арт. №

|                             |           |
|-----------------------------|-----------|
| 1/2" x 12 мм никелированный | 116 93 92 |
| 1/2" x 15 мм никелированный | 116 93 93 |
| 1/2" x 16 мм никелированный | 116 93 94 |
| 1/2" x 12 мм хромированный  | 116 90 92 |
| 1/2" x 15 мм хромированный  | 116 90 93 |
| 1/2" x 16 мм хромированный  | 116 90 94 |
| 1/2" x 12 мм белый          | 116 91 92 |
| 1/2" x 15 мм белый          | 116 91 93 |
| 1/2" x 16 мм белый          | 116 91 94 |
| 1/2" x 12 мм позолоченный   | 116 92 92 |
| 1/2" x 15 мм позолоченный   | 116 92 93 |
| 1/2" x 16 мм позолоченный   | 116 92 94 |



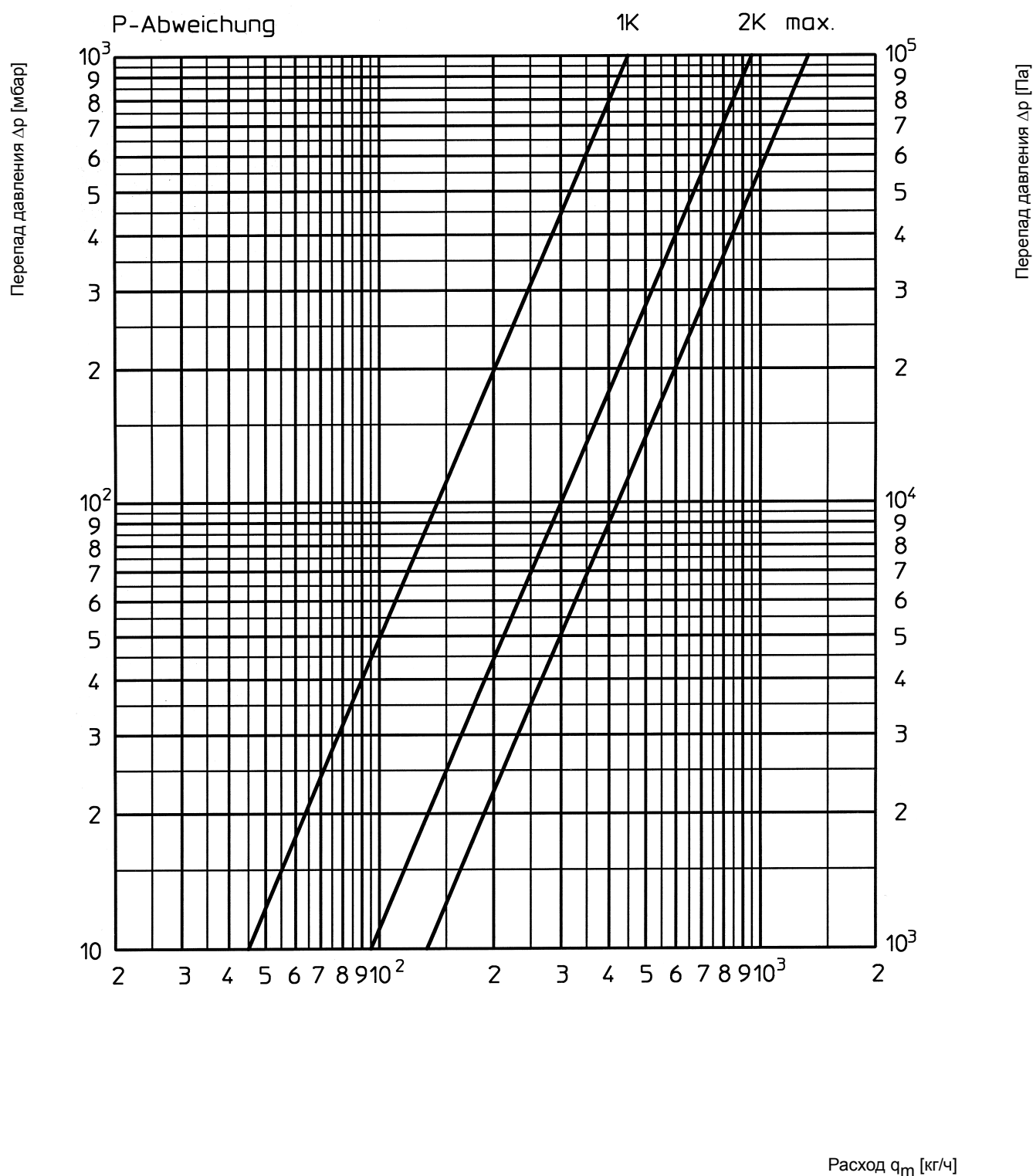
#### Размеры:



#### Артикул №:

| Вентиль                                           | Исполнение |                                |               |           |              |
|---------------------------------------------------|------------|--------------------------------|---------------|-----------|--------------|
|                                                   | антрацит   | полированный<br>никелированный | хромированный | белый     | позолоченный |
| Ду 15 угловой                                     | 116 30 32  | 116 30 42                      | 116 30 52     | 116 30 62 | 116 30 72    |
| Ду 15 проходной                                   | 116 31 32  | 116 31 42                      | 116 31 52     | 116 31 62 | 116 31 72    |
| Ду 15 осевой                                      | 116 32 32  |                                | 116 32 52     | 116 32 62 |              |
| Ду 15 угловой трехосевой,<br>левое присоединение  | 116 34 32  |                                | 116 34 52     | 116 34 62 |              |
| Ду 15 угловой трехосевой,<br>правое присоединение | 116 34 33  |                                | 116 34 53     | 116 34 63 |              |

Технические данные:  
Вентили серии „E”



| Вентиль                                                 | Kv при пропорциональном отклонении |      |      |       | Zeta при пропорциональном отклонении |     |     |       |
|---------------------------------------------------------|------------------------------------|------|------|-------|--------------------------------------|-----|-----|-------|
|                                                         | 1 K                                | 2 K  | 3 K  | макс. | 1 K                                  | 2 K | 3 K | макс. |
| Ду 15 угловой, проходной, осевой,<br>угловой трехосевой | 0,45                               | 0,95 | 1,25 | 1,35  | 404                                  | 112 | 65  | 55    |

## Вентиль на обратную подводу „Combi E”

### Описание:

Вентиль на обратную подводу „Combi E” Oventrop с воспроизводимой настройкой для применения в системах центрального отопления.

макс. рабочая температура: 120 °C  
макс. рабочее давление: 10 бар

Для отключения, заполнения, опорожнения, с предварительной настройкой, внутренняя резьба по DIN 2999.

Корпус из латуни. Защитный колпачок дополнительно с функцией уплотнения. Исполнение: антрацит, никелированный, хромированный, белый, позолоченный.

Поверхность гладкая, соединения скрыты.

Можно присоединить резьбовую стальную, медную, прецизионную стальную или металлопластиковую трубу.

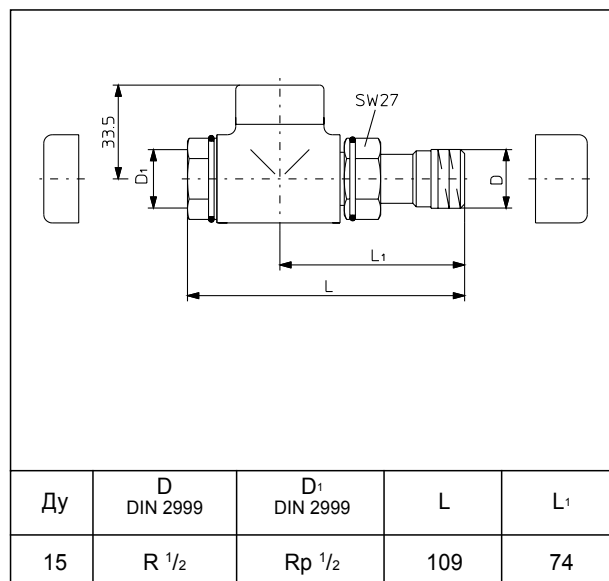
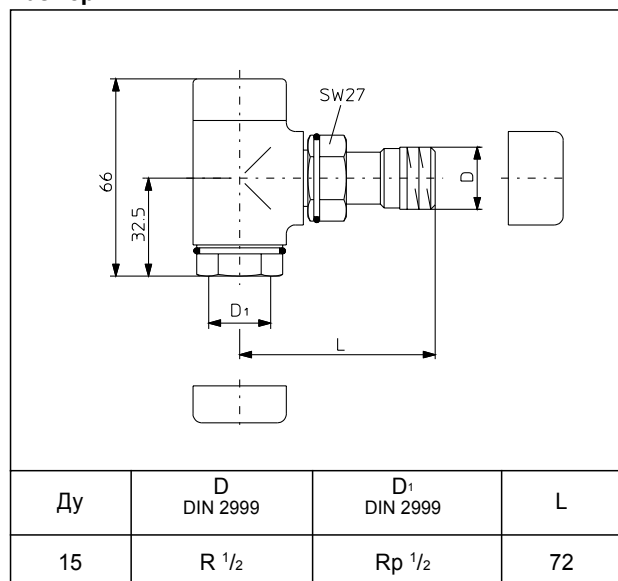
**Примечание:** Для присоединения медной и прецизионной стальной трубы дополнительно потребуется присоединительный набор со стяжным кольцом, состоящий из:

стяжное кольцо, нажимной винт, защитный колпачок.

Арт. №

|                             |           |
|-----------------------------|-----------|
| 1/2" x 12 мм никелированный | 116 93 92 |
| 1/2" x 15 мм никелированный | 116 93 93 |
| 1/2" x 16 мм никелированный | 116 93 94 |
| 1/2" x 12 мм хромированный  | 116 90 92 |
| 1/2" x 15 мм хромированный  | 116 90 93 |
| 1/2" x 16 мм хромированный  | 116 90 94 |
| 1/2" x 12 мм белый          | 116 91 92 |
| 1/2" x 15 мм белый          | 116 91 93 |
| 1/2" x 16 мм белый          | 116 91 94 |
| 1/2" x 12 мм позолоченный   | 116 92 92 |
| 1/2" x 15 мм позолоченный   | 116 92 93 |
| 1/2" x 16 мм позолоченный   | 116 92 94 |

### Размеры:

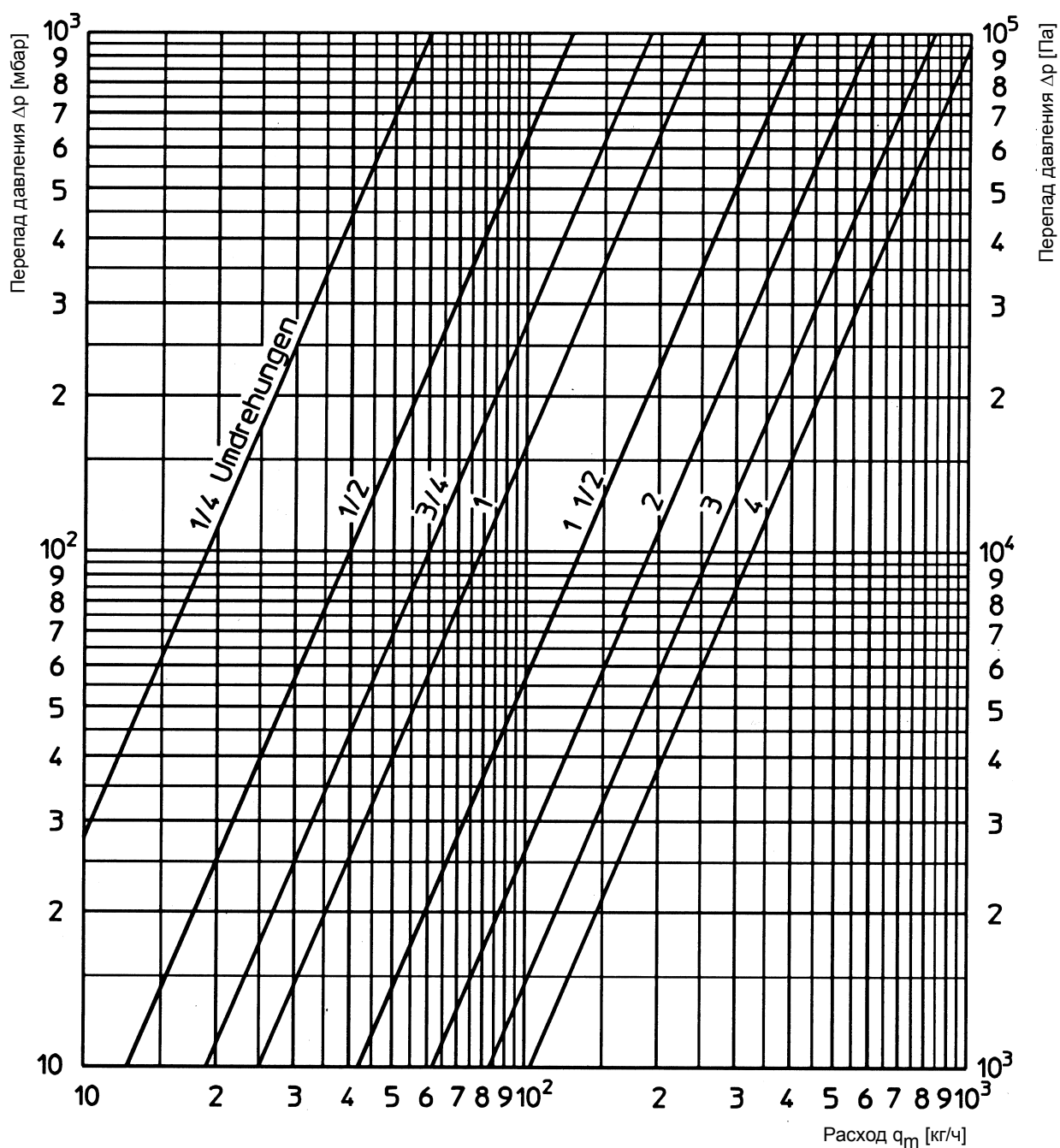


### Артикул №:

| Вентиль         | Исполнение |                                |               |           |              |
|-----------------|------------|--------------------------------|---------------|-----------|--------------|
|                 | антрацит   | полированная<br>никелированная | хромированная | белая     | позолоченная |
| Ду 15 угловой   | 116 60 32  | 116 60 42                      | 116 60 52     | 116 60 62 | 116 60 72    |
| Ду 15 проходной | 116 70 32  | 116 70 42                      | 116 70 52     | 116 70 62 | 116 70 72    |

# Технические данные:

Вентили на обратную подводу „Combi E”



Ду 15 угловой и проходной

| Преднастройка | 1/4   | 1/2   | 3/4   | 1     | 1 1/2 | 2     | 3     | 4     |
|---------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| $k_v$         | 0,060 | 0,126 | 0,190 | 0,250 | 0,420 | 0,620 | 0,840 | 1,050 |
| Zeta          | 28070 | 6370  | 2780  | 1620  | 590   | 263   | 143   | 92    |

Фирма оставляет за собой право на технические изменения.

Раздел каталога 1  
ti 74-0/10/4.2000/MW