

# ВЕНТИЛ БРОНЗОВ ПРАВ DIN 3202 F1 PN 16

Материал бронз CC491K; DIN RG5

Налягане PN 16

Размер DN 15 - 150

## ТЕХНИЧЕСКО ОПИСАНИЕ

Вентил прав с фланцево присъединяване. Възможни разновидности на функцията в зависимост от конструкцията.

- спирателен вентил
- възвратно спирателен вентил.

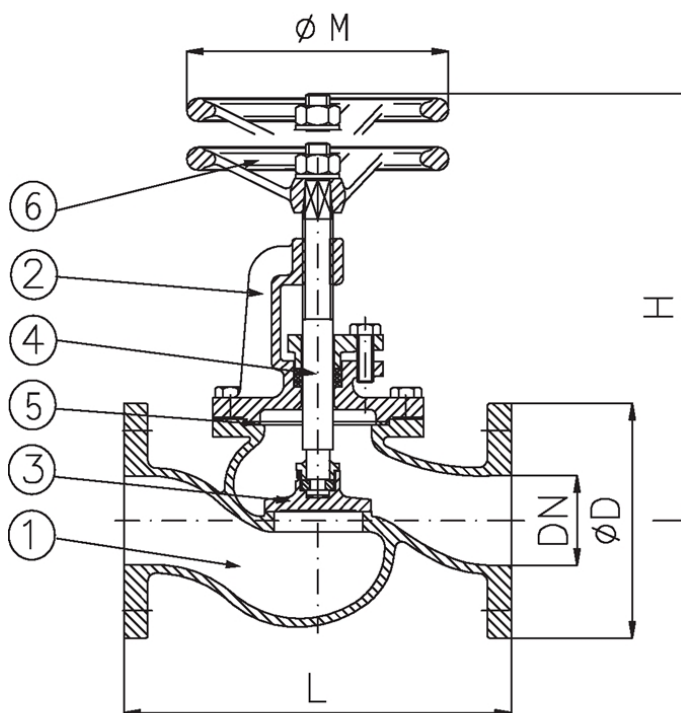
Изваждащ шпиндел, капак на болтове, начин на уплътняване - метал в метал.  
За топла морска вода се препоръчва да се използва шпиндел от бронз (без съдържание на цинк), CuSn6.

### РАБОТЕН ФЛУИД / СРЕДА

Вода, горива, смазочни и възпламеними хидравлични масла, питателна вода за котли, морска вода.

### ИЗПЪЛНЕНИЕ

- Материал на шпиндела: CuSn6
- Кегла за работа като възвратно спирателен вентил



| No. | детайли              | материали                         | спецификация       |                 |
|-----|----------------------|-----------------------------------|--------------------|-----------------|
|     |                      |                                   | Стандарт           | DIN 3202 F1     |
| 1   | Тяло                 | бронз CC491K (RG5)                | Присъединяване     | EN 1092-3       |
| 2   | Капак                | бронз CC491K (RG5)                | Строителна дължина | EN 558, серия 1 |
| 3   | Клапан               | DN 15 - 80 месинг CW710R (SoMs59) | Присъед. на капака | на болтове      |
| 3   | Клапан               | DN 80 - 150 бронз CC491K (RG5)    | Изпълнение         | прав            |
| 4   | Шпиндел              | месинг CW710R (SoMs59)            | Присъединяване     | фланцево        |
| 5   | Уплътнение на капака | гума-армирана                     | Управление         | ръчно с колело  |
| 6   | Ръчно колело:        | DN 15 - 80 (ст. ламарина)         | Задвижване         | многооборотно   |
| 6.1 | Ръчно колело         | DN 100 - 150 (отливка чугунена)   | T макс. °C         | до 225°C        |
|     |                      |                                   | T макс.(пара) °C   | до 180°C        |

| Dn | Pn | фланци/pn | L   | D  | Øp | N x d  | H   | M  | тегло (kg) |
|----|----|-----------|-----|----|----|--------|-----|----|------------|
| 15 | 16 | 16        | 100 | 95 | 65 | 4 x 14 | 155 | 80 | 2,1        |

## ВЕНТИЛ БРОНЗОВ ПРАВ DIN 3202 F1 PN 16

Материал бронз CC491K; DIN RG5

Налягане PN 16

Размер DN 15 - 150

| Dn  | Pn | фланци/pn | L   | D   | Øp  | N x d  | H   | M   | тегло (kg) |
|-----|----|-----------|-----|-----|-----|--------|-----|-----|------------|
| 20  | 16 | 16        | 110 | 105 | 75  | 4 x 14 | 160 | 80  | 2,6        |
| 25  | 16 | 16        | 120 | 115 | 85  | 4 x 14 | 175 | 80  | 3,5        |
| 32  | 16 | 16        | 135 | 140 | 100 | 4 x 18 | 180 | 100 | 4,5        |
| 40  | 16 | 16        | 150 | 150 | 110 | 4 x 18 | 205 | 120 | 6,7        |
| 50  | 16 | 16        | 180 | 165 | 125 | 4 x 18 | 215 | 120 | 9,2        |
| 65  | 16 | 16        | 200 | 185 | 145 | 4 x 18 | 235 | 160 | 13         |
| 80  | 16 | 16        | 230 | 200 | 160 | 8 x 18 | 275 | 160 | 18         |
| 100 | 16 | 16        | 280 | 220 | 180 | 8 x 18 | 325 | 250 | 27         |
| 125 | 16 | 16        | 350 | 250 | 210 | 8 x 18 | 365 | 250 | 36         |
| 150 | 16 | 16        | 400 | 285 | 240 | 8 x 22 | 405 | 250 | 52         |

Забележка: Размерите в колона ØP, да се считат съответно за диаметри на болтовата окръжност, тъй като последните не са посочени в чертежа.