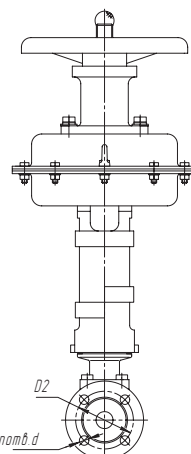
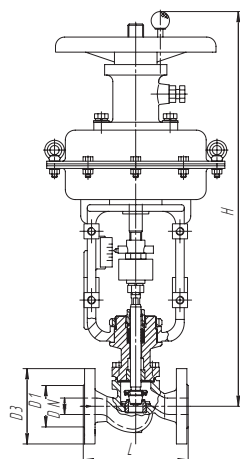
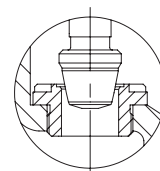


Клапаны регулирующие (КР)  
односедельные с МИМ  
DN15-300, PN1,6-4,0 МПа



Исполнение затвора «НЖ»



| МАТЕРИАЛЫ | МАТЕРИАЛ ОСНОВНЫХ ДЕТАЛЕЙ      |  |                          |                           |                            |                           |                            |                            |                            |                            |
|-----------|--------------------------------|--|--------------------------|---------------------------|----------------------------|---------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|----------------------------|
|           | КОРПУС                         |  | ЧУГУН (Ч)                |                           | СТАЛЬ (С)                  |                           | ЛЕГИРОВАННАЯ (ЛС)          |                            | НЕРЖАВЕЮЩАЯ (НЖ)           |                            |
|           | УПЛОТНЕНИЕ В ЗАТВОРЕ           |  | п                        | нж                        | п                          | нж                        | п                          | нж                         | п                          | нж                         |
|           | ПЛУНЖЕР, СЕДЛО                 |  | 20X13                    | 20X13                     | 20X13                      | 20X13                     | 20X13                      | 20X13                      | 14X17H2                    | 14X17H2                    |
|           | ТАБЛИЦА ФИГУР                  |  | КР 25ч41/<br>42п (НО/НЗ) | КР 25ч41/<br>42нж (НО/НЗ) | КР 25с47/<br>52п (НО/НЗ)   | КР 25с47/<br>52нж (НО/НЗ) | КР 25лс47/<br>52п (НО/НЗ)  | КР 25лс47/<br>52нж (НО/НЗ) | КР 25нж47/<br>52п (НО/НЗ)  | КР 25нж47/<br>52нж (НО/НЗ) |
|           | PN, МПа (кгс/см <sup>2</sup> ) |  | 1,6 (16)                 |                           | 1,6 (16) 2,5 (25) 4,0 (40) |                           | 1,6 (16) 2,5 (25) 4,0 (40) |                            | 1,6 (16) 2,5 (25) 4,0 (40) |                            |

| ДОПУСТИМЫЙ ПЕРЕПАД ДАВЛЕНИЙ                        |     |         |         |         |         |         |         |        |        |        |        |        |        |         |         |
|----------------------------------------------------|-----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|---------|
| ΔР, МПа, ПРИ<br>КОМПЛЕКТАЦИИ<br>МИМ, МПа (кгс/см²) | МИМ | DN      |         |         |         |         |         |        |        |        |        |        |        |         |         |
|                                                    |     | 15      | 20      | 25      | 32      | 40      | 50      | 65     | 80     | 100    | 125    | 150    | 200    | 250     | 300     |
|                                                    | 200 | 1,6(16) | 1,6(16) | 1,6(16) | —       | —       | —       | —      | —      | —      | —      | —      | —      | —       | —       |
|                                                    | 250 | —       | —       | —       | 1,0(10) | 1,0(10) | 1,0(10) | —      | —      | —      | —      | —      | —      | —       | —       |
|                                                    | 320 | —       | —       | —       | —       | —       | —       | 0,6(6) | 0,6(6) | 0,6(6) | —      | —      | —      | —       | —       |
|                                                    | 400 | —       | —       | —       | —       | —       | —       | —      | —      | —      | 0,6(6) | 0,4(4) | 0,2(2) | —       | —       |
|                                                    | 500 | —       | —       | —       | —       | —       | —       | —      | —      | —      | —      | —      | —      | 0,2 (2) | 0,2 (2) |

| ГАБАРИТНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ  |     |        |     |     |     |     |     |    |      |           |
|-----------------------------------------|-----|--------|-----|-----|-----|-----|-----|----|------|-----------|
| * для корпуса в чугунном исполнении – 4 | DN  | PN     | D1  | D2  | D3  | L   | n   | d  | H    | Масса, кг |
|                                         | 15  |        | 46  | 65  | 95  | 130 | 4   | 14 | 555  | 22        |
|                                         | 20  |        | 56  | 75  | 105 | 150 | 4   | 14 | 555  | 23        |
|                                         | 25  | 16     | 65  | 85  | 115 | 160 | 4   | 14 | 560  | 24        |
|                                         | 32  | 25     | 76  | 100 | 135 | 180 | 4   | 18 | 645  | 27        |
|                                         | 40  | 40     | 84  | 110 | 145 | 200 | 4   | 18 | 645  | 30        |
|                                         | 50  |        | 99  | 125 | 160 | 230 | 4   | 18 | 645  | 32        |
|                                         | 65  |        | 118 | 145 | 180 | 290 | 8 * | 18 | 915  | 55        |
|                                         | 80  |        | 132 | 160 | 195 | 310 | 8   | 18 | 920  | 63        |
|                                         | 100 | 16     | 156 | 180 | 215 | 350 | 8   | 18 | 940  | 72        |
|                                         |     | 25, 40 | 156 | 190 | 230 | 350 | 8   | 22 | 940  | 73        |
|                                         | 125 | 16     | 184 | 210 | 245 | 400 | 8   | 18 | 955  | 90        |
|                                         |     | 25, 40 | 184 | 220 | 270 | 400 | 8   | 26 | 955  | 92        |
|                                         | 150 | 16     | 211 | 240 | 280 | 480 | 8   | 22 | 1080 | 152       |
|                                         |     | 25, 40 | 211 | 250 | 300 | 480 | 8   | 26 | 1080 | 155       |
|                                         | 200 | 16     | 266 | 295 | 335 | 600 | 12  | 22 | 1110 | 190       |
|                                         |     | 25     | 274 | 310 | 360 | 600 | 12  | 26 | 1110 | 195       |
|                                         |     | 40     | 284 | 320 | 375 | 600 | 12  | 30 | 1110 | 195       |
|                                         | 250 | 16     | 319 | 355 | 405 | 730 | 12  | 26 | 1315 | 320       |
|                                         |     | 25     | 330 | 370 | 425 | 730 | 12  | 30 | 1315 | 330       |
|                                         | 300 | 16     | 370 | 410 | 460 | 850 | 12  | 26 | 1355 | 390       |
|                                         |     | 25     | 389 | 430 | 485 | 850 | 16  | 30 | 1355 | 390       |

Исполнение фланцев уточнять при заказе, стандартное исполнение: В ряд 2 по ГОСТ 33259.

Клапаны регулирующие (КР)  
двухседельные с МИМ  
DN25-200, PN1,6-6,3 МПа

## МАТЕРИАЛ ОСНОВНЫХ ДЕТАЛЕЙ

| МАТЕРИАЛЫ | КОРПУС               | ЧУГУН (Ч)             | СТАЛЬ (С)             | ЛЕГИРОВАННАЯ (ЛС)      | НЕРЖАВЕЮЩАЯ (НЖ)       |
|-----------|----------------------|-----------------------|-----------------------|------------------------|------------------------|
|           | УПЛОТНЕНИЕ В ЗАТВОРЕ | НЖ                    | НЖ                    | НЖ                     | НЖ                     |
|           | ПЛУНЖЕР, СЕДЛО       | 20X13                 | 20X13                 | 20X13                  | 14X17H2                |
|           | ТАБЛИЦА ФИГУР        | КР 25ч37/38нж (НО/НЗ) | КР 25с48/50нж (НО/НЗ) | КР 25лс48/50нж (НО/НЗ) | КР 25нж48/50нж (НО/НЗ) |
|           | PN, МПа (кгс/см²)    | 1,6(16)               | 6,3(63)               | 6,3(63)                | 6,3(63)                |

## ДОПУСТИМЫЙ ПЕРЕПАД ДАВЛЕНИЙ

| ΔР, МПа, ПРИ<br>КОМПЛЕКТАЦИИ<br>МИМ, МПа (кгс/см²) | МИМ | DN25    |         | DN40    |         | DN50    |         | DN80   |         | DN100* | DN150* | DN200*  |
|----------------------------------------------------|-----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|--------|---------|--------|--------|---------|
|                                                    |     | PN16    | PN63    | PN16    | PN63    | PN16    | PN63    | PN16   | PN63    | PN63   | PN63   | PN63    |
|                                                    | 200 | 1,5(15) | 2,5(25) | —       | —       | —       | —       | —      | —       | —      | —      | —       |
|                                                    | 250 | —       | —       | 1,5(15) | 2,5(25) | 1,5(15) | 2,5(25) | —      | —       | —      | —      | —       |
|                                                    | 320 | —       | —       | —       | —       | —       | —       | 0,7(7) | 1,6(16) | —      | —      | —       |
|                                                    | 400 | —       | —       | —       | —       | —       | —       | —      | —       | 0,6(6) | 0,2(2) | —       |
|                                                    | 500 | —       | —       | —       | —       | —       | —       | —      | —       | —      | —      | 0,2 (2) |

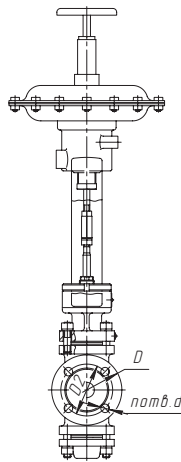
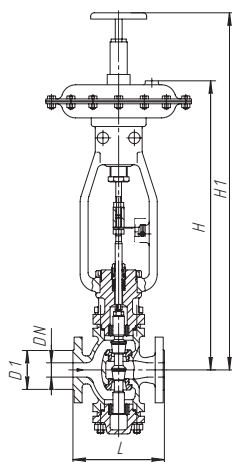
\*Продукция в освоении.

## ГАБАРИТНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ

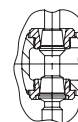
| DN   | PN | D   | D1  | D2  | h | D5  | D6  | h2 | L   | n  | d  | H    | Масса, кг |
|------|----|-----|-----|-----|---|-----|-----|----|-----|----|----|------|-----------|
| 25   | 16 | 115 | 85  | 65  | 2 | —   | —   | —  | 160 | 4  | 14 | 600  | 30        |
|      | 63 | 135 | 100 | 68  | 2 | 42  | 58  | 3  | 210 | 4  | 18 | 615  | 32        |
| 40   | 16 | 145 | 110 | 84  | 2 | —   | —   | —  | 200 | 4  | 18 | 680  | 42        |
|      | 63 | 165 | 125 | 88  | 3 | 60  | 76  | 3  | 260 | 4  | 22 | 695  | 43        |
| 50   | 16 | 160 | 125 | 99  | 2 | —   | —   | —  | 230 | 4  | 18 | 700  | 47        |
|      | 63 | 175 | 135 | 102 | 3 | 72  | 88  | 3  | 300 | 4  | 22 | 715  | 51        |
| 80   | 16 | 195 | 160 | 132 | 2 | —   | —   | —  | 310 | 8  | 18 | 1000 | 84        |
|      | 63 | 210 | 170 | 133 | 3 | 105 | 121 | 3  | 380 | 8  | 22 | 1015 | 102       |
| 100  | 63 | 250 | 200 | 158 | 3 | 128 | 150 | 3  | 430 | 8  | 26 | 1130 | 159       |
| 150* | 63 | 340 | 280 | 212 | 3 | 182 | 204 | 3  | 550 | 8  | 33 | 1250 | 275       |
| 200* | 63 | 405 | 345 | 285 | 3 | 238 | 260 | 3  | 650 | 12 | 33 | 1600 | 500       |

\*Продукция в освоении.

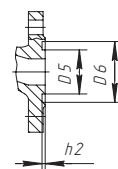
Исполнение фланцев уточнять при заказе, стандартное исполнение: PN16 – В ряд 2 по ГОСТ 33259, PN63 – D ряд 2 по ГОСТ 33259 или по согласованию с заказчиком F ряд 2 по ГОСТ 33259.



Исполнение затвора  
для 25ч38нж(НЗ)



Исполнение D



Исполнение F

