

Задвижка QUART 2000 - фланцевая

Фланцы в соответствии с PE EN 1092-2: 1999

Назначение

| Диаметр Ду | Максимальное рабочее давление P _y | Вариант EN 558-1 (mm) | Виды применения | Максимальная температура рабочей среды °C | Тип |
|------------|--|---|---------------------------------------|---|--------|
| 200-500 | 10 | короткая F4 (DIN3202) длинная F5 (DIN3202) | вода, неагрессивные стоки газ , | 70 | A B |
| 40-500 | 16 | | | | A B |

Назначение

Служит для управления (открытия/закрытия) потоком при транспортировке воды, газа и сточных вод.

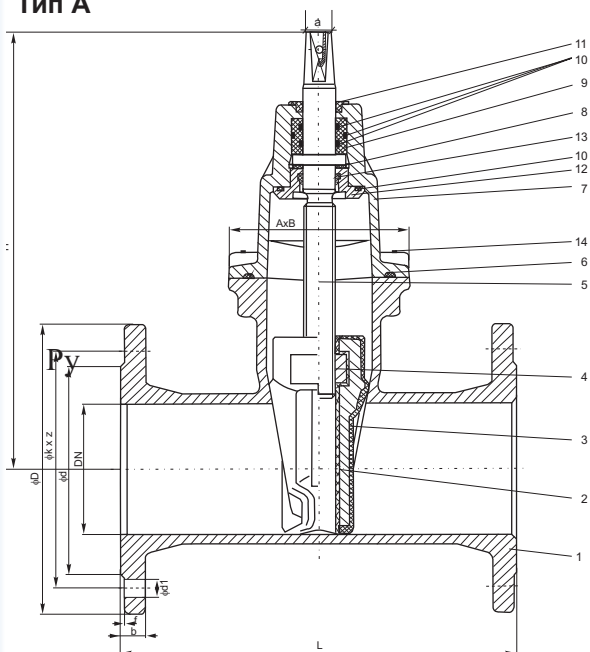
Исполнение

Предлагаем два типа задвижек: короткая - тип F4 и длинная - тип F5.

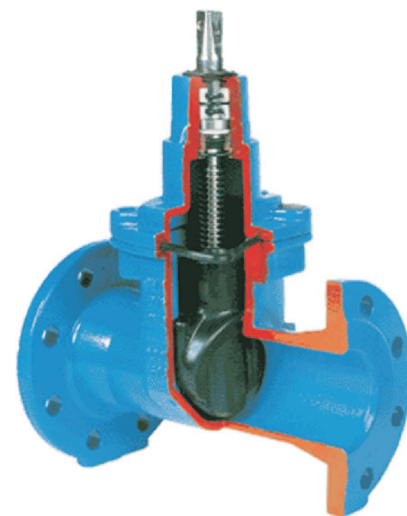
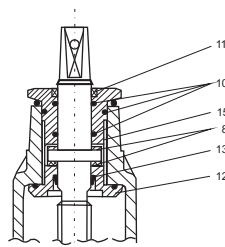
Номинальные диаметры Ду 40-500 мм.

Номинальное давление P_y 10/16 (1,0/1,6 МПа)

Тип А



Тип В



Материалы

| № | Название | Материал |
|----|-------------------------------|-------------------------------------|
| 1 | Корпус | высокопрочный чугун GGG |
| 2 | Клин | высокопрочный чугун GGG |
| 3 | Покрyтие клина | эластомер NBR или EPDM |
| 4 | Гайка шпинделя | латунь MO 59 |
| 5 | Шпindelь | нержавеющая сталь 1.4021 или 1.4571 |
| 6 | Уплотнитель крышки | эластомер NBR или EPDM |
| 7 | Крышка | высокопрочный чугун GGG |
| 8 | Кольцо скольжения | полиамид |
| 9 | Втулка с O-образными кольцами | полиамид |
| 10 | O-образное кольцо | эластомер NBR или EPDM |
| 11 | Пыльник | эластомер NBR или EPDM |
| 12 | Втулка | латунь MO 59 |
| 13 | Уплотнитель шпинделя | эластомер NBR или EPDM |
| 14 | Болты | нержавеющая сталь 1.4301 |
| 15 | Втулка с O-образными кольцами | латунь MO 59 |

Размеры и вес

| Ду | L [mm] | | H [mm] | A [mm] | B [mm] | φD [mm] | φd [mm] | f [mm] | φk | | z | Болты | | φd1 | | φa | b [mm] | U ¹⁾ | Вес (кг) | |
|-----|--------|------|--------|--------|--------|---------|---------|--------|-------------------|-------------------|--------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|----|--------|-----------------|----------|----|
| | F4 | F5 | | | | | | | P _y 10 | P _y 16 | | P _y 10 | P _y 16 | P _y 10 | P _y 16 | | | | F4 | F5 |
| 40 | 140 | 240 | 230 | 75,2 | 120,5 | 150 | 84 | 3 | 110 | 110 | 4 | M16 | 19 | 14 | 19 | 15 | 8,0 | 9,5 | | |
| 50 | 150 | 250 | 245 | 83,5 | 123,0 | 165 | 99 | 3 | 125 | 125 | 4 | M16 | 19 | 14 | 19 | 15 | 10,0 | 12,0 | | |
| 65 | 170 | 270 | 275 | 101,5 | 133,5 | 185 | 118 | 3 | 145 | 145 | 4 | M16 | 19 | 17 | 19 | 15 | 14,5 | 15,5 | | |
| 80 | 180 | 280 | 305 | 129,5 | 151,5 | 200 | 132 | 3 | 160 | 160 | 8 | M16 | 19 | 17 | 19 | 18 | 17,0 | 18,5 | | |
| 100 | 190 | 300 | 330 | 138,0 | 176,0 | 220 | 158 | 3 | 180 | 180 | 8 | M16 | 19 | 19 | 19 | 22 | 22,0 | 24,0 | | |
| 125 | 200 | 325 | 375 | 144,0 | 201,0 | 250 | 184 | 3 | 210 | 210 | 8 | M16 | 19 | 19 | 19 | 27 | 29,5 | 32,0 | | |
| 150 | 210 | 350 | 415 | 163,0 | 232,0 | 285 | 211 | 3 | 240 | 240 | 8 | M20 | 23 | 19 | 19 | 32 | 38,0 | 41,0 | | |
| 200 | 230 | 400 | 510 | 173,0 | 303,0 | 340 | 266 | 3 | 295 | 295 | 8 12 | M20 | 23 | 24 | 20 | 35 | 60,0 | 69,0 | | |
| 250 | 250 | 450 | 620 | 182,0 | 336,0 | 400 | 319 | 3 | 350 | 355 | 12 | M20 M24 | 23 28 | 27 | 22 | 44 | 85,5 | 100,5 | | |
| 300 | 270 | 500 | 700 | 194,0 | 397,0 | 455 | 376 | 4 | 400 | 410 | 12 | M20 M24 | 23 28 | 27 | 24,5 | 53 | 121,0 | 141,0 | | |
| 350 | 290 | 550* | 700 | 194,0 | 397,0 | 520 | 432 | 4 | 460 | 470 | 16 | M20 M24 | 23 28 | | 24,5 | 53 | 136,0 | 150,0 | | |
| 400 | 310 | 600 | 880 | 255,0 | 575,0 | 580 | 485 | 4 | 515 | 525 | 16 | M24 M27 | 28 31 | 32 | 31 | 69 | 230,0 | 285,0 | | |
| 500 | 350 | 700 | 1070 | 300,0 | 710,0 | 715 | 700 | 4 | 620 | 650 | 20 | M24 M30 | 28 34 | 36 | 34 | 74 | 456,0 | 525,0 | | |

* - Корпус Ду 300

¹⁾ Кол-во оборотов



tyco
Flow Control
Tyco
Waterworks

ЗАДВИЖКИ

tyco
Waterworks Polska