

ЗАДВИЖКА С ОБРЕЗИНЕННЫМ КЛИНОМ / 6000 – ВЫСОКОПРОЧНЫЙ ЧУГУН (F4)



PN 10-16
DN40 → DN600

СТАНДАРТЫ ПРОИЗВОДСТВА

| | |
|-----------------|-------------------------------------|
| ДИЗАЙН | TS EN 1171 |
| ПРИСОЕДИНЕНИЕ | ФЛАНЦЕВЫЙ TS EN 1092-2 / ISO 7005-2 |
| ФЛАНЕЦ – ФЛАНЕЦ | TS EN 558 Seri 14 / DIN 3202 F4 |
| ИСПЫТАНИЯ | TS EN 12266-1 |
| МАРКИРОВКА | TS EN 19 |

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- FAF6000 PN10/16 Задвижка с обрезиненным клином (ЭПДМ) – трубопроводная арматура, в которой запирающий или регулирующий элемент перемещается перпендикулярно оси потока рабочей среды.
- Обрезиненный клин и идеальная поверхность прохода, покрытого электростатической эпоксидно-порошковой краской обеспечивают 100% герметичность.
- При каждом открытии задвижки, скопившаяся грязь и мусор, смывается потоком воды.
- Относительно небольшая строительная длина не занимает много места. (DIN 3202 F4)
- Корпус выполнен из высокопрочного чугуна, шток из нержавеющей стали.
- Внешнее и внутреннее эпоксидное порошковое покрытие с минимальной толщиной 250 мкм.
- Подходит для установки редуктора и электропривода.
- Подходит для надземной и подземной эксплуатации. Возможно производство с удлиненным штоком.
- Очень низкая потеря давления. Работает с низким крутящим моментом, не требует обслуживания.

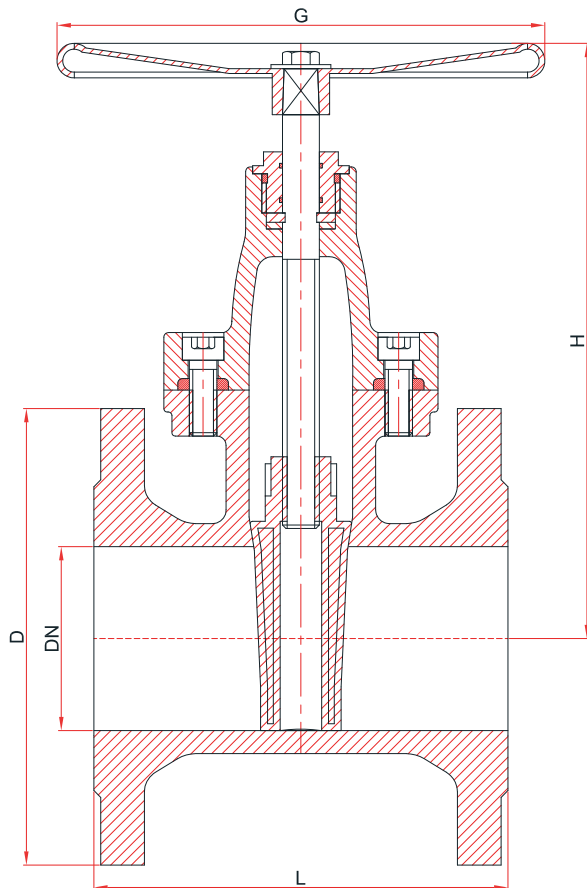
ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Холодное и горячее водоснабжение, жидкости к которым стойки материалы проточной части.

ТЕМПЕРАТУРА

+130 °C

ТЕХНИЧЕСКИЙ РИСУНОК



ДЕТАЛИ И МАТЕРИАЛЫ

| | |
|------------|--|
| КОРПУС | EN-GJS-400 ВЫСОКОПРОЧНЫЙ ЧУГУН (GGG40) EN-GJS-500 ВЫСОКОПРОЧНЫЙ ЧУГУН (GGG50) |
| КЛИН | ВЫСОКОПРОЧНЫЙ ЧУГУН С ПОКРЫТИЕМ ЭПДМ |
| ШТОК | 1.4021 - AISI 420 НЕРЖАВЕЮЩАЯ СТАЛЬ |
| УПЛОТНЕНИЯ | ЭПДМ |
| ПОКРЫТИЕ | ЭПОКСИДНО-ПОРОШКОВОЕ ПОКРЫТИЕ |

| ДУ | РАЗМЕРЫ | | | | ПОКАЗАТЕЛИ | | | PN16 | | | |
|-----|---------|-----|------|-----|------------|--------------------------|--------------------|---------|-------------------|------------------------------|-------------------------------------|
| | Ømm | D | L | H | G | KV m ³ / h | КРУТЯЩИЙ МОМЕНТ | ВЕС/КГ | РАЗМЕРЫ БОЛТОВ | ГАЙКА/БОЛТ КОЛИЧЕСТ ВО | МОМЕНТ ЗАТЯЖКИ БОЛТОВ/ГАЕК Nm |
| 40 | 150 | 140 | 190 | 160 | 117 | 45 | 8,5 | M16X65 | 4X2 | 205 | 24 |
| 50 | 165 | 150 | 230 | 160 | 196 | 52 | 9 | M16X65 | 4X2 | 205 | 24 |
| 65 | 185 | 170 | 255 | 200 | 320 | 57 | 11,9 | M16X65 | 4X2 | 205 | 24 |
| 80 | 200 | 180 | 280 | 200 | 510 | 65 | 14,5 | M16X70 | 8X2 | 205 | 24 |
| 100 | 220 | 190 | 325 | 200 | 845 | 70 | 18,9 | M16X75 | 8X2 | 205 | 24 |
| 125 | 250 | 200 | 350 | 250 | 1310 | 85 | 24,1 | M16X80 | 8X2 | 205 | 24 |
| 150 | 285 | 210 | 390 | 250 | 1996 | 115 | 31,7 | M20X80 | 8X2 | 400 | 30 |
| 200 | 340 | 230 | 500 | 320 | 3790 | 160 | 47,3 | M20X90 | 12X2 | 400 | 30 |
| 250 | 405 | 250 | 620 | 350 | 6030 | 325 | 83,7 | M24X100 | 12X2 | 691 | 36 |
| 300 | 460 | 270 | 690 | 350 | 8680 | 345 | 100,5 | M24X100 | 12X2 | 691 | 36 |
| 350 | 520 | 290 | 785 | 450 | 12000 | 460 | 172 | M24X110 | 16x2 | 691 | 36 |
| 400 | 580 | 310 | 900 | 500 | 16000 | 515 | 225 | M27X120 | 16x2 | 1010 | 41 |
| 500 | 715 | 350 | 1000 | 600 | 23000 | 690 | 840 | M30X130 | 20X2 | 1370 | 46 |
| 600 | 840 | 390 | 1200 | 600 | 37000 | 1150 | 1215 | M33X140 | 20X2 | 1900 | 50 |

Производство больших диаметров по запросу клиента.