

## ШИБЕРНАЯ НОЖЕВАЯ ЗАДВИЖКА

Однонаправленная, МУ ТИП  
DN50 – 600, PN10 - 16

С седлом метал по металлу (DN50-600)



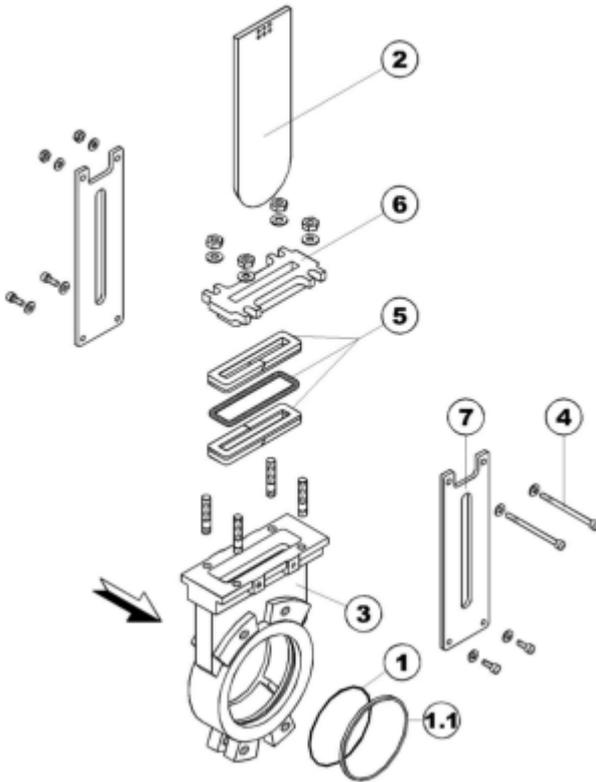
### Описание

- Однонаправленная шиберная ножевая задвижка с седлом метал по металлу
- 100% герметичность, нулевая протечка
- Короткая строительная длина; легкая установка между фланцами
- **3 вида корпуса:** межфланцевый «wafer» тип  
Межфланцевый «lug» тип  
Концевая задвижка «lug» типа
- **исполнение:**  
MUV – с выдвижным штоком  
MUF – с невыдвижным штоком
- шиберные ножевые задвижки являются полнопроходными, без застойных зон
- **сборка:** для PN10/16 рекомендовано вертикальное положение штока
- **управление:** маховик, рычаг (DN50-150), электрический привод, матический привод

# ШИБЕРНАЯ НОЖЕВАЯ ЗАДВИЖКА

Однонаправленная, MU ТИП  
DN50 – 600, PN10 - 16

## Спецификация компонентов



| №   | Деталь            | Материал  |
|-----|-------------------|---|
| 1   | Герметичное седло | Metal - metal seated  |
| 1.1 | Крепежное кольцо  | SS316 (volitelně)   |
| 2   | Задвижка          | SS316 (стандарт.)<br>DUPLEX, SMO254, SS316TI<br>SS316L (volitelně)    |
| 3   | Корпус            | GJL250 (стандарт.)<br>GJS400, CF8M, DUPLEX,<br>SMO254 (volitelně)     |
| 4   | Винт и гайка      | A-4   |
| 5   | Набивка сальника  | PTFE+EPDM (стандарт.)<br>PTFE+VITON, ARAMIDE,<br>GRAPHITE (volitelně) |
| 6   | Грунбукса         | GJS400 (стандарт.)<br>CF8M, DUPLEX,<br>SMO254 (volitelně)             |
| 7   | Защитный кожух    | 1.0580 (стандарт.)<br>SS316 (optional)                                |
| -   | Шток              | SS316   |
| -   | Подшипник         | 1.0401 (стандарт.)<br>SS316 (optional)                                |
| -   | Маховик           | 1.0037  |
| -   | Пневмопривод      | Алюминий  |

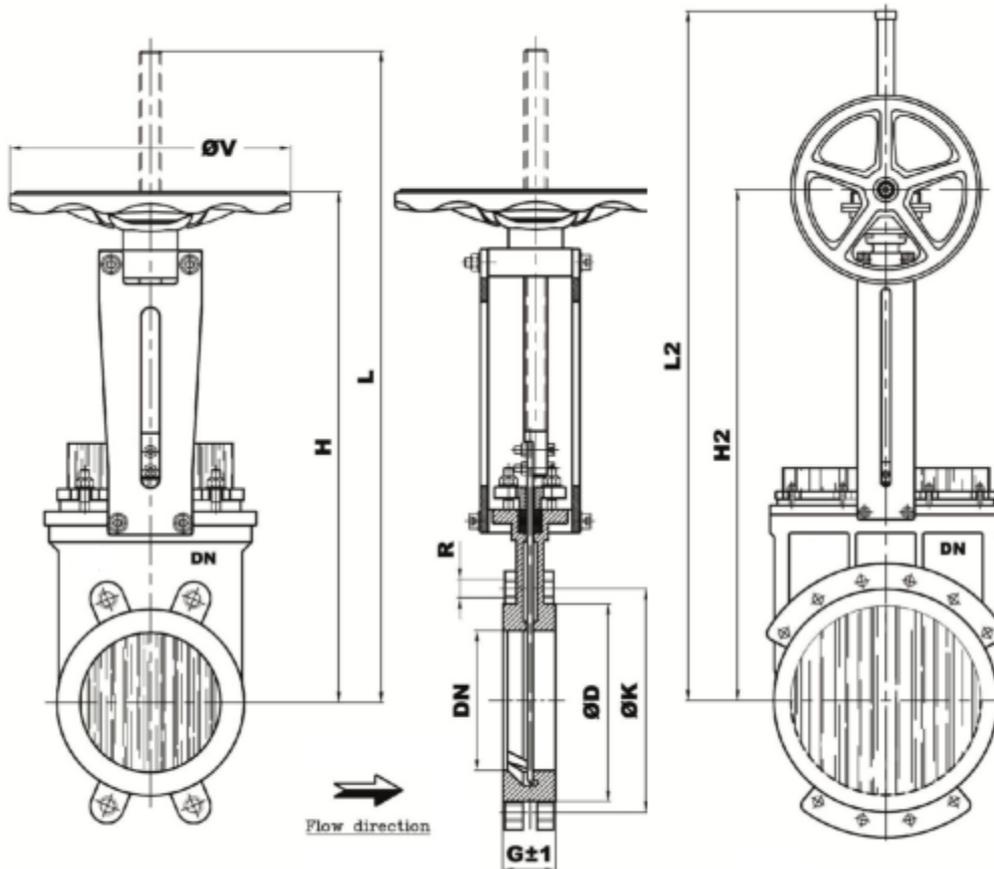
## Диапазон температур

| Материал     | Мин.температура (°C) | Макс.температура (°C) |
|--------------|----------------------|-----------------------|
| NBR          | -30                  | +80                   |
| EPDM         | -40                  | +90                   |
| VITON        | -40                  | +180                  |
| PTFE         | -10                  | +160                  |
| POLIURETHAN  | -10                  | +50                   |
| WHITE NBR    | -10                  | +60                   |
| RED SILICONE | -20                  | +120                  |

## ШИБЕРНАЯ НОЖЕВАЯ ЗАДВИЖКА

Однонаправленная, ТИП- МУ  
DN50 – 600, PN10 - 16

### Размеры /мм/



| DN  | G±1 | H    | L    | ØV  | L2   | H2   | L1   | M   | ØCi | S      | Мин.крут.момент (Н.м) | Макс.крут.момент (Н.м) | Резьбовый шпиндель | Макс.раб.давление (°C) |
|-----|-----|------|------|-----|------|------|------|-----|-----|--------|-----------------------|------------------------|--------------------|------------------------|
| 50  | 40  | 306  | 366  | 175 | -    | -    | 406  | 147 | 80  | 1/4" G | 8                     | 16                     | Tr18x4i            | 10                     |
| 65  | 40  | 338  | 411  | 175 | -    | -    | 448  | 160 | 80  | 1/4" G | 10                    | 17                     | Tr18x4i            | 10                     |
| 80  | 50  | 366  | 448  | 225 | -    | -    | 490  | 177 | 100 | 1/4" G | 12                    | 19                     | Tr20x4i            | 10                     |
| 100 | 50  | 393  | 495  | 225 | -    | -    | 537  | 197 | 100 | 1/4" G | 15                    | 22                     | Tr20x4i            | 10                     |
| 125 | 50  | 446  | 573  | 225 | -    | -    | 625  | 232 | 125 | 3/8" G | 17                    | 24                     | Tr20x4i            | 10                     |
| 150 | 60  | 548  | 699  | 300 | -    | -    | 757  | 267 | 160 | 3/8" G | 25                    | 50                     | Tr24x5i            | 10                     |
| 200 | 60  | 659  | 860  | 300 | -    | -    | 928  | 327 | 190 | 1/2" G | 27                    | 53                     | Tr24x5i            | 8                      |
| 250 | 70  | 733  | 984  | 300 | -    | -    | 1050 | 375 | 190 | 1/2" G | 50                    | 69                     | Tr24x5i            | 7                      |
| 300 | 70  | 870  | 1172 | 400 | -    | -    | 1229 | 428 | 190 | 1/2" G | 63                    | 84                     | Tr28x5i            | 6                      |
| 350 | 96  | 924  | 1276 | 400 | -    | -    | 1354 | 499 | 250 | 1/2" G | 78                    | 102                    | Tr28x5i            | 6                      |
| 400 | 100 | 1021 | 1423 | 400 | 1387 | 1061 | 1501 | 549 | 250 | 1/2" G | 90                    | 110                    | Tr28x5i            | 5                      |
| 450 | 106 | 1119 | 1562 | 500 | 1548 | 1137 | 1641 | 590 | 300 | 1/2" G | 215                   | 259                    | Tr40x7i            | 5                      |
| 500 | 110 | 1250 | 1758 | 500 | 1721 | 1317 | 1817 | 656 | 300 | 1/2" G | 223                   | 320                    | Tr40x7i            | 4                      |
| 600 | 110 | 1430 | 2043 | 500 | 1989 | 1505 | 2107 | 757 | 300 | 1/2" G | 249                   | 388                    | Tr40x7i            | 4                      |