

# ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

Ref. : VG 3400-08.pas

Rev. : Initial

Page : 1

## ШИБЕРНАЯ НОЖЕВАЯ ЗАДВИЖКА С РУЧНЫМ РЕДУКТОРОМ ЧУГУННЫЙ КОРПУС

VG 3400-08



ROBINETTERIE INDUSTRIELLE ET ACCESSOIRES  
INDUSTRIAL VALVES AND ACCESSORIES

### ПРИМЕНЕНИЕ

Применение: производство целлюлозы, вода, водоподготовка, очистка сточных вод, химическая промышленность (вязкие, кристаллизованные среды), виноделие, порошковое производство (цемент и расфасовка, пневматический транспорт, складирование).

### ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Типоразмер: от Ду 50 до Ду 1200.  
Задвижка для открытия/закрытия или для регулирования.  
Межфланцевый монтаж по ISO Py10.  
Герметичность в одном направлении, стрелка на корпусе указывает направление.  
Зоны скопления проходящей среды практически отсутствуют: нож скользит в корпусе по точно подогнанным пазухам для скольжения.  
Сальник задвижки обеспечивает герметичность верхней части. Малые потери давления.  
Возможность использования регулирования для вязких сред при установке кольца диафрагмы.

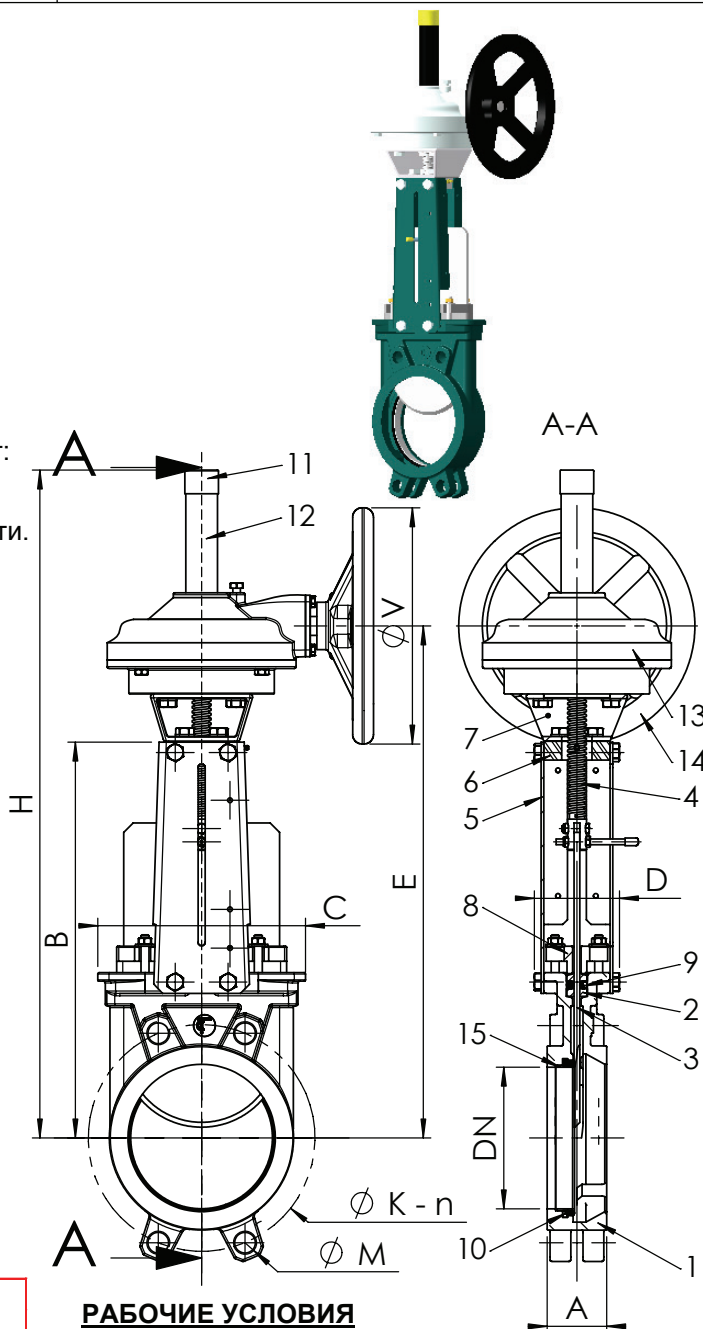
### ИСПОЛНЕНИЕ

|      |   |                        |                                |
|------|---|------------------------|--------------------------------|
| 15   | 1 | Вспомогательное кольцо | Нержавеющая сталь 316          |
| 14   | 1 | Штурвал                | Серый чугун EN-GJL-250         |
| 13   | 1 | Ручной редуктор        | Серый чугун                    |
| 12   | 1 | Защитная трубка        | Сталь                          |
| 11   | 1 | Заглушка               | Пластик                        |
| 10   | 1 | Масленка               | Нержавеющая сталь              |
| 9    | 1 | Ограничительный винт   | Нержавеющая сталь              |
| 8    | 1 | Гайка                  | Бронза                         |
| 7    | 1 | Стопорная шайба        | Бронза                         |
| 6    | 1 | Фиксирующая гайка      | Оцинкованная сталь             |
| 5*   | 2 | Опорные пластины       | Сталь + эпоксидное покрытие    |
| 4    | 1 | Шток                   | Нержавеющая сталь 13%Cr        |
| 3    | 1 | Нож                    | Нержавеющая сталь X5CrNi 18-10 |
| 2    | 2 | Набивка сальника       | Промасленные хлопковые волокна |
| 1    | 1 | Корпус                 | Серый чугун EN-GJL-250         |
| Rep. | № | Описание               | Материал                       |

### РАЗМЕРЫ

| DN   |        | A   | B    | C    | D   | Ø V | H    | Ø K  | n  | Ø M    | Вес (kg) |
|------|--------|-----|------|------|-----|-----|------|------|----|--------|----------|
| MM   | ДЮЙМ   |     |      |      |     |     |      |      |    |        |          |
| 50   | 2"     | 40  | 283  | 124  | 83  | 200 | 348  | 125  | 4  | 4-M16  | 8        |
| 65   | 2 1/2" | 40  | 308  | 139  | 83  | 200 | 388  | 145  | 4  | 4-M16  | 10       |
| 80   | 3"     | 50  | 333  | 154  | 83  | 200 | 413  | 160  | 8  | 4-M16  | 11       |
| 100  | 4"     | 50  | 378  | 174  | 83  | 200 | 488  | 180  | 8  | 4-M16  | 12       |
| 125  | 5"     | 50  | 423  | 189  | 93  | 250 | 564  | 210  | 8  | 4-M16  | 17       |
| 150  | 6"     | 60  | 474  | 220  | 93  | 250 | 635  | 240  | 8  | 4-M20  | 21       |
| 200  | 8"     | 60  | 593  | 275  | 108 | 310 | 809  | 295  | 8  | 4-M20  | 38       |
| 250  | 10"    | 70  | 685  | 326  | 108 | 310 | 946  | 350  | 12 | 8-M20  | 52       |
| 300  | 12"    | 70  | 792  | 380  | 108 | 310 | 1118 | 400  | 12 | 8-M20  | 63       |
| 350  | 14"    | 96  | 900  | 438  | 290 | 500 | 1282 | 460  | 16 | 10-M20 | 115      |
| 400  | 16"    | 100 | 978  | 494  | 290 | 500 | 1441 | 515  | 16 | 10-M24 | 145      |
| 450  | 18"    | 106 | 1105 | 547  | 290 | 500 | 1587 | 565  | 20 | 14-M24 | 186      |
| 500  | 20"    | 110 | 1215 | 613  | 290 | 500 | 1809 | 620  | 20 | 14-M24 | 221      |
| 600  | 24"    | 110 | 1418 | 716  | 290 | 500 | 2060 | 725  | 20 | 14-M27 | 265      |
| 700  | 28"    | 110 | 1640 | 835  | 400 | 800 | 2372 | 840  | 24 | 16-M27 | 430      |
| 800  | 32"    | 110 | 1840 | 972  | 400 | 800 | 2682 | 950  | 24 | 16-M30 | 590      |
| 900  | 36"    | 110 | 2080 | 1041 | 400 | 800 | 3022 | 1050 | 28 | 20-M30 | 735      |
| 1000 | 40"    | 110 | 2260 | 1152 | 450 | 800 | 3315 | 1160 | 28 | 20-M33 | 895      |
| 1200 | 48"    | 120 | 2460 | 1255 | 450 | 960 | 3975 | 1380 | 32 | 22-M36 | 1250     |

\* Заранее подготовленные защитные пластины до Ду 300.



### РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ

Максимальное рабочее давление:

DN 50-250 : 10 бар.

DN 300-450 : 7 бар.

DN 500-600 : 4 бар.

DN 700-900 : 2 бар.

DN 1000-1200 : 1 бар.

Температура: -10°C / + 80°C.

### НОРМЫ И СТАНДАРТЫ

Производство в соответствии с Европейской Директивой 97/23/CE "Оборудование для работы под давлением": категория среды III, модуль H. Методы испытаний соответствуют нормам NF EN 12266-1, DIN 3230 и ISO 5208. Межфланцевый монтаж Py10 соответствует нормам EN 1092-2, DIN 2501.

5, impasse Pascal - Z.I. - BP 177 - 69686 CHASSIEU Cedex - FRANCE

Tél. +33 (0) 4 72 79 05 79 - Fax +33 (0) 4 78 90 19 19 / +33 (0) 4 72 79 05 70  
E-mail : tecofi@tecofi.fr - Service commercial / Sales dep. : sales@tecofi.fr - www.tecofi.fr