

**ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ**

Ref. : VG 4400-008.pas

Rev. : Initial

Date : 19/05/2020

Page : 1/1

**ШИБЕРНАЯ НОЖЕВАЯ  
ЗАДВИЖКА МЕЖФЛАНЦЕВАЯ Ру10  
С РЕДУКТОРОМ С МОНТАЖНЫМ  
ФЛАНЦЕМ ПОД Э/П**

**VG4400-08**

**Tecofi'**  
VALVE DESIGNER - FRANCE



**ПРИМЕНЕНИЕ**

Водоподготовка, водоочистка, водоотведение, канализационные системы; химическая, целлюлозно-бумажная, пищевая промышленности.

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

Задвижка предназначена для открытия/закрытия или для регулирования. Межфланцевый монтаж по ISO Ру 10. Герметичность в одном направлении, стрелка на корпусе указывает направление движения потока. Застойные зоны в задвижке практически отсутствуют: нож движется без вибраций по точно подогнанным пазам для скольжения. Набивка сальника обеспечивает герметичность уплотнения между корпусом и ножом. Размещается в легкодоступном месте и может заменяться без снятия задвижки с трубопровода. Малые потери давления. Возможность использования для регулирования вязких сред при установке диафрагмы или дефлектора. Выдвижной шток. Управление редуктором. Редуктор оснащен выходным монтажным фланцем по ISO 5210.

**ИСПОЛНЕНИЕ**

|             |                |                     |                            |
|-------------|----------------|---------------------|----------------------------|
| 11          | 1              | Защитный футляр     | Сталь                      |
| 10          | 1              | Редуктор            |                            |
| 9           | 2              | Бугель              | Сталь                      |
| 8           | 1              | Шток                | Нержавеющая сталь 410      |
| 7           | 1              | Кольцевая прокладка | Нитрил                     |
| 6           | 1              | Опорное кольцо      | Нержавеющая сталь 316      |
| 5           | 1              | Нож                 | Нержавеющая сталь 304      |
| 4           | 1              | Сальник             | Ковкий чугун EN-GJS-400-15 |
| 3           | 1              | Набивка сальника    | PTFE                       |
| 2           | 1              | Седловое уплотнение | Нитрил                     |
| 1           | 1              | Корпус              | Ковкий чугун EN-GJS-500-7  |
| <b>Поз.</b> | <b>Кол-во.</b> | <b>Описание</b>     | <b>Материал</b>            |

**РАЗМЕРЫ**

| Ду   | A   | B   | C    | D   | E   | G   | H    | ØK   | n-M  | Вес (кг) |      |
|------|-----|-----|------|-----|-----|-----|------|------|------|----------|------|
|      |     |     |      |     |     |     |      |      |      |          | мм   |
| 700  | 28" | 110 | 892  | 462 | 300 | 200 | 780  | 1742 | 840  | 32-M27   | 410  |
| 800  | 32" | 110 | 1013 | 530 | 300 | 200 | 880  | 1958 | 950  | 32-M30   | 560  |
| 900  | 36" | 110 | 1127 | 583 | 355 | 200 | 1025 | 2210 | 1050 | 40-M30   | 780  |
| 1000 | 40" | 110 | 1252 | 645 | 355 | 200 | 1115 | 2402 | 1160 | 40-M33   | 985  |
| 1200 | 48" | 130 | 1485 | 755 | 396 | 200 | 1335 | 2819 | 1380 | 48-M36   | 1635 |

**РАБОЧИЕ УСЛОВИЯ**

Максимальное рабочее давление : 2 бара.

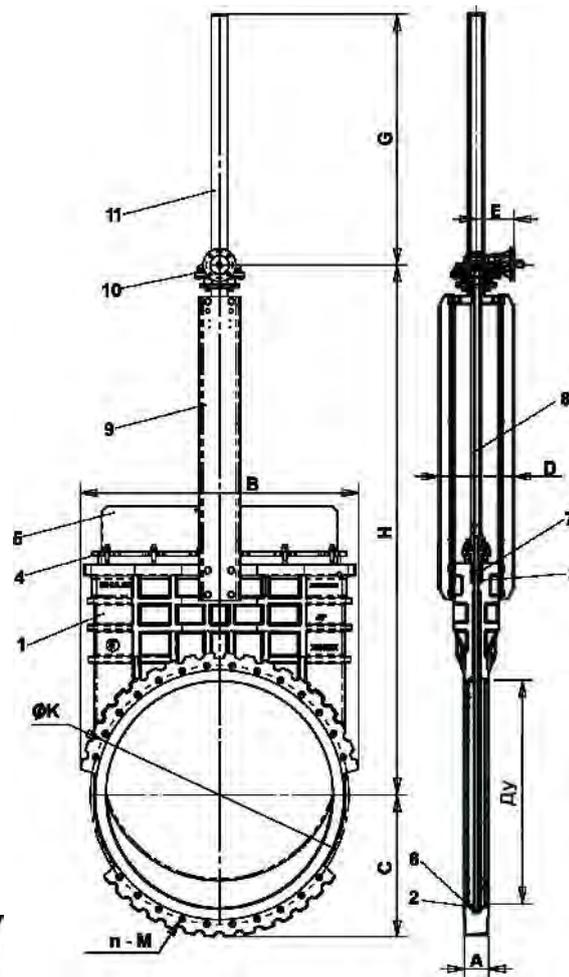
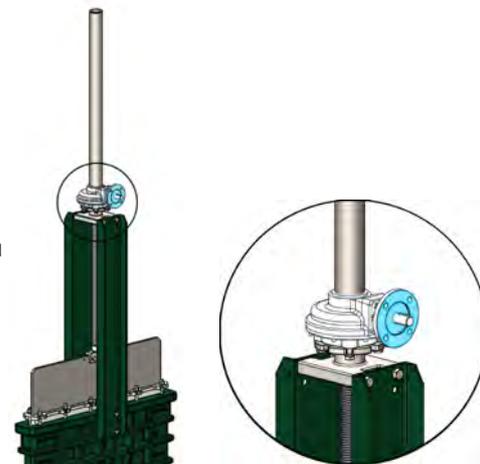
Максимальная рабочая температура : -10°C / + 80°C.

**НОРМЫ И СТАНДАРТЫ**

| Соединение     | Испытания  | PED  |
|----------------|------------|--|
| EN 1092-2 PN10 | EN 12266-1 | Производство в соответствии с европейской Директивой 2014/68/UE «Оборудование под давлением» : модуль N. |
| DIN 2501 PN10  | DIN 3230   |  |
|                | BS5154     |  |
|                | ISO 5208   |  |

| По запросу (в нужном окошке справа ставится крестик) | Максимальная температура  |                          |
|--|---------------------------|--------------------------|
| Металл / металл                                      | T макс. : -10°C / +80°C.  | <input type="checkbox"/> |
| Белый нитрил   | T макс. : -10°C / +80°C.  | <input type="checkbox"/> |
| ЭПДМ   | T макс. : -10°C / +130°C. | <input type="checkbox"/> |
| Силикон  | T макс. : -10°C / +170°C. | <input type="checkbox"/> |
| FPM (Viton®)   | T макс. : -10°C / +170°C. | <input type="checkbox"/> |
| PTFE***  | T макс. : +4°C / +170°C.  | <input type="checkbox"/> |
| CSM (Hyalon®)  | T макс. : +4°C / +80°C.   | <input type="checkbox"/> |

\*\*\* Минимальное рабочее давление: 1 бар



**TECOFI France** - 83, Rue Marcel Mérieux 69960 Corbas - FRANCE  
Tél. +33 (0) 4 72 79 05 79 - Fax +33 (0) 4 78 90 19 19 / +33 (0) 4 72 79 05 70  
Adresses e-mail : sales@tecofi.fr ; tecofi@tecofi.fr / Site web : www.tecofi.fr

Фотографии и технические рисунки не являются договорными. Спецификация продукции может быть изменена без предварительного уведомления.

Ref. : VG 4400-08.pas

Rev. : Initial

Date : 19/05/2020

Page : 2/2

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

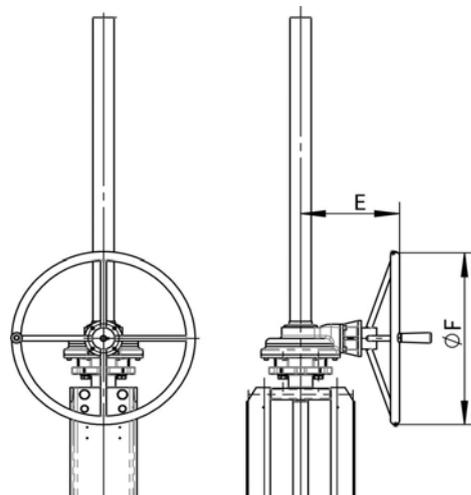
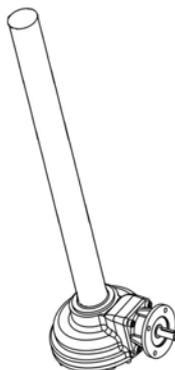
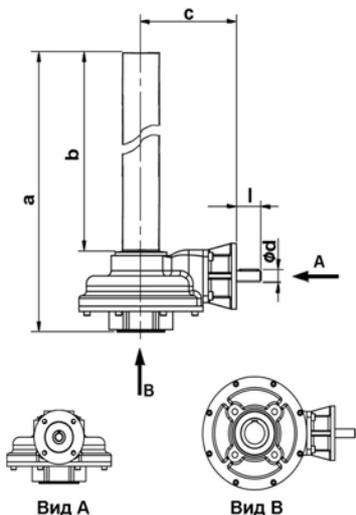
ШИБЕРНАЯ НОЖЕВАЯ  
ЗАДВИЖКА МЕЖФЛАНЦЕВАЯ Ру10  
С РЕДУКТОРОМ С МОНТАЖНЫМ  
ФЛАНЦЕМ ПОД Э/П

VG4400-08

**Tecofi**   
VALVE DESIGNER - FRANCE



**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ РЕДУКТОРА**

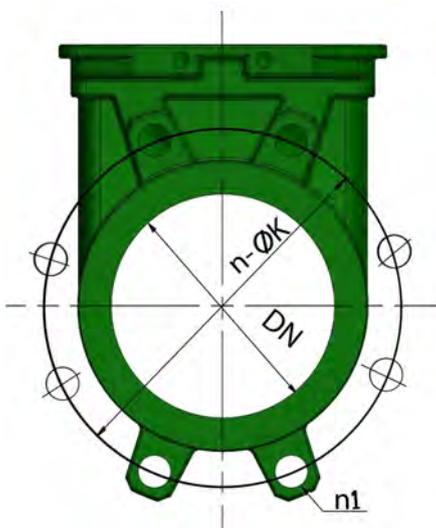


**Редуктор со штурвалом**

| Ду   |      | a    | b    | c   | Ød | l  | Присоединительный фланец задвижки |                   |          | Выходной фланец редуктора |                 |          | Редуктор со штурвалом |     |
|------|------|------|------|-----|----|----|-----------------------------------|-------------------|----------|---------------------------|-----------------|----------|-----------------------|-----|
|      |      |      |      |     |    |    | Крутящий момент* Нм               | Кол-во оборотов в | ISO 5210 | Крутящий момент* Нм       | Кол-во оборотов | ISO 5210 | E                     | ØF  |
| mm   | inch |      |      |     |    |    |                                   |                   |          |                           |                 |          |                       |     |
| 700  | 28"  | 991  | 736  | 177 | 20 | 51 | 220                               | 102               | F14      | 68                        | 612             | F10      | 200                   | 500 |
| 800  | 32"  | 999  | 844  | 177 | 20 | 51 | 250                               | 117               | F14      | 76                        | 702             | F10      | 200                   | 500 |
| 900  | 36"  | 1128 | 961  | 200 | 20 | 51 | 300                               | 115               | F16      | 65                        | 690             | F10      | 200                   | 600 |
| 1000 | 40"  | 1222 | 1055 | 200 | 20 | 51 | 380                               | 128               | F16      | 80                        | 768             | F10      | 325                   | 600 |
| 1200 | 48"  | 1451 | 1284 | 200 | 30 | 51 | 480                               | 153               | F16      | 102                       | 918             | F14      | 325                   | 700 |

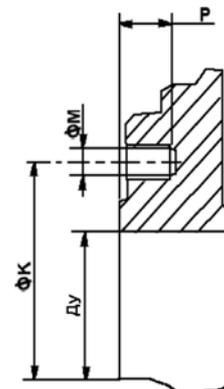
\* без учета коэф. Безопасности

**МОНТАЖ**



Межфланцевый монтаж EN 1092-1 : ISO Py10

| Ду   | n  | n1 | ØK   | ØM  | P  |
|------|----|----|------|-----|----|
| 700  | 24 | 16 | 840  | M27 | 22 |
| 800  | 24 | 16 | 950  | M30 | 22 |
| 900  | 28 | 20 | 1050 | M30 | 22 |
| 1000 | 28 | 20 | 1160 | M33 | 22 |
| 1200 | 32 | 22 | 1380 | M36 | 22 |



Вид С

**TECOFI France** - 83, Rue Marcel Mérieux 69960 Corbas - FRANCE  
Tél. +33 (0) 4 72 79 05 79 - Fax +33 (0) 4 78 90 19 19 / +33 (0) 4 72 79 05 70  
Adresses e-mail : sales@tecofi.fr ; tecofi@tecofi.fr / Site web : www.tecofi.fr

Фотографии и технические рисунки не являются договорными. Спецификация продукции может быть изменена без предварительного уведомления.