

| Заказ №.      | Вариант           | Применение                           | Р <sub>у</sub> /МПа | Размер / DN |    |    |     |     |     |     |     |     |     |
|---------------|-------------------|--------------------------------------|---------------------|-------------|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
|               |                   |                                      |                     | 50          | 65 | 80 | 100 | 125 | 150 | 200 | 250 | 300 | 400 |
| <b>4100E2</b> | стандартная длина | Вода,<br>другие варианты по заказу ! | 1.6                 | ●           | ●  | ●  | ●   | ●   | ●   | ●   | ●   | ●   | ●   |
| <b>4140E2</b> | Длина 600 мм      |                                      |                     |             |    | ●  | ●   |     | ●   | ●   |     |     |     |
|               | Длина 810 мм      |                                      |                     |             |    |    |     |     |     |     | ●   |     |     |
|               | Длина 860 мм      |                                      |                     |             |    |    |     |     |     |     |     | ●   |     |

### Упруго-запирающая задвижка с гладким проходным каналом

#### из ковкого чугуна

с эпоксидным порошковым покрытием

Задвижка Hawle E2 с гладкими патрубками является уникальной моделью, пригодной для раструбных и фланцевых соединений.

Обеспечивает легкую замену старых фланцевых задвижек. Если используются фланцы производства HAWLE, то резиновые прокладки не используются.

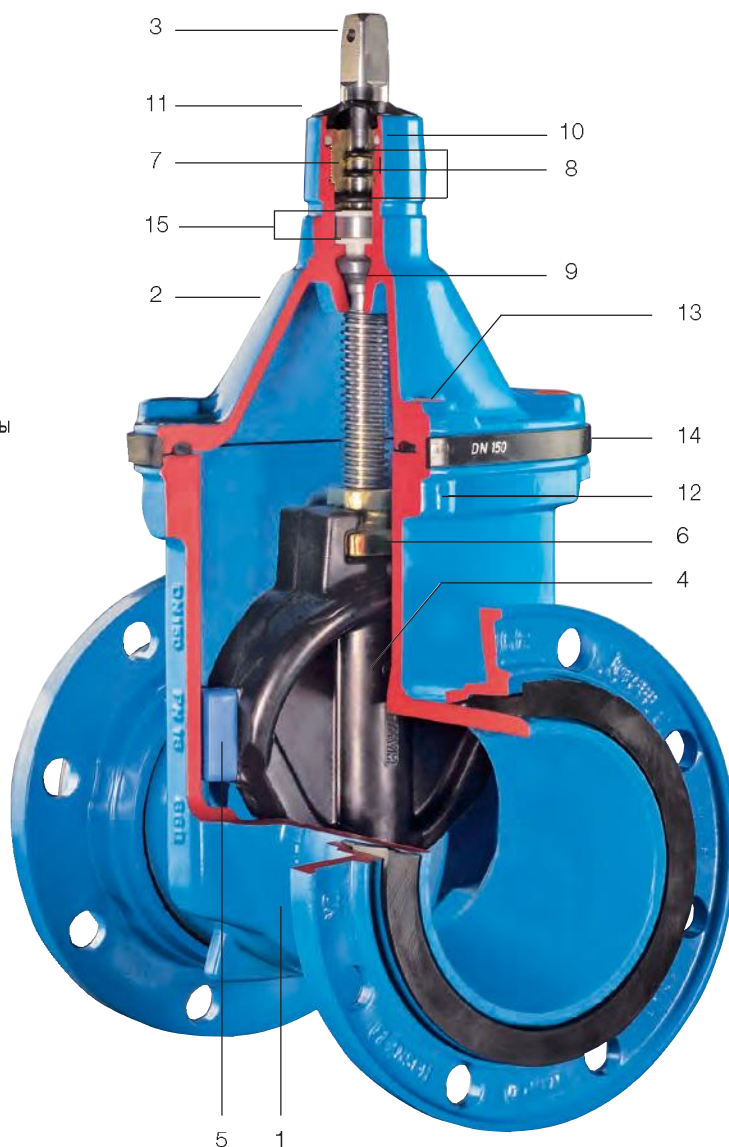
Длина задвижки может быть изменена путем обрезки патрубков.

Наружный диаметр патрубков соответствует размеру чугунных труб соответствующих условных проходов.

(Другие диаметры по заказу !)

#### Материалы и характеристика модели:

- 1/2 Корпус (1) и крышка (2)** из ковкого чугуна EN-GJS-400-18 в соответствии с EN 1563 (GGG 400 - DIN 1693) покрыты внутри и снаружи антикоррозионным эпоксидным покрытием по DIN 30677-T2 в соответствии с DIN 3476 и всеми требованиями тестирования знака качества RAL раздела 662 (GSK - ассоциация высококачественной антикоррозионной защиты)
- 3 Шпindel** из нержавеющей стали St 1.4021, с накатанной резьбой
- 4 Кли** выполнен из ковкого чугуна EN-GJS-400-18 в соответствии с EN 1563 (GGG 400 - DIN 1693), внутри и снаружи покрыт вулканизированным эластомером (годный для питьевой воды). С устройством слива (опорожнения) воды
- 5 Направляющие клина** выполнены из износостойкого пластика с высокими характеристиками скольжения. Оптимальная конструкция гарантирует мин. трение и истирание и мин. усилия на закрытие.
- 6 Гайка клина** из латуни CuZn36Pb3As, большое превышение требуемой длины резьбы позволяет гарантировать работу при максимально возможных усилиях на скручивание.
- 7 Втулка** с O-образными сальниками из MS 58
- 8 O-образные сальники** из эластомера, установленные в некорродирующие материалы (в соответствии с DIN 3547-T1) и пригодны для замены под давлением до DN 200 (требования ISO 7259), от DN 250- без давления
- 9 Внутренний резиновый манжет** из эластомера (годный для питьевой воды)
- 10 Кольцо** из POM
- 11 Резиновый пыльник** из эластомера
- 12 Резиновая прокладка** из эластомера (годный для питьевой воды)
- 13 Болты крышки** St 8.8 DIN 912 абсолютно защищены от коррозии заливочной массой и резиновым уплотнением между корпусом и крышкой
- 14 Защитное кольцо** из PE предотвращает повреждение антикоррозионного слоя при транспортировке
- 15 Шайбы скольжения** из POM обеспечивают легкое управление шпинделем

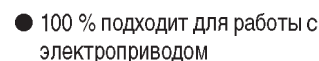


### Характеристика модели:

- легкое переоборудование, возможен индикатор положения и электропривод на базе типовой крышки задвижки

- один шток для нескольких диаметров задвижек

- оптимально расположенные направляющие клина из износостойкого пластика гарантируют минимальное трение, истирание и закрывающие усилия, для частой работы при давлениях до 1.6 МПа



- значительное превышение длины резьбы, требуемой позволяет гарантировать аботу при максимально возможных усилиях на скручивание

- О-образные сальники установлены в некорродирующие материалы (требования DIN 3547-T1)

- замена O-образных сальников до DN200 под давлением (требования ISO 7259) от DN 250 без давления

- Благодаря одинаковому диаметру прохода возможна чистка трубы

**Примечание:** Убедитесь, что размер "Е" не меньше, чем толщина фланца "L 1"

\* Другие наружные диаметры по заказу!

6. 2010