

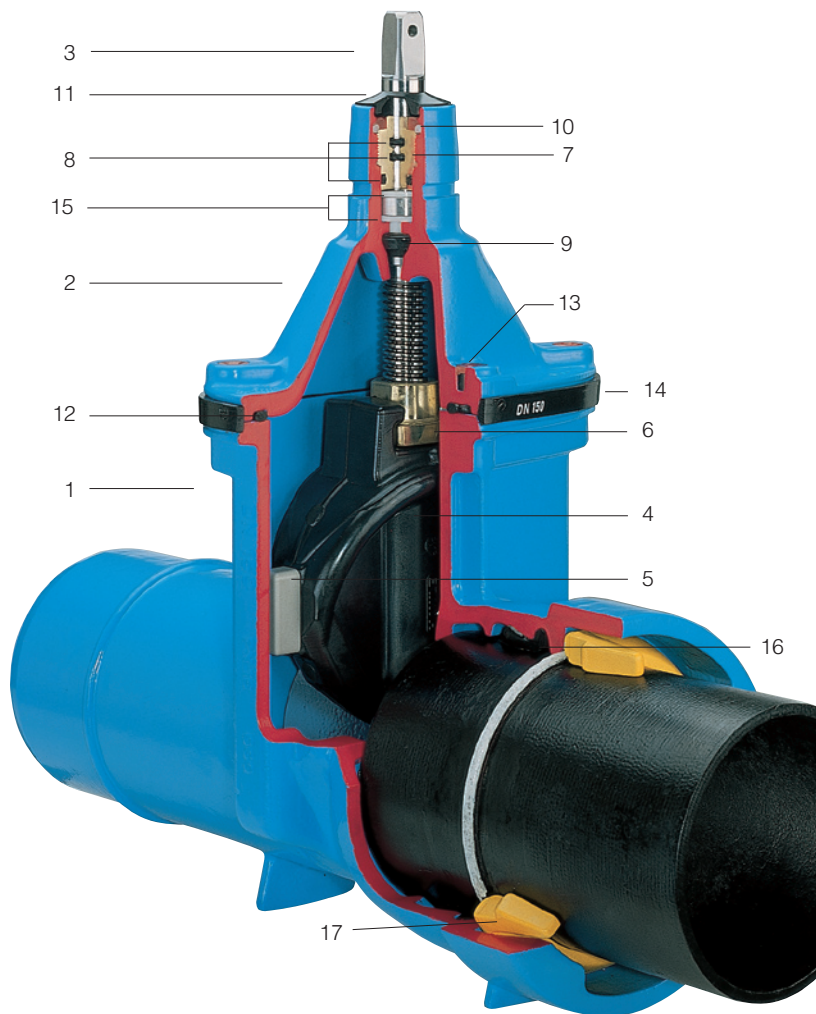
| Заказ No.     | Вариант                      | Применение                                       | P <sub>y</sub> /МПа | Условный проход / DN |     |     |     |     |     |     |
|---------------|------------------------------|--|---------------------|----------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
|               |                              |  |                     | 80                   | 100 | 125 | 150 | 200 | 250 | 300 |
| <b>4027E2</b> | <b>Раструб-гладкий конец</b> | <b>Холодная вода, другие варианты по заказу!</b> | 1.6                 | ●                    | ●   | ●   | ●   | ●   | ●   | ●   |

из ковкого чугуна  
с эпоксидным порошковым покрытием

### 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 **Клин** 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 **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
- 16 **Уплотнение раструба** из эластомера (годный для питьевой воды)
- 17 Фиксаторы не входят в комплект поставки

Система VRS теперь укомплектована клиновой задвижкой HAWLE



### Бесфланцевый трубопровод!



# E2 Задвижка растр. стандарта VRS

Стандартная комплектация: без штурвала или удлинительного штока

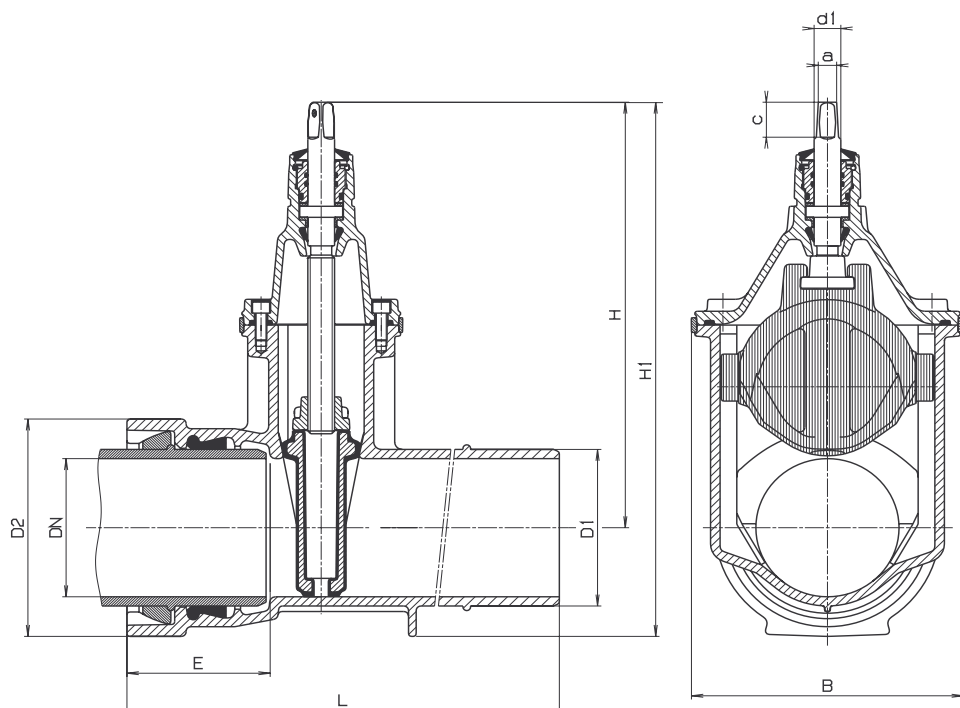
**Имеющиеся версии:** для установки электропривода: No. 4027ELE2; с индикатором положения: No. 4027STE2

**Специальные версии:** по заказу !

**Аксессуары:** Штурвал: No.7800  
Шток: фиксированный No. 9000E2, от DN 250 No. 9000 телескопический No. 9500E2, от DN 250 No. 9500  
Ковер: No. 1750, телеск. No. 2050, 2051K

## 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
- 100 % подходит для работы с электроприводом
- значительное превышение длины резьбы, требуемой позволяет гарантировать работу при максимально возможных усилиях на скручивание
- O-образные сальники установлены в некорродирующие материалы (требования DIN 3547-T1)
- замена O-образных сальников до DN 200 под давлением (требования ISO 7259) от DN 250 без давления
- Благодаря одинаковому диаметру прохода возможна чистка трубы



| DN  | Диаметр трубы | Задвижка |     |     |     |     |     |     | Шпиндель |    |    | Масса, кг |
|-----|---------------|----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----------|----|----|-----------|
|     |               | D1       | D2  | E   | H   | H1  | L   | B   | a        | c  | d1 |           |
| 80  | 98            | 98       | 156 | 127 | 336 | 414 | 422 | 180 | 17,3     | 35 | 25 | 20,5      |
| 100 | 118           | 118      | 178 | 135 | 373 | 462 | 440 | 213 | 19,3     | 38 | 25 | 26,5      |
| 125 | 144           | 144      | 208 | 143 | 450 | 554 | 475 | 285 | 19,3     | 38 | 28 | 35,0      |
| 150 | 170           | 170      | 235 | 150 | 462 | 580 | 513 | 285 | 19,3     | 38 | 28 | 46,5      |
| 200 | 222           | 222      | 295 | 160 | 563 | 711 | 535 | 357 | 24,3     | 48 | 32 | 74,0      |
| 250 | 274           | 274      | 356 | 165 | 670 | 848 | 577 | 432 | 27,3     | 48 | 36 | 112,0     |
| 300 | 326           | 326      | 414 | 170 | 753 | 960 | 638 | 518 | 27,3     | 48 | 36 | 168,0     |