



## ПАСПОРТ

Затворы дисковые, Тип VFY Модификация VFY-WA

**Код материала: 082G7403**



Соответствие продукции подтверждено в рамках Евразийского экономического союза.



**Дата редакции: 21.07.2020**

## 1. Сведения об изделии

### 1.1. Наименование и тип

Затворы дисковые типа VFY.

### 1.2. Изготовитель

Фирма: "Socla S.A.S.", 365 rue du Lieutenant Putier, F-71530 Virey-Le-Grand, Франция;

Завод фирмы-изготовителя: "Socla S.A.S.", Zone d'activit de Savoie Hexapole, Rue Louis Armand 73420 Mery, Франция.

### 1.3. Продавец

ООО "Данфосс", 143581, Российская Федерация, Московская область, город Истра, деревня Лешково, д. 217, тел. +7 (495) 792-57-57.

### 1.4 Дата изготовления

Дата изготовления наносится на информационную табличку изделия (шильдик) в формате "ММ/ГГ", где ММ - обозначает порядковый номер месяца изготовления, ГГ две последние цифры года.

## 2. Назначение изделия

Затворы дисковые типа VFY модификации VFY-WA (далее - затворы VFY или затворы) предназначены для использования в качестве запорной и регулирующей арматуры в различных энергетических и технологических установках.

Затворы VFY предназначены для использования в системах водоснабжения, теплоснабжения, холодоснабжения, вентиляции и кондиционирования. Затвор VFY не предназначен для использования в составе узлов управления установок пожаротушения как пожарное запорное устройство.

## 3. Технические характеристики

|                                                                    |                                                         |
|--------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| Исполнение                                                         | с электроприводом АМВ-У                                 |
| Номинальный диаметр (DN), мм                                       | 100                                                     |
| Номинальное давление (PN), бар                                     | 16                                                      |
| Пробное (испытательное) давление согласно ГОСТ 356, бар            | 24                                                      |
| Рабочая среда                                                      | Холодная вода, 50% гликоль, горячая вода, питьевая вода |
| Максимальное рабочее давление среды при температуре +20С (Pr), бар | 16                                                      |
| Напряжение питания, В                                              | 230 перем/пост                                          |
| Температура окружающей среды, °С                                   | от -10 до +40                                           |
| Температура рабочей среды, °С                                      | от -10 до +130                                          |
| Герметичность затвора (объем протечки / класс герметичности)       | ГОСТ9544-2015 Класс А                                   |

|                                                                         |                                                                                                                                                                                            |
|-------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Дополнительные требования                                               | Запрещена эксплуатация затвора без рукоятки, редуктора или привода. Запрещается демонтаж рукоятки, редуктора или привода затвора на работающем трубопроводе или находящимся под давлением. |
| Тип присоединения к трубопроводу                                        | Центрирующие проушины                                                                                                                                                                      |
| Масса, кг, не более                                                     | 6,4                                                                                                                                                                                        |
| Корпус                                                                  | Серый чугун GG25                                                                                                                                                                           |
| Втулка                                                                  | IXEF                                                                                                                                                                                       |
| Шильдик                                                                 | Алюминий или металлизированная пленка                                                                                                                                                      |
| Запорный элемент (шар, диск, золотник)                                  | Сталь AISI 316                                                                                                                                                                             |
| Кольцевое уплотнение                                                    | Нитрил                                                                                                                                                                                     |
| Стопорное кольцо                                                        | Нержавеющая сталь ASTM 420/ Ствль XC75                                                                                                                                                     |
| Седловое уплотнение                                                     | EPDM                                                                                                                                                                                       |
| Шток                                                                    | Сталь ASTM 420                                                                                                                                                                             |
| Защитная втулка                                                         | IXEF 50 FV/ нерж. сталь SS304                                                                                                                                                              |
| Верхний антифрикционный подшипник                                       | Оцинкованная сталь + тефлон                                                                                                                                                                |
| Нижний антифрикционный подшипник                                        | Оцинкованная сталь + тефлон                                                                                                                                                                |
| Температура транспортировки и хранения, С                               | От -40 до +50                                                                                                                                                                              |
| IP класс защиты                                                         | 66                                                                                                                                                                                         |
| Применяемые ответные фланцы (поставляется силами заказчика)             | по ГОСТ 33259-2015 исполнение В тип 01, тип 11                                                                                                                                             |
| Крепеж для присоединения к трубопроводу (поставляется силами заказчика) | Шпилька А М16х140.50 Ст.35 - 8 шт, Гайка М16 - 16 шт, Шайба 16 - 16 шт.                                                                                                                    |

#### 4. Комплектность

В комплект поставки входит:

- затвор дисковый в комплекте с электроприводом АМВ-У;
- упаковка;
- паспорт (предоставляется по запросу в электронной форме);
- руководство по эксплуатации (предоставляется по запросу в электронной форме).

#### 5. Утилизация

Утилизация изделия производится в соответствии с установленным на предприятии порядком (переплавка, захоронение, перепродажа), составленным в соответствии с Законами РФ № 96-ФЗ “Об охране атмосферного воздуха”, № 89-ФЗ “Об отходах производства и потребления”, № 52-ФЗ “О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения”, а также другими российскими и региональными нормами, актами, правилами, распоряжениями и пр., принятыми во исполнение указанных законов.

#### 6. Приемка и испытания

Продукция, указанная в данном паспорте, изготовлена, испытана и принята в соответствии с действующей технической документацией фирмы-изготовителя.

## 7. Сертификация

|                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | Соответствие затворов дисковых типа VFY подтверждено в форме принятия декларации о соответствии, оформленной по Единой форме. Имеется декларация о соответствии ЕАЭС № RU Д-FR.БЛ08.В.00143/18, срок действия с 05.10.2018 по 26.09.2023, а также экспертное заключение о соответствии ЕСЭиГТ к товарам. |
|----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## 8. Гарантийные обязательства

Изготовитель/продавец гарантирует соответствие дисковых затворов дисковых типа VFY техническим требованием при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и эксплуатации. Гарантийный срок эксплуатации и хранения составляет - 12 месяцев с даты продажи, указанной в транспортных документах, или 18 месяцев с даты производства.

Срок службы затворов дисковых типа VFY при соблюдении условий эксплуатации и совместимости рабочих сред согласно паспорту/инструкции по эксплуатации и проведении необходимых сервисных работ – 10 лет с даты продажи, указанной в транспортных документах.