

КЛАПАН ОБРАТНЫЙ КОС-10-1

ПАСПОРТ

АЕИУ.306138.009 ПС

(577-99.2477 ПС)

Линия отрезки при поставке на экспорт

КЛАПАН ОБРАТНЫЙ КОС-10-1

ПАСПОРТ

Код ОКП 64 1945 0005

АЕИУ.306138.009ПС  
(577-99.2477ПС)

Заводской номер 553

Контракт № \_\_\_\_\_

### 1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

- 1.1 Наименование клапан обратный  
1.2 Обозначение АЕИУ.306138.009 (577-99.2477-01)  
1.3 Индекс КОС-10-1  
1.4 Заводской номер 553  
1.5 Дата выпуска 29.04.14г.

### 2 ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

- 2.1 Тип – прямой, с коническим клапаном.  
2.2 Рабочие жидкости:  
– масло АУП;  
– масло МГЕ-10А;  
– жидкость ПГВ.  
2.3 Максимальное рабочее давление, МПа  
(kgf/cm<sup>2</sup>) 25 (250)  
2.4 Давление открытия клапана, МПа (kgf/cm<sup>2</sup>),  
не более 0,1(1)  
2.5 Номинальный (максимальный) расход рабочей  
жидкости, м<sup>3</sup>/с (l/min) 0,63·10<sup>-3</sup> (40)  
2.6 Гидравлическое сопротивление клапанов обратных  
при номинальных расходах и температуре окружающей  
среды и рабочей жидкости 298K±10K (25°C ±10°C), МПа  
(kgf/cm<sup>2</sup>), не более 0,1 (1)  
2.7 Клапаны обратные надежно работают:  
– при температуре окружающей среды,  
К (°С) 233 – 323 (минус 40 – плюс 50)  
– при температуре рабочей жидкости, К (°С):  
– масла МГЕ-10А 243-338 (минус 30 – плюс 65)  
– масла АУП 253-338 (минус 20 – плюс 65)  
– жидкости ПГВ 253-338 (минус 20 – плюс 65)  
– при относительной влажности воздуха 98%.  
2.8 Назначенный ресурс до заводского ремонта,  
h (циклов), 25000 – 30000 (не менее 20000)  
2.9 Полный назначенный ресурс,  
h (циклов), 50000 – 60000 (не менее 40000)  
2.10 Назначенный срок службы до заводского ремонта,  
лет 10

Линия отрезки при поставке на экспорт

1.6 Технические условия АЕИУ.306138.007ТУ  
(ТУ5.577-14196-76).

1.7 Изготовитель

ПАО «Завод Фрегат».

1.8 Установлен на \_\_\_\_\_

2.11 Полный назначенный срок службы, лет	20 – 25
2.12 Масса, kg	0,38
2.13 Габаритные размеры, mm	30×34,6×100

Линия отрезки при поставке на экспорт

- 2.14 Рабочие жидкости:
- масло АУП ОСТ 38.01364-84;
  - масло МГЕ-10А ОСТ 38.01281-82;
  - жидкость ПГВ ГОСТ 25821-93.
- 2.15 Клапан обратный соответствует 2 классу чистоты согласно ОСТ 5.9808-80.

### 3 КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

3.1 АЕИУ.306138.009 (577-99.2477-01) – клапан обратный КОС-10-1.

3.2 Одиночный комплект запасных частей.

Обозначение доку-мента на поставку	Наименование	Количество, шт.
	Кольца:	
	ИС-17,5-2,4-3012	2
	ИС-19,5-3,0-3012	1

3.3 Комплект уплотнительных резиновых колец под присоединительную арматуру.

Обозначение доку-мента на поставку	Наименование	Количество, шт.
	Кольцо	
	ИС-17,5-2,4-3012	2

Линия отрезки при поставке на экспорт

3.4 АЕИУ.306138.009 ПС (577-99.2477 ПС) Паспорт 1 экз.

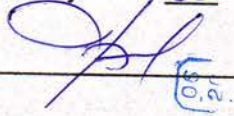
3.5 АЕИУ.306138.008 ТО (577-99.2476 ТО) – Техническое описание и инструкция по эксплуатации (поставляется по одному экземпляру на объект).

3.6 Обозначение документа на поставку колец – МРТУ 38-5-6075-67.

#### 4 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

4.1 Клапан КОС-10-1 АЕИУ.306138.009 (577-99.2477-01) заводской номер 553, прошел испытания, соответствует требованиям конструкторской документации и признан годным для эксплуатации.

Дата выпуска «29» 04 2014г.

  
Бойчук И.Н.

Линия отрезки при поставке на экспорт

Главный инженер

Начальник ОТК

М.П.

  
ВТК

ЗАКЛЮЧЕНИЕ ЗАКАЗЧИКА. Клапан обратный КОС-10-1 соответствует АЕИУ.306138.007 ТУ (ТУ5.577-14196-76) и годен для эксплуатации.

Представитель заказчика  Уяси М.В.

М.П.

«29» 05 2014г.

## 5 СВЕДЕНИЯ О КОНСЕРВАЦИИ И УПАКОВКЕ

5.1 Клапан обратный КОС-10-1 АЕИУ.306138.009 (577-99.2477-01) заводской номер 553 подвергнут консервации и упакован согласно действующим требованиям.

5.2 Клапан обратный законсервирован маслом МГЕ-10А

5.3 Дата консервации и упаковки

«29» 04 2014 г.

5.4 Срок консервации:

- изделия 5 лет;
- ЗИП 5 лет.

5.5 Консервацию в упаковку произвел

5.6 Изделие после консервации и упаковки принял

Линия отрезки при поставке на экспорт

### ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ (поставщика)

Для изделий Заказчика:

- гарантийный срок эксплуатации изделия – 5 лет со дня подписания приемного акта на заказ;
- гарантийный срок хранения – 3 года со дня отгрузки с завода-изготовителя.

Для изделий народнохозяйственного назначения гарантийный срок эксплуатации – 12 месяцев со дня ввода в эксплуатацию, но не более 2 лет со дня отправки потребителю.