

# ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

1103.00.001.ПС

## КЛАПАН ОТСЕЧНОЙ ПОПЛАВКОВЫЙ (КОП-80)

### 1. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

- Клапан отсечной поплавковый (далее - КОП) предназначен для закрытия линии наполнения при достижении 95% заполнения объема резервуара в соответствии с требованиями НПБ111-98, СП 156.13130.2014.
- КОП устанавливается на вертикальном участке трубопровода линии наполнения непосредственно в резервуаре АЗС.
- КОП работает в среде светлых нефтепродуктов при температуре от минус 50°C до плюс 50°C.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ	КОП-80
Условный диаметр прохода, Dу, мм	80
Пропускная способность при номинальном давлении, не менее, л/мин.	800
Номинальное давление, МПа	0,25
Максимальное рабочее давление, МПа	0,6
Время закрытия клапана, сек, не более	1
Масса, не более, кг	1,5
Присоединительная резьба по ГОСТ 24705	3"
Габаритные размеры, не более	
-диаметр, мм	105
-высота, мм	250

Средний срок службы не менее 10-и лет или не менее 20000 циклов срабатывания.

### 2. КОМПЛЕКТНОСТЬ

- КОП 1шт.
- Паспорт 1шт.

### 3. УКАЗАНИЯ ПО МОНТАЖУ, ЭКСПЛУАТАЦИИ И ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ.

КОП состоит из следующих основных частей (см. Рис. 1):

- корпус 1 узла изготовлен из алюминиевого сплава;
- верхний резьбовой патрубки G3"(2);
- нижний резьбовой патрубки G3"(2);
- поплавок 3 (изготовлен из пластика);

## Эксплуатация:

- установить КОП на линию наполнения на уровень 95% заполнения для конкретного резервуара.
- при операции слива топлива, после открытия запорного устройства на АЦ, топливо начнет поступать в резервуар, при достижении уровня 95% поплавок поднимется и клапан закроется;
- по окончанию операции слива, остатки топлива освободят трубопровод, клапан под действием пружины откроется и займет исходное положение.



Рис. 1

## 4. УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ.

4.1. Изделия должны храниться в упаковке предприятия – изготовителя по условиям хранения 3 по ГОСТ 15150.

4.2. Транспортировка изделий должна осуществлять в соответствии с условиями 5 по ГОСТ 15150.

## 5. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

5.1. Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям безопасности, при условии соблюдения потребителем правил использования, транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации.

5.2. Гарантия распространяется на все дефекты, возникшие по вине завода-изготовителя.

5.3. Гарантия не распространяется на дефекты, возникшие в случаях: - нарушения паспортных режимов хранения, монтажа, испытания, эксплуатации и обслуживания изделия; - ненадлежащей транспортировки и погрузо-разгрузочных работ; - наличия следов воздействия веществ, агрессивных к материалам изделия; - наличия повреждений, вызванных пожаром, стихией, форс-мажорными обстоятельствами; - повреждений, вызванных неправильными действиями потребителя; - наличия следов постороннего вмешательства в конструкцию изделия.

5.4. Производитель оставляет за собой право внесения изменений в конструкцию, улучшающие качество изделия при сохранении основных эксплуатационных характеристик.

#### 6. УСЛОВИЯ ГАРАНТИЙНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ.

- 6.1. Претензии к качеству товара могут быть предъявлены в течение гарантийного срока.
  - 6.2. Неисправные изделия в течение гарантийного срока ремонтируются или обмениваются на новые бесплатно. Решение о замене или ремонте изделия принимает завод-изготовитель. Замененное изделие или его части, полученные в результате ремонта, переходят в собственность завода-изготовителя.
  - 6.3. Затраты, связанные с демонтажем, монтажом и транспортировкой неисправного изделия в период гарантийного срока Покупателю не возмещаются.
  - 6.4. В случае необоснованности претензии, затраты на диагностику и экспертизу изделия оплачиваются Покупателем.
  - 6.5. Изделия принимаются в гарантийный ремонт (а также при возврате) полностью укомплектованными.
- Гарантийный срок -12 месяцев со дня продажи изделия.

#### 7. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ.

КОП-80

Заводской № \_\_\_\_\_ соответствует комплекту конструкторской документации 1103.00.000, техническим условиям ТУ 3689-001-331180106-2015 и признан годным к эксплуатации.

Дата приемки \_\_\_\_\_

ОТК \_\_\_\_\_

#### 8. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ.

Утилизация изделия (переплавка, захоронение, перепродажа) производится в порядке, установленном Законами РФ от 04 мая 1999 г. № 96-ФЗ "Об охране атмосферного воздуха" (с изменениями на 27.12.2009), от 24 июня 1998 г. № 89-ФЗ (в редакции с 01.01.2010г) "Об отходах производства и потребления", от 10 января 2002 № 7-ФЗ « Об охране окружающей среды », а также другими российскими и региональными нормами, актами, правилами, распоряжениями и пр., принятymi во исполнение указанных законов.

#### 9. СВЕДЕНИЯ О ПРИОБРЕТЕНИИ.

Производственное объединение "ПНСК"

Россия, 198320, Санкт-Петербург, Красное Село, ул. Восстановления д.66

Отдел реализации сопутствующего оборудования

тел./факс +7 (812) 336-45-00, +7 (812) 336-45-15, +7 (812) 336-45-16, +7 (812) 336-45-12

e-mail: [sale@pnsk.ru](mailto:sale@pnsk.ru)

Паспорт соответствует ЕСКД ГОСТ 2.601-2006, ГОСТ 2.610-2006.