

ПРОБОЗАБОРНОЕ УСТРОЙСТВО УП-80-40



Устройство пробозаборное щелевого типа предназначено для ручного отбора проб нефти и нефтепродуктов из трубопроводов с условным диаметром ДУ-80 мм и давлением до 4,0 МПа и разработано в соответствии с ГОСТ 2517-85 (изменение №1) «Нефть и нефтепродукты. Методы отбора проб».

Для забора образца из неоднородного многофазного потока жидкости устройство устанавливается вертикально по сечению трубопровода.

ПРОБОЗАБОРНОЕ УСТРОЙСТВО УП-80-40

Конструктивные особенности

- конструкция выполнена для монтажа и применения как магистральный пробоотборник;**
- пробозаборный элемент выполнен в виде трубки со стабилизатором отбираемого потока;**
- пробозаборная трубка имеет щель профилированной формы;**
- стабилизатор отбираемого потока выполнен параболической формы;**
- конструкция позволяет изменять расположение пробозаборного элемента на 180° в зависимости от направления потока жидкости и условий эксплуатации;**
- пробозаборная трубка и стабилизатор выполнены из нержавеющей антимагнитной стали 12Х18Н10Т;**
- все геометрические параметры пробозаборного элемента выполнены по ГОСТ 2517-2012.**

ПРОБОЗАБОРНОЕ УСТРОЙСТВО УП-80-40

Основные характеристики ПЗУ

1. Условное давление, МПа, не более	4,0
2. Условный диаметр трубопровода, мм	80
3. Внутренний диаметр пробозаборной трубки, мм	13
4. Температура рабочей среды, °С	От 0 до +70
5. Плотность жидкой фазы рабочей среды, кг/ м³, не более	1200*
6. Объемная доля воды в рабочей среде, %, до	100
7. Массовая доля содержания парафина, %, не более	10,0
8. Кинематическая вязкость жидкой фазы рабочей среды, сСт, не более	4000*
9. Габаритные размеры, мм:	
- длина	160
- высота	308
10. Масса, кг, не более	9,0
11. Рабочая среда - нефть, газ, нефтепродукты, вода, композиции фаз жидкостей и газа из трубопроводов	
12. Температура окружающей среды, °С	От -40 до +50
13. Средний срок эксплуатации, лет	От 10 до 30

*** Параметры изделия могут быть изменены в зависимости от физико-химических свойств нефти.
Дополнительная комплектация согласовывается с Заказчиком.**

ПРОБОЗАБОРНОЕ УСТРОЙСТВО УП-80-40

На объектах группы компаний
«Шешмаойл» установлено **909**
пробозаборных устройств УП-80-40,
в том числе:

- отдельно УП-80-40 – **441** ед.
- в составе с манифольдами – **234** ед.
- в составе с БГ – **234** ед.

EAC

ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ
ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

Заявитель: Общество с ограниченной ответственностью "Механика-Сервис" зарегистрировано Межрайонной инспекцией Федеральной налоговой службы № 16 по Республике Татарстан 07.02.2012 основной государственный регистрационный номер (ОГРН): 1121644000389, место нахождения: 423452, Россия, Республика Татарстан, город Альметьевск, улица Ленина, дом 15, фактический адрес: 423452, Россия, Республика Татарстан, город Альметьевск, улица Белоглазова, дом 26а, телефон: +7(8553)30-57-89, факс: +7(8553)30-57-89, адрес электронной почты: mehanika.servis@mail.ru

в лице директора Колесова Евгения Юрьевича

заявляет, что Устройство пробозаборное УП 80-40
изготовитель: Общество с ограниченной ответственностью "Механика-Сервис"
место нахождения: 423452, Россия, Республика Татарстан, город Альметьевск, улица Ленина, дом 15; фактический адрес: 423452, Россия, Республика Татарстан, город Альметьевск, улица Белоглазова, дом 26а, адрес производства: 423190, Россия, Республика Татарстан, Новошешминский район, село Новошешминск, улица Автомобильная, дом 16.
изготавливается по чертежу К 35.00.000 СБ "Пробозаборное устройство"

код ТН ВЭД ТС 8481 80 990 8
серийный выпуск

соответствует требованиям Технического Регламента Таможенного союза ТР ТС 010/2011 "О безопасности машин и оборудования"

Декларация о соответствии принята на основании

1. Протокола испытаний от 15.12.2015, проведенных Обществом с ограниченной ответственностью "Механика-Сервис".
2. Обоснования безопасности К 35.00.000 ОБ.

Дополнительная информация:

Группа условий хранения - 7 (Ж1) по ГОСТ 15150. Срок хранения - 1 год. Срок службы - 5 лет.

Декларация о соответствии действительна
с даты регистрации 29.12.2020 включительно

Е.Ю. Колесов

М.П.



Сведения о регистрации декларации о соответствии:

Регистрационный номер декларации о соответствии: TC RU Д-РУ.АЯ54.В.06802

Дата регистрации декларации о соответствии 30.12.2015