



# Узел наполнения УН-80Ф

## Технические характеристики



### По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72

Астана +7(7172)727-132

Белгород (4722)40-23-64

Брянск (4832)59-03-52

Владивосток (423)249-28-31

Волгоград (844)278-03-48

Вологда (8172)26-41-59

Воронеж (473)204-51-73

Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58

Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81

Калуга (4842)92-23-67

Кемерово (3842)65-04-62

Киров (8332)68-02-04

Краснодар (861)203-40-90

Красноярск (391)204-63-61

Курск (4712)77-13-04

Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13

Москва (495)268-04-70

Мурманск (8152)59-64-93

Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12

Новокузнецк (3843)20-46-81

Новосибирск (383)227-86-73

Орел (4862)44-53-42

Оренбург (3532)37-68-04

Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15

Рязань (4912)46-61-64

Самара (846)206-03-16

Санкт-Петербург (812)309-46-40

Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54

Сочи (862)225-72-31

Ставрополь (8652)20-65-13

Тверь (4822)63-31-35

Томск (3822)98-41-53

Тула (4872)74-02-29

Тюмень (3452)66-21-18

Ульяновск (8422)24-23-59

Уфа (347)229-48-12

Челябинск (351)202-03-61

Череповец (8202)49-02-64

Ярославль (4852)69-52-93

сайт: [www.avrora.nt-rt.ru](http://www.avrora.nt-rt.ru) || эл. почта: [avr@nt-rt.ru](mailto:avr@nt-rt.ru)

**Назначение:** узел наполнения УН-80Ф, герметично соединяющий патрубок рукава автомобильной цистерны с трубопроводом линии наполнения резервуара, предназначен для осуществления фильтрации сливаемого нефтепродукта от механических примесей.

**Описание:** конструкция УН-80Ф включает в себя следующие элементы:

-корпус, изготовленный из алюминиевого сплава и предназначенный для ступенчатого перелива нефтепродукта из сливной муфты в трубопровод наполнения через поплавковый клапан;

-сливная муфта, которая играет роль соединительного звена между шлангом автоцистерны и трубопроводом наполнения резервуара. Сливная муфта снабжена зажимными кулачковыми устройствами, которые фиксируют сливной шланг автоцистерны. Соединение сливной муфты с корпусом производится четырьмя болтами и гайками М16 через уплотнительную прокладку;

-клапан поплавоквый, обеспечивающий пропуск нефтепродукта только в одном направлении. Он является самозакрывающимся устройством после завершения операции слива;

-сетка, выполненная из стальной нержавеющей проволоки, и являющаяся фильтром грубой очистки; -корпус соединителя с фланцем, предназначенный для соединения узла слива с фланцем трубопровода линии наполнения с помощью четырех болтов и гаек М16;

-крышка алюминиевая, которая обеспечивает закрытие сливной муфты в нерабочем состоянии.

#### **Особенности УН-80Ф:**

- безопасность эксплуатации- узел наполнения не позволяет распространиться пламени по линии наполнения резервуара, выполняя огнепреградительную функцию;
- надёжность и долговечность- узел наполнения производится из нержавеющей стали; работает в окружающей среде с относительной влажностью 95% и температурой от -50°С до +50°С;
- простота конструкции обеспечивает свободное извлечение сетчатого фильтра для его очистки.

#### **Технические характеристики УН-80Ф:**

Параметры	Значения параметров
условный диаметр прохода, Ду, мм	80
рабочее давление, МПа	0,02 — 0,6
пропускная способность не менее, л/мин	400
габаритные размеры, не более:	
— высота, мм	480
— ширина, мм	250

— диаметр присоед. фланца, мм	195
масса, не более, кг	15
Срок службы, не менее, лет	10
материал	сталь 3/нержав. сталь



**По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:**

Архангельск (8182)63-90-72

Астана +7(7172)727-132

Белгород (4722)40-23-64

Брянск (4832)59-03-52

Владивосток (423)249-28-31

Волгоград (844)278-03-48

Вологда (8172)26-41-59

Воронеж (473)204-51-73

Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58

Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81

Калуга (4842)92-23-67

Кемерово (3842)65-04-62

Киров (8332)68-02-04

Краснодар (861)203-40-90

Красноярск (391)204-63-61

Курск (4712)77-13-04

Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13

Москва (495)268-04-70

Мурманск (8152)59-64-93

Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12

Новокузнецк (3843)20-46-81

Новосибирск (383)227-86-73

Орел (4862)44-53-42

Оренбург (3532)37-68-04

Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47

Ростов-на-Дону (863)308-18-15

Рязань (4912)46-61-64

Самара (846)206-03-16

Санкт-Петербург (812)309-46-40

Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54

Сочи (862)225-72-31

Ставрополь (8652)20-65-13

Тверь (4822)63-31-35

Томск (3822)98-41-53

Тула (4872)74-02-29

Тюмень (3452)66-21-18

Ульяновск (8422)24-23-59

Уфа (347)229-48-12

Челябинск (351)202-03-61

Череповец (8202)49-02-64

Ярославль (4852)69-52-93

**сайт: [www.avrora.nt-rt.ru](http://www.avrora.nt-rt.ru) || эл. почта: [avr@nt-rt.ru](mailto:avr@nt-rt.ru)**