Узел наполнения УН-80Ф



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 поплавковый, 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 распространится 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:

?????????	???????? ??????????
???????? ??????? ???????, ??, ??	80
??????? ????????, ???	0,02 — 0,6
?????????? ??????????? ?? ?????, ?/???	400
?????????? ???????, ?? ?????:	
— ??????, ??	480
— ??????, ??	250
— ??????? ???????, ??????, ??	195
?????, ?? ?????, ??	15
???? ??????, ?? ?????, ???	10

????????	????? ?????? ?????