



УЗЕЛ ОТБОРА ПО ПАРУ



РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

ООО ТПК «Ханхи»

Оглавление

Назначение	3
Технические характеристики	3
Комплектация	3
Порядок сборки узла отбора по пару	4
Порядок сборки ректификационной колонны	5
Меры предосторожности при эксплуатации	6

Назначение

Узел отбора по пару – устройство для преобразования дистиллятора колонного типа в ректификационную колонну с отбором по пару.

Технические характеристики

Диаметр соединения	1,5 дюйма	2 дюйма
Диаметр	38 мм	51 мм
Материал стали	нерж. сталь AISI 304	нерж. сталь AISI 304
Максимальная подводимая мощность в режиме ректификации	1 кВт	2кВт
Максимальная производительность в режиме ректификации	1 л/час	2 л/час

Комплектация

1. Узел отбора по пару — 1 шт
2. Силиконовая трубка – 1 шт
3. Кран полнопроходной шаровой – 1 шт
4. Переходник с клампа на резьбовое соединение - 1 шт
5. Контргайка G1/2 – 1 шт
6. Уплотнение для клампа – 2 шт
7. Хомут для клампа — 2 шт
8. Воронка сливная — 1 шт

Порядок сборки узла отбора по пару

Соединить с помощью резьбовых соединений составные части узла отбора по пару, как показано на рисунке 1, используя уплотнительную ленту.



Рисунок 1.

Порядок сборки ректификационной колонны

1) Укомплектовать аппарат Wein 4 (Re Form) (Wein 4 Pro) с ранее собранным узлом отбора по пару, как показано на рисунке 2.

2) Перед использованием установить собранную колонну на бак, затем установить силиконовую трубку и термометр в узел отбора по пару. Установить подводы и отводы охладительных узлов.

1 – Воронка сливная

2 – Холодильник Wein 4 (Re Form)

3 – Отвод с клампом Wein 4 (Re Form)

4 – Узел отбора по пару

5 – Контргайка G1/2

6 – Переходник

7 – Дефлегматор
Wein 4 (Re Form)

8 – Царга Wein 4 (Re Form)

9 – Воронка сливная
Wein 4 (Re Form)

10 – Отвод с термометром
Wein 4 (Re Form)

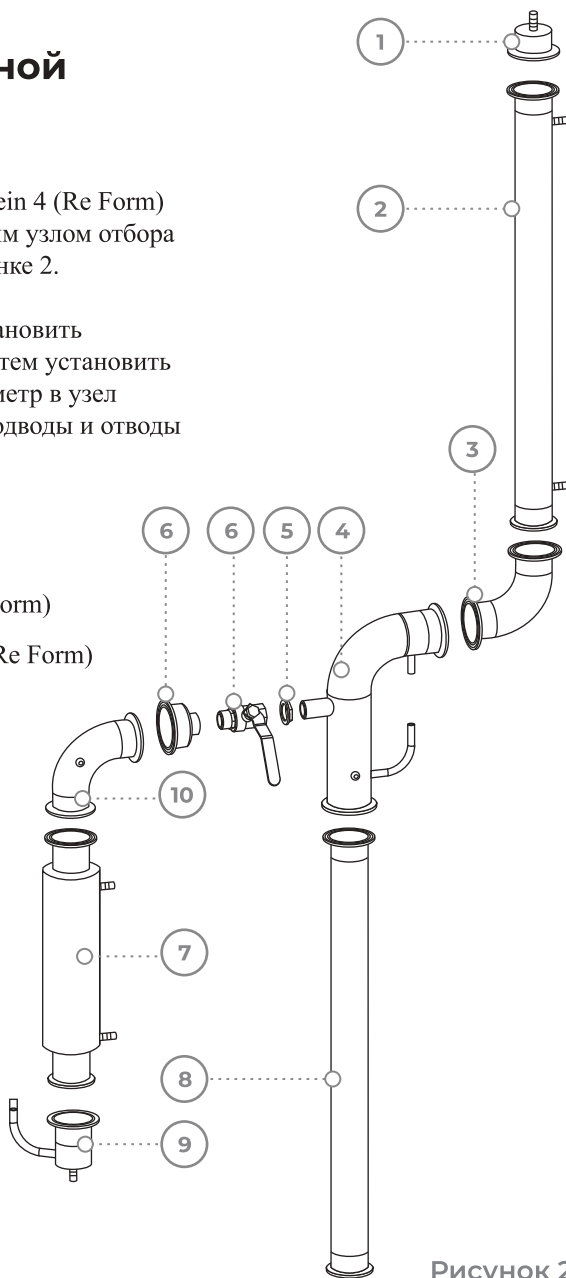


Рисунок 2.

Меры предосторожности при эксплуатации

1. Присоединение составных частей проводить аккуратно, не повреждая резьбовых и кламповых соединений.
2. После сборки убедитесь в правильности и надежном соединении всех элементов.



Продукт получаемый из данной установки является легковоспламеняющейся жидкостью, поэтому для безопасности использования следует предотвратить и оградить получаемые жидкости от нагревательных элементов.

При превышении допустимой мощности нагрева или использовании неправильной насадки может возникать так называемый «захлеб» колонны, для безопасности можно установить на верхнюю сливную воронку шланг и вывести второй конец шланга в канализацию (важно, чтобы шланг при этом не перегибался).

Гарантийный талон

Наименование товара: **узел отбора по пару**

Гарантийный срок: **24 месяцев**. Действует со дня продажи при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации. Гарантия на комплектующие 1 год (краны, уплотнения, термометры, клапаны)

1. Условия гарантии:

Основанием для гарантийного обслуживания является гарантийный талон (с наименованием товара, печатью организации).

2. Нарушения условий гарантии:

Гарантия не распространяется на изделия, вышедшие из строя:

- по вине владельца вследствие нарушения условий эксплуатации и хранения;
- при наличии любых механических повреждений;
- в случае ремонта неуполномоченными лицами.

3. По вопросам гарантийного обслуживания обращаться:

1. В случае, если товар приобретен в розничном магазине, следует обратиться к продавцу данной точки продаж.

2. В случае приобретения товара через интернет-магазин оформить гарантийное заявление на сайте в разделе Гарантия/возврат товара или позвонить по телефону:

8 (495) 120-22-59.

«Продавец» обязан устранить неисправность. Если это невозможно, оборудование подлежит замене. Клиент вправе отказаться и вернуть денежные средства в течение 14 дней со дня получения товара. Ст. 25 Закона «О защите прав потребителей».

При соблюдении:

1. Сохранен первоначальный внешний вид товара (товар не должен быть в употреблении).
2. Предоставлены документы, подтверждающие факт приобретения товара.

Производитель: ООО ТПК «Ханхи»

117556, г. Москва, ул. Болотниковская, д. 1, корп. 2, помещение 9

Фирма-продавец: _____

Дата продажи: « ____ » _____ 20 ____ г.

Штамп торгующей организации:

ООО ТПК «Ханхи»