

ПАСПОРТ ТОВАРА

Дистиллятор бытовой «Эконом Плюс»

ВАЖНО! Данное изделие относится к классу бытового оборудования и не предназначено для промышленного использования. Перед эксплуатацией дистиллятора бытового внимательно ознакомьтесь с требованиями по безопасной работе с данным изделием.

1. Основные сведения об изделии

1.1. Дистиллятор бытовой из пищевой нержавеющей стали марки AISI304/430. Предназначен для получения дистиллятов из спиртосодержащего сырья (браги).

2. Технические характеристики

Объем перегонного куба - 12 литров/18 литров/ 24 литра
Длина трубки конденсера, уложенной в змеевик - 1500 мм

Принцип работы: Дистилляция пара, полученного при нагреве куба.

3. Комплектация

Паспорт	1 шт
Силиконовая прокладка	1 шт
Куб	1 шт
Холодильник	1 шт

4. Срок службы и хранения, гарантии изготовителя

4.1. Срок службы - 10 лет.

4.2. Гарантийный срок эксплуатации дистиллятора бытового – 12 месяцев со дня продажи.

Изготовитель не несет гарантийных обязательств в следующих случаях:

- нарушены правила эксплуатации изделия;
- изделие имеет механические повреждения;
- самостоятельно внесены изменения (дополнения) в конструкцию.

4.3. Претензии по качеству изготовления дистиллятора бытового в течении гарантийного срока принимаются по адресу: г. Кострома ул. Московская 846/2 производственная компания «ChromeDecoG» Электронная почта:

chromedecog@mail.ru ; Сайт: www.chrome-decoг.ru тел.:+7(962)188-9000;
+7(906)666-5661; +7(4942)466-438;

5. Рекомендации по использованию

Для получения качественного, безопасного, укрепленного дистиллята перегонку необходимо осуществлять двумя этапами:

Этап 1. Перегонка браги

Залить брагу в перегонный куб в количестве 2/3 от общего объема куба. Установить прокладку на выступающие шпильки, туда же поместить верхнюю часть аппарата и закрепить барашками (входят в комплект). Подключить подающий и отводящий воду шланги, включить нагрев куба. Перегонять брагу в спирт-сырец следует на максимально возможной скорости. Процесс можно считать законченным, когда значение ареометра при замере алкоголизации струи будет равно 5 % алкоголя.

Этап 2. Второй перегон (дробная дистилляция)

Дробный перегон служит для получения более качественного спирта с минимальной концентрацией вредных компонентов, какими являются, например, ацетон и метиловый спирт.

Алгоритм действий: Для более комфортной дробной перегонки полуфабрикат необходимо довести до 30° крепости, разбавив его водой. Залить в промытый куб и, подключив воду, заполнить систему охлаждения. В начале процесса дистилляции снизить мощность нагрева, отрегулировав его так, чтобы отбор дистиллята был покапельным (2 капли в секунду). Рекомендуется в таком режиме собрать объем, равный объему 7% от доли чистого спирта, находящегося в кубе. Эта фракция называется головной, отличается резким, неприятным запахом и состоит в основном из ацетона и метилового спирта. Употреблять ее нельзя – опасно для жизни!!! После того, как Вы убедились, что последующие капли пахнут чистым спиртом, нагрев куба можно увеличить на разумную величину. Когда речь идет о качестве, о скорости говорить не приходится. Регулируйте самостоятельно, одновременно оценивайте органолептику дистиллята, растирая его между ладоней. Когда качество аромата снизится, и будут проявляться явно сивушные тона, перегон можно прекратить или, подставив следующую перегонную емкость, осуществить отбор хвостовой фракции. Впоследствии она может укрепить следующую брагу при перегонке и спирт, потерянный в первый раз, вернется к Вам.

6. Требования безопасности

6.1. Перед началом дистилляции убедитесь, что соединительные трубки не засорены и хорошо продуваются воздухом.

6.2. До начала эксплуатации необходимо тщательно промыть изделие. Для мытья рекомендуется применять средства, не образующие обильной пены, пригодные для мытья посуды.

6.3. При использовании дистиллятора бытового в первый раз необходимо провести дистилляцию воды для очистки всех примесей, оставшихся от процесса производства.

6.4. Воду в испаритель наливать не более чем на 2/3 объема испарителя.

6.5. Для предотвращения ожога паром охладитель до начала процесса должен быть подключен через шланги к проточной воде.

- 6.6. При работе с открытым огнем необходимо строго соблюдать правила пожарной безопасности и иметь средства для тушения легковоспламеняющейся жидкости и взрывоопасных паров (порошковый огнетушитель).
- 6.7. Не разрешайте детям приближаться к работающему изделию.
- 6.8. После использования изделие должно быть вымыто и просушено.

7. Требования охраны окружающей среды

- 7.1. Дистиллятор бытовой не представляет опасности для окружающей среды.
- 7.2. В случае выхода из строя изделие подлежит утилизации.

8. Рекомендации по эксплуатации

Бак должен устойчиво стоять на нагревательной поверхности. Нагревательная поверхность должна быть чистой и установлена строго горизонтально.

При работе изделия не допускается повышение температурных режимов. Превышение рабочей температуры приводит к появлению избыточного давления.

Не открывайте крышку бака во время работы изделия и сразу после окончания. Это может привести к термическим ожогам паром или горячей жидкостью. Дождитесь, когда температура в баке снизится до безопасной, и только после этого открывайте крышку.

ВНИМАНИЕ! При проблемах с подачей холодной воды к охладителю источник тепла незамедлительно отключить. Следите за объемом полученного дистиллята, чтобы вовремя прекратить перегонку и не допустить полного выкипания жидкости в испарителе.

Наименование магазина	
Наименование товара	
Дата продажи	