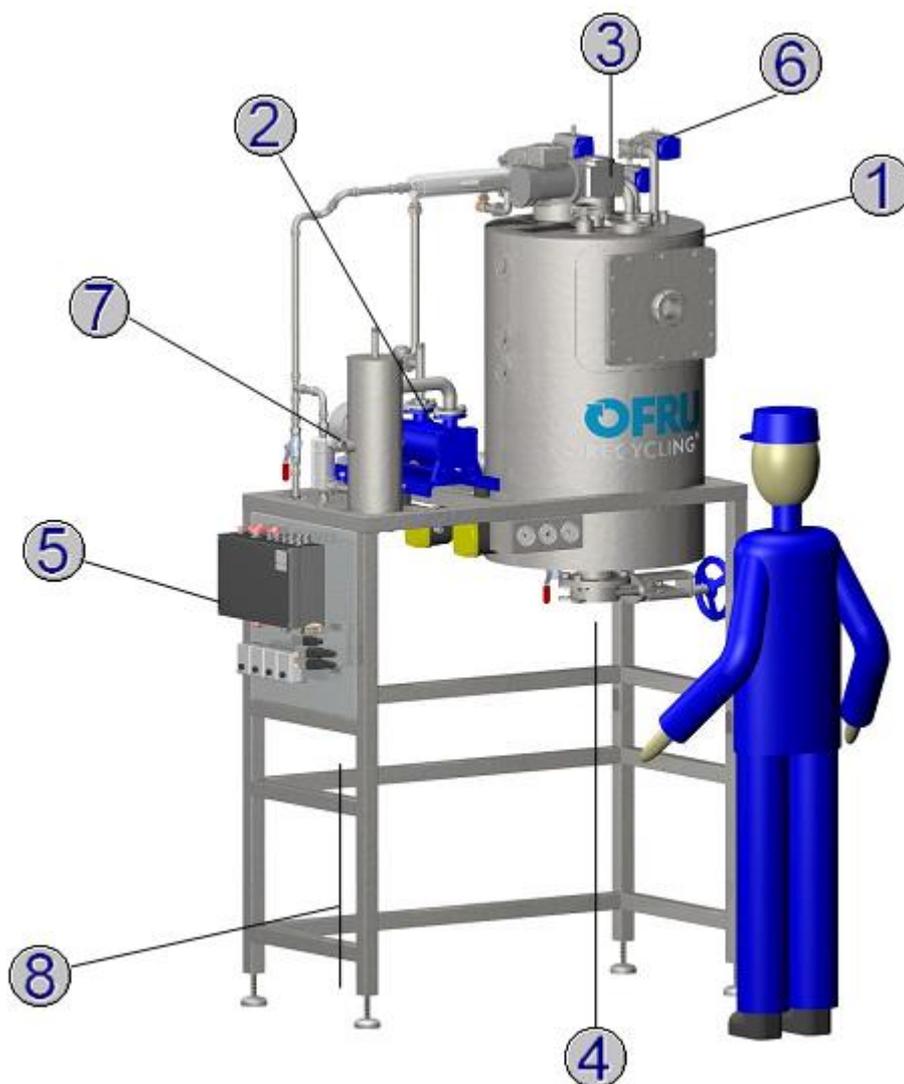


**Установка ASC-100** представляет собой вакуумный дистиллятор с размером рабочей емкости 100 литров, предназначенный для очистки загрязнённых органических растворителей путём их нагрева в условиях вакуума, выпаривания и последующей конденсации, при этом, загрязнения, присутствовавшие в растворителе до переработки, остаются в осадке в рабочей ёмкости, а после накопления определённого количества осадка, он сливается через дренажный клапан, расположенный в донной части.

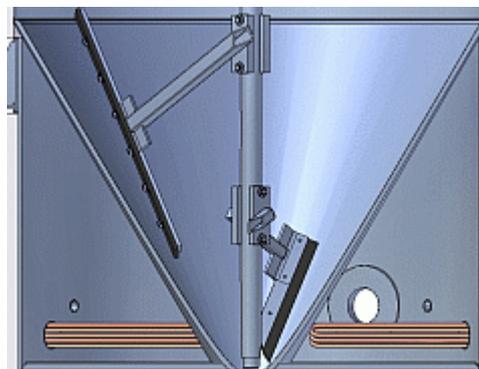
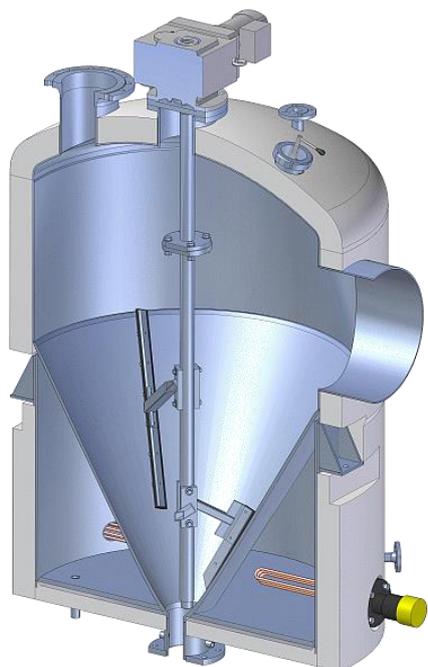
## 1 ASC-100 – внешний вид и общая комплектация



### Комплектация:

1. Рабочая дистилляционная емкость из нерж. стали с встроенным нагревателем на термомасле
2. Высокопроизводительная вакуумная установка (Опция)
3. Медленная мешалка со скребками
4. Автоматический слив кубового остатка через пневмоприводной дренажный клапан
5. Электрическая клеммная коробка
6. Соединение для подачи грязного растворителя
7. Соединение для слива чистого растворителя
8. Крепёжная рама

Конструкция рабочей емкости:



- Рабочая емкость с гладким дном, с токарной обработкой поверхности стенок, обеспечивающей полное отсутствие сварных швов, что способствует равномерной работе скребков мешалки.
- Коническая нижняя часть рабочей емкости, дренажный клапан из нерж. стали расположен в центральной части емкости, что позволяет легко удалять кубовый остаток.
- Встроенный парогенератор в сочетании с конической формой донной части рабочей ёмкости обеспечивает максимальную эффективность теплопередачи нагреваемому растворителю.

Установка оснащена совершенной системой датчиков безопасности, соединённых в замкнутую цепь, что обеспечивает ее мгновенное отключение при срабатывании любого из датчиков.

На сегодняшний день установки серии ASC являются наиболее современным и технически совершенным оборудованием, осуществляющим очистку органических растворителей, на мировом рынке.

С уважением,

ООО «ТЕКСА»