

СИСТЕМЫ РЕГЕНЕРАЦИИ РАСТВОРИТЕЛЕЙ

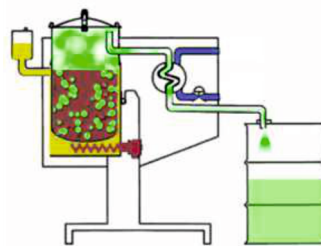


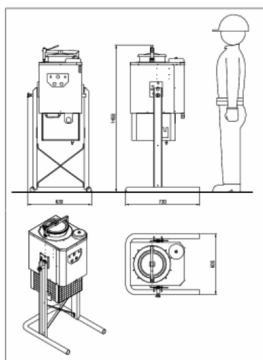
ПРИНЦИП РАБОТЫ

Дистилляторы серии **ДР** позволяют регенерировать растворитель, загрязненный в процессе промывки окрасочного и прочего технологического оборудования или при обезжиривании деталей. Используя принцип простой дистилляции, установки позволяют отделять чистый растворитель от загрязнителей (ЛКМ, смолы, полимеры, масла, механические загрязнители и т.п.).

Выпаривание растворителя происходит в испарительном баке с оболочкой, наполненной диатермическим маслом с помещенным в него электрическим нагревателем. Пары растворителя поступают в конденсор, охлаждаемый воздухом. Очищенный растворитель собирается в накопительном резервуаре и готов к повторному использованию.

Загрязнители извлекаются из бака в термостойком пакете **Диспак** или выгружаются путем опрокидывания установки. При грамотной перегонке характеристики обрабатываемого растворителя не меняются, и данный процесс может повторяться многократно.

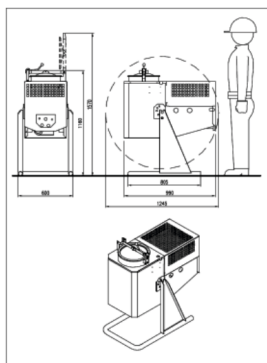




Дистиллятор ДР15

- Взрывозащищенное исполнение
- Для регенерации горючих и негорючих растворителей
- Объем загрузки: 15 литров
- Объем бака дистиллятора: 19 литров
- Внутренний диаметр бака: 250 мм
- Время регенерации: 4 – 5 ч
- Температура обработки - диапазон: 50 - 200 °С
- Процесс: при атмосферном давлении или под вакуумом

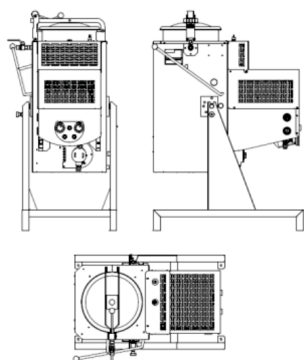
- Электрическое питание: однофазное с заземлением 220 В - 50 Гц
- Установленная мощность: 1050 Вт • Исполнение электр. системы: II2G IIA T2
- Испарительный бак: нержавеющая сталь
- Конденсор паров: нержавеющая сталь – принудительное охлаждение воздухом
- Уплотнительная прокладка бака: витон
- Размеры: 57 x 60 x 140 (высота) см • Вес: 65 кг



Дистиллятор ДР30

- Взрывозащищенное исполнение
- Для регенерации горючих и негорючих растворителей
- Объем загрузки: 30 литров
- Объем бака дистиллятора: 43 литров
- Внутренний диаметр бака: 300 мм
- Время регенерации: 4 – 6 ч
- Температура обработки - диапазон: 50 - 200 °С
- Процесс: при атмосферном давлении или под вакуумом

- Электрическое питание: однофазное с заземлением 220 В - 50 Гц
- Установленная мощность: 2050 Вт • Исполнение электр. системы: II2G IIA T2
- Испарительный бак: нержавеющая сталь
- Конденсор паров: нержавеющая сталь – принудительное охлаждение воздухом
- Уплотнительная прокладка бака: витон
- Размеры: 65 x 100 x 120 (высота) см • Вес: 132 кг



Дистиллятор ДР60

- Взрывозащищенное исполнение
- Для регенерации горючих и негорючих растворителей
- Объем загрузки: 60 литров
- Объем бака дистиллятора: 102 литра
- Внутренний диаметр бака: 400 мм
- Время регенерации: 4 – 6 ч
- Температура обработки - диапазон: 50 - 200 °С
- Процесс: при атмосферном давлении или под вакуумом

- Электрическое питание: однофазное с заземлением 220 В - 50 Гц
- Установленная мощность: 3050 Вт • Исполнение электр. системы: II2G IIA T2
- Испарительный бак: нержавеющая сталь
- Конденсор паров: нержавеющая сталь – принудительное охлаждение воздухом
- Уплотнительная прокладка бака: витон
- Размеры: 110 x 83 x 153 (высота) см • Вес: 215 кг

ООО «Имолайн»

Россия 141100 Московская обл.

г. Щёлково, Пролетарский проспект, 10, офис 706

Тел: +7 499 703-49-90, +7-978-013-54-80

e-mail: sergey.torikkin@imoline.ru | www.imoline.ru