



**MODCON**  
SYSTEMS LTD

## УНИВЕРСАЛЬНАЯ СИСТЕМА РЕКУПИРОВАНИЯ ПРОБЫ **MOD-1200**

[www.modcon.nt-rt.ru](http://www.modcon.nt-rt.ru)



Универсальная Система Рекупирования Пробы , продукт производства компании МОДКОН предназначена для сбора и возвращения проанализированной пробы в технологический процесс .

### ПРЕИМУЩЕСТВА СИСТЕМЫ РЕКУПИРОВАНИЯ ПРОБЫ

- Технология системы MOD-1200 позволяет возвращать отобранную пробу в технологический процесс, тем самым повышая безопасность и экономичность процесса
- Система полностью автономна и не зависима от других систем
- Автоматическая система, не нуждается в удалённом контроле
- Универсальная технология, полностью подходит для всего ассортимента выпускаемых нефте-продуктов (бензин, нефть, мазут и многие другие технологические потоки )

# СИСТЕМА РЕКУПИРОВАНИЯ ПРОБЫ MOD-1200

## ПРЕИМУЩЕСТВА СИСТЕМЫ

- Стандартная модель, 100-литровый бак из нержавеющей стали (другие объемы производятся по заказу)
- Система оснащена многоцелевым модулем соединения и предусматривает подключение одного или сразу нескольких поточных анализаторов
- Система оснащена контролем уровня жидкости и баланс пробы по заданной рецептуре происходит только при подачи пробы в резервуар. Всё остальное время система находится в состоянии ожидания.
- Оснащена атмосферным контролем баланса газовых испарений .
- Система MOD-1200 оснащена специальной системой взрывобезопасности
- Максимальный уровень давления 130 PSI
- Насос подачи давления оснащён системой взрывобезопасности в соответствии с требованиями Ростехнадзора

## ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА

|                   |                  |
|-------------------|------------------|
| Скорость потока   | 15 л/мин         |
| Макс. давление    | 130 PSI          |
| Температуры пробы | Менее чем 100° C |

## СИГНАЛЬНЫЕ ВЫХОДЫ

|                            |                                                                   |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Реле сигнализации          | Низкий \ Низкий ,<br>Высокий \ Высокий<br>выходы сигналов<br>реле |
| Уровень взрывобезопасности | ATEX зона 1                                                       |

## ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ

|               |                               |
|---------------|-------------------------------|
| Электричество | 380В переменного тока / 50 Гц |
|---------------|-------------------------------|

## ФИЗИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

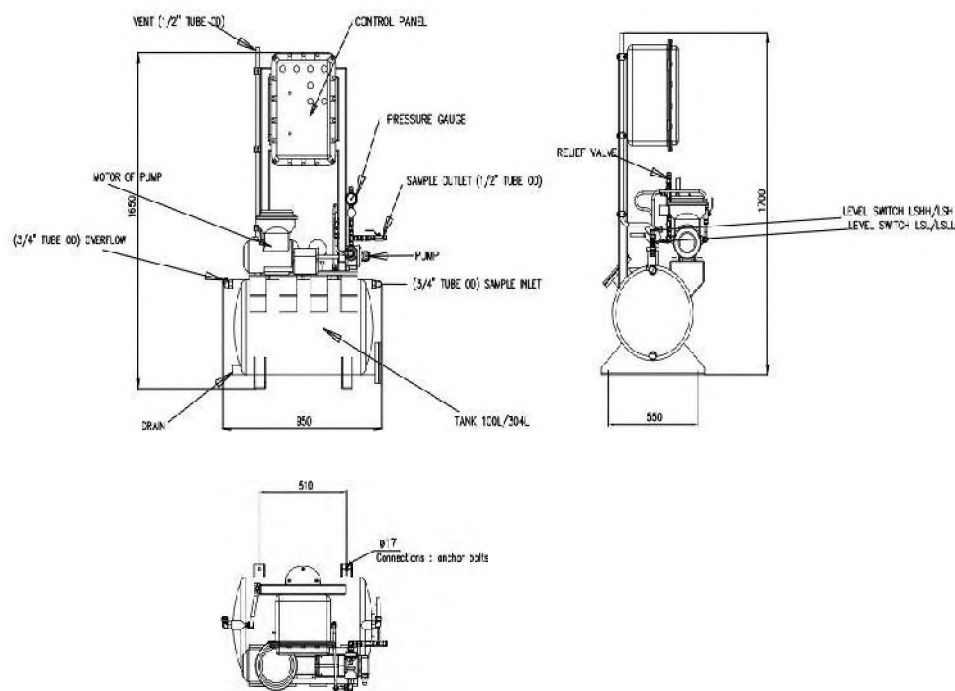
|                    |                                     |
|--------------------|-------------------------------------|
| Емкость резервуара | Стандартная конфигурация 100 литров |
| Вес (примерно.)    | 400 кг                              |
| Габариты           | 2000 выс. x 2260 шир. x 1400 глуб.  |
| Диаметр труб       | 1/2"                                |



**MODCON**  
SYSTEMS LTD

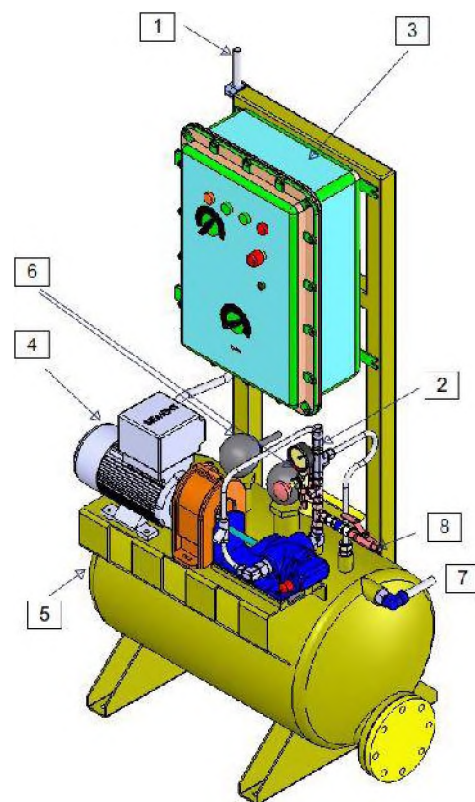
# СИСТЕМА РЕКУПИРОВАНИЯ ПРОБЫ MOD-1200

## ОПИСАНИЕ СИСТЕМЫ



## КОМПЛЕКТУЮЩИЕ СИСТЕМЫ

|                         |                     |
|-------------------------|---------------------|
| 1— Вентиляция           | 5- 100 л. Резервуар |
| 2— Манометр             | 6- Уровнемеры       |
| 3— Панель контроля      | 7— Вход Пробы       |
| 4— Взрывозащитный насос | 8— Выход Пробы      |



**MODCON**  
SYSTEMS LTD

# СИСТЕМА РЕКУПИРОВАНИЯ ПРОБЫ MOD-1200

## КОМПЛЕКСНОЕ РЕШЕНИЕ ПОД - КЛЮЧ

- Монтаж и пуско-наладка
- Техническое обслуживание
- Гарантия на все части в течение одного года после запуска системы
- Комплексная поставка анализаторных Шельтеров и периферийного оборудования



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астана +7(7172)727-132, Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73,  
Екатеринбург (343)384-55-89, Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90,  
Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70, Нижний Новгород (831)429-08-12,  
Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15, Самара (846)206-03-16,  
Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12

Единый адрес: [mcd@nt-rt.ru](mailto:mcd@nt-rt.ru)  
[www.modcon.nt-rt.ru](http://www.modcon.nt-rt.ru)



**MODCON**  
SYSTEMS LTD