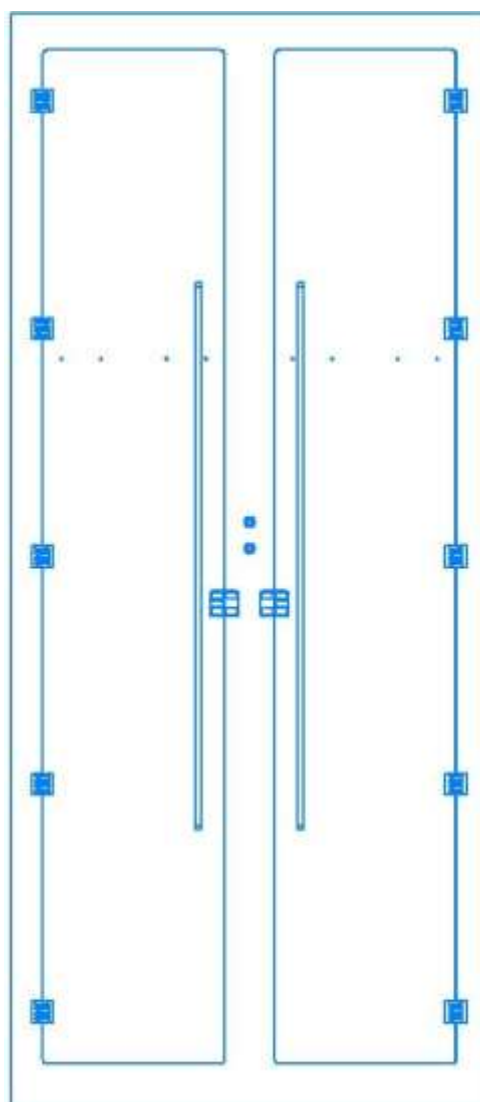


ООО «КП-Сид»

ШКАФ КИСЛОТОСТОЙКИЙ
ШКС-2Р.25116/12
(для хранения кварцевых реакторов)

Руководство по эксплуатации
и паспорт



СОДЕРЖАНИЕ

1. Назначение	3
2. Технические характеристики	3
3. Комплектность	3
4. Меры безопасности	3
5. Сборка и установка	3
6. Описание и работа	4
7. Техническое обслуживание	4
7.1 Общие указания	4
7.2 Порядок технического обслуживания	4
Гарантийный талон	4
Приложение А: Схема электрическая принципиальная	5

1 НАЗНАЧЕНИЕ

Шкаф ШКС-2Р.25116/12 полипропиленовый химически стойкий предназначен для хранения **кварцевых реакторов**.

Шкаф изготовлен из листового полипропилена, выполнен в виде единого сварного корпуса. Двери шкафа из монолитного поликарбоната.

Поверхность шкафа допускает проведение влажной уборки. Не допускается для уборки применять моющие средства, содержащие абразивы.

Условия эксплуатации:

- | | |
|------------------------------------|---------------------|
| 1) температура окружающей среды | (+5...+40) °С; |
| 2) относительная влажность воздуха | (30 – 95) %; |
| 3) атмосферное давление | (760±50) мм. рт.ст. |

2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Напряжение питания, В	220
Количество отсеков для реакторов, шт.	2
Количество ячеек для реакторов, шт.	12
Максимальная высота реактора, не более: мм	2300
Максимальный диаметр реактора, мм	160
Толщина стенки корпуса шкафа, мм	8, 12
Габаритные размеры шкафа, не более:	
Высота, мм	2500
Ширина, мм	1090
Глубина, мм	620
Вес, кг	Не более 150

3 КОМПЛЕКТНОСТЬ

- 1) Шкаф (поставляется в собранном виде)
- 2) Руководство по эксплуатации и паспорт – 1 шт.
- 3) Опора М14х90 – 4 шт.

4 МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Перед эксплуатацией шкафа необходимо внимательно ознакомиться с руководством по эксплуатации шкафа.

Запрещается использовать шкаф в горизонтальном положении.

Запрещается эксплуатация шкафа с параметрами, выходящими за пределы условий эксплуатации.

5 СБОРКА И УСТАНОВКА

Снять упаковку.

Вкрутить опоры.

Установить шкаф на горизонтальную поверхность, выставить по уровню, регулируя высоту опорами относительно плоскости пола.

Подключить к электросети.

6 ОПИСАНИЕ И РАБОТА

Шкаф кислотостойкий ШКС-2Р.25116/12 оборудован двумя барабанами револьверного типа для установки кварцевых реакторов в вертикальном положении. Каждый барабан рассчитан на шесть реакторов. Реакторы фиксируются откидными задвижками. Для установки реакторов различной длины, верхняя часть барабана регулируется по высоте.

Отсеки для реакторов закрываются дверьми с защелками. В верхних углах дверей расположены индуктивные датчики положения дверей, блокирующие вращение барабанов при открытых дверях. Для разблокировки привода вращения барабанов обе двери должны быть закрыты.

При подаче электропитания на шкаф, включается освещение отсеков для реакторов. Нажатие кнопки «ПУСК» запускает одновременное вращение барабанов на одну позицию. Удержание кнопки «ПУСК» приводит к постоянному вращению барабанов. После отпускания кнопки, барабаны вращаются до следующей позиции. Положение позиции определяется индуктивным датчиком приводной шестерни мотор-редуктора.

Нажатие кнопки «СТОП» принудительно останавливает вращение барабанов.

7 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

7.1 ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

Техническое обслуживание производит инженер по оборудованию или наладчик технологического оборудования 4 квалификационного разряда и 3 группы по электробезопасности.

7.2 ПОРЯДОК ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

Раз в полгода очистить и протянуть электрические контакты.

Проверить соосность и фиксацию элементов барабанов.

Проверить вращение барабанов.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Гарантийный срок на Товар составляет 12 (Двенадцать) месяцев с момента передачи Товара по накладной. В течение указанного срока Продавец бесплатно заменит или отремонтирует любую часть шкафа ШКС-2Р.25116/12, вышедшую из строя, при отсутствии механических и прочих повреждений, при соблюдении персоналом Покупателя правил эксплуатации, согласно паспорта.

Дата выпуска _____ 20__ г.

Генеральный директор _____ Чугунов Д.А.

Приложение А Схема электрическая принципиальная

