

# Учебный стенд «Кассетный кондиционер»

Модель: ЭЛБ-010.012.04

Исполнение стендовое, ручное.

## 1. Назначение

Лабораторный стенд «Кассетный кондиционер» (далее-стенд) предназначен для ознакомления с устройством, особенностями функционирования, размещения, монтажа и эксплуатации кассетного кондиционера.

## 2. Состав и технические характеристики

- 2.1. Стенд представляет собой рамное основание, на котором смонтирована упрощенная модель помещения в разрезе. В модели помещения выделено основное пространство, уличное пространство (отделено от внутренней стены) и пространство между основным и подвесным потолками для монтажа внутреннего блока.
- 2.2. Рамное основание выполнено из стального профиля сечением 25х25х2мм. Антикоррозионные свойства обеспечены порошковой покраской. Цвет RAL7035. Текстура «шагрень».
- 2.3. На рамном основании смонтированы внутренний и наружный блоки кассетного кондиционера.
- 2.4. Технические характеристики:
  - 2.4.1. Электропитание: от однофазной трехпроводной сети электропитания с нулевым рабочим и защитным проводниками 220В, 50Гц.
  - 2.4.2. Потребляемая мощность: 2000Вт.
  - 2.4.3. Габаритные размеры (ДхШхВ): 1400х1400х2000 мм
  - 2.4.4. Масса, 100кг.

## 3. Комплектность:

- 3.1. Лабораторный стенд в сборе – 1шт.
- 3.2. Инструкция по эксплуатации кассетного кондиционера – 1шт.
- 3.3. Пульт управления – 1шт.
- 3.4. Диск с методическими материалами – 1шт.
- 3.5. Диск с учебным видеороликом – 1шт.
- 3.6. Руководство по эксплуатации – 1шт.
- 3.7. Паспорт – 1шт.
- 3.8. Гарантийный талон – 1шт.

## 4. Тематика лабораторных работ

- 4.1. Изучение особенностей монтажа внутреннего блока.
- 4.2. Изучение особенностей монтажа наружного блока.
- 4.3. Монтаж центрального пульта управления.

Подключение внутреннего блока к наружному.

Ссылка на учебный стенд: [http://vrnlab.ru/catalog\\_item/uchebnyy-stend-kassetnyy-konditsioner/](http://vrnlab.ru/catalog_item/uchebnyy-stend-kassetnyy-konditsioner/)