

# Учебный стенд «Проточная установка»

## ЭЛЬ-160.020.01

Исполнение стендовое, ручное.

### 1. Назначение

Лабораторный стенд «Проточная установка» (далее, стенд) предназначен для ознакомления с устройством, особенностями монтажа и эксплуатации проточных установок очистки воздуха.

### 2. Состав и технические характеристики:

2.1. Стенд представляет собой сварную пространственную раму, с установленным макетом наружной стены дома. На макете стены смонтирована проточная установка. Корпус проточной установки имеет вырезы, закрытые вставками из оргстекла.

2.2. Рама выполнена из стального профиля сечением 25x25x2мм. Антикоррозионные свойства рамы обеспечены порошковой покраской. Цвет RAL7035. Текстура: «шагрень».

2.3. Рама установлена на поворотных колесных опорах. Две опоры имеют механические тормоза.

2.4. С внутренней стороны макета стены установлен пульт управления проточной установкой.

### 2.5. Технические характеристики:

2.5.1. Электропитание: от однофазной трехпроводной сети электропитания с нулевым рабочим и защитным проводниками 220В, 50Гц.

2.5.2. Потребляемая мощность: 3000Вт.

2.5.3. Габаритные размеры (ДхШхВ): 1000x1200x1500мм.

2.5.4. Масса: 80кг.

### 3. Комплектность:

3.1. Лабораторный стенд в сборе – 1шт.

3.2. Термоанемометр – 1шт.

3.3. Руководство по эксплуатации – 1шт.

3.4. Диск с методическими материалами – 1шт.

3.5. Диск с учебным видеороликом – 1шт.

3.6. Паспорт – 1шт.

3.7. Гарантийный талон – 1шт.

### 4. Тематика лабораторных работ

4.1. Ознакомление с особенностями монтажа проточной установки.

4.2. Ознакомление с устройством и принципом работы проточной установки.

Изучение характеристик проточной установки.

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