

# КРЕМИТ

## Общество с ограниченной ответственностью

107031, Москва, ул. Пушечная, д.9/6, стр. 1  
тел. +7 495 231-23-82, (43-72)

ИНН 7702626190  
КПП 770201001

**Внутренние размеры камеры** 7210 x 3960 x 2550 мм.

### **Основание**

В стандартной комплектации конструкция нулевого цикла представляет собой прямоугольную яму с вмонтированной в неё рамой, которую изготавливает заказчик согласно чертежам завода изготовителя. В комплекте к оборудованию поставляются оцинкованные решётки 14 штук с допустимой нагрузкой 480 кг на след колеса, что позволяет выдерживать автотранспортное средство полной массой 3,5 т.

### **Боковые стены**

- Панели боковых стен изготовлены из двойного металлического листа, и имеют синее виниловое покрытие с внешней стороны и белое с внутренней стороны. Внутри панели находится термо- и звуко-изолирующий материал.
- Изнутри панели укреплены гнутыми под прессом профилем «ОМЕГА».
- **Толщина панели 60 мм**



### **Потолок**

- Состоит из несущих последовательно соединённых плоских стропильных ферм, внутрь которых устанавливаются специальные рамки для фильтрующих элементов панели.
- Вся площадь потолка покрыта фильтрующими элементами, которые изготовлены из современного синтетического фильтрующего материала. Фильтры обладают великолепной пылеулавливающей способностью при минимальной потере давления.
- Фильтрующая эффективность 99,8% по AFI нормативам
- Устойчивость к нагреванию: до 100-120 С
- Фильтры самогасящиеся согласно стандарту DIN 53438 □ Class F1

### **Освещение**

Освещение обеспечивается двумя рядами светильников расположенных на верхних откосах. Каждый светильник имеет 3x30 Ватт неоновых ламп.

### **Сервисная дверь**

В стандартном комплекте поставки оборудования имеется дополнительная сервисная дверь, которая может быть установлена в любом месте правой или левой боковой стены. В двери имеется окно. Замочные механизмы открываются автоматически при критическом превышении давления внутри камеры.



### **Ворота**

Ворота состоят из 3-х створок, все створки имеют окна со специальными травмо-безопасными стеклами. Замочные механизмы открываются автоматически при критическом превышении давления внутри камеры.

## Управление

- Камера имеет электрический шкаф с установленными внутри всеми необходимыми пускателями, реле, предохранителями и понижающим трансформатором для цепи управления.
- Управление режимами работы камеры осуществляется с помощью контроллера Signetics.

**Пульт управления имеет следующие приборы:**

- общий ключ включения
- кнопку включения блока питания
- выключатель света правой стороны
- выключатель света левой стороны
- электронный пирометр МОДЕЛЬ РТ 100 для контроля температуры в различных фазах
- аварийная кнопка для экстренной остановки камеры

Вся электрическая система камеры соответствует требованиям безопасности.

## **Агрегат приточно-вытяжной вентиляции с нагревом приточного воздуха мод PU-18**

### 1. Назначение и описание конструкции.

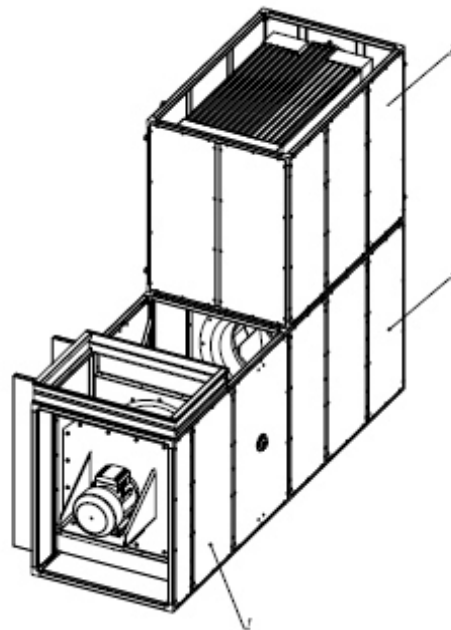
Агрегат приточно-вытяжной вентиляции (далее «АГРЕГАТ») предназначен для организации воздухообменной вентиляции в окрасочно-сушильных камерах и системах вентиляции, требующих подогрева приточного воздуха.

« АГРЕГАТ » состоит из:

- модуля приточной вентиляции (поз.2)
- модуля вытяжной вентиляции (поз.1)
- модуля нагрева(поз.3)

При изготовлении «АГРЕГАТА» используются комплектующие ведущих мировых производителей :

Электродвигатели □ SIEMENS(Германия)  
Алюминиевые вентиляторы □ с «обратно» загнутыми лопатками (Германия)  
Горелки -RIELLO(Италия)



### 2. Технические характеристики

Производительность вентиляторов	18 000 м <sup>3</sup> /час
Термическая мощность	200-300 кВт
Максимально потребляемая мощность электродвигателей	2x7,5 кВт
Тип горелки	дизельная или газовая
Привод заслонки	пневматический или электрический

### 3. Габаритные размеры

Длина 3093,5 мм  
Ширина 114,2 мм  
Высота 2220 мм

