

КРЕМИТ

Общество с ограниченной ответственностью

107031, Москва, ул. Пушкинская, 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 наклонных элементах и на боковых стенах. Каждый светильник верхнего и нижнего ряда 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 отдельно вынесенного пульта который соединён с электрическим шкафом многожильным сигнальным проводом, максимальное используемое напряжение пульта -24 Вольт.

Пульт управления имеет следующие приборы:

- общий ключ включения
- кнопку включения блока питания
- выключатель света правой стороны
- выключатель света левой стороны
- таймер для автоматического программирования рабочего времени в фазе сушки и охлаждения камеры
- электронный пирометр МОДЕЛЬ РТ 1000 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-24

1. Назначение и описание конструкции.

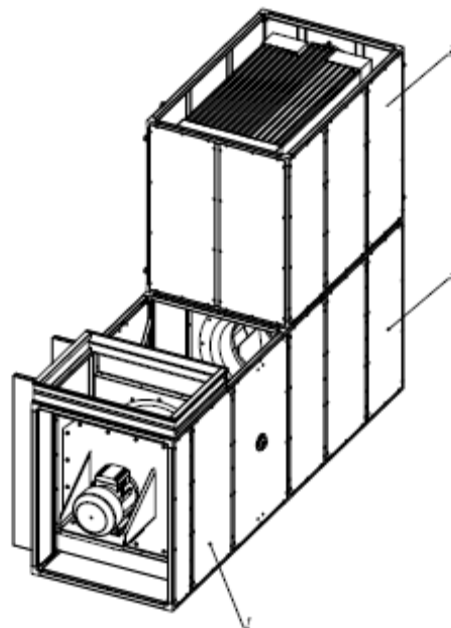
Агрегат приточно-вытяжной вентиляции (далее «АГРЕГАТ») предназначен для организации воздухообменной вентиляции в окрасочно-сушильных камерах и системах вентиляции, требующих подогрева приточного воздуха.

«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	24 000 м ³ /час
Термическая мощность	200-300 кВт
Максимально потребляемая мощность электродвигателей	2x11 кВт
Тип горелки	дизельная или газовая
Привод заслонки	пневматический или электрический

3. Габаритные размеры

Длина 3793,5 мм
Ширина 114,2 мм
Высота 2420 мм

