

**КОММЕРЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ****Покрасочная камера NORDBERG MEDIO**Поставщик: [nordberg-market.ru](http://nordberg-market.ru)**Цена: 3 239 672 ₺**

Действует до конца 22.02.2024

Вы можете приобрести данное оборудование В КРЕДИТ или В ЛИЗИНГ Подробности у Вашего менеджера: 8-800-301-0674 или [info@nordberg-market.ru](mailto:info@nordberg-market.ru)

Доставка в любую точку РФ

Окрасочно-сушильная камера (ОСК) NORDBERG MEDIO предназначена для окрашивания корпуса автомобиля, запасных частей, а также сушки в помещении, защищенном от пыли. Камера представляет собой кабину на металлическом основании с вентиляторной группой для нагнетания избыточного давления воздуха внутри кабины и для обеспечения устойчивого воздухопотока.

## Камера NORDBERG MEDIO работает в следующих режимах:

**1. ПОКРАСКА**

В камере поддерживается постоянная температура +20≈25 °С в зависимости от применяемой краски.

**2. СУШКА**

В камере поддерживается постоянная температура +60≈80 °С в зависимости от применяемой краски и установленных пластмассовых деталей автомобиля.

**3. ПРОДУВКА**

Кратковременный режим для удаления из камеры летучих соединений и паров краски, а также для остывания после сушки.

## ОСОБЕННОСТИ

- Кабина состоит из сэндвич-панелей, изготовленных с дополнительным запасом прочности из толстого металла и наполненных пенополистиролом. Толщина металла панелей составляет 0,6 мм. По торцам панели усилены дополнительными ребрами жесткости, что значительно продлевает срок их эксплуатации и исключает ситуации когда от избыточного давления панель может быть выдавлена воздухом.
- Перфорированная панель из оцинкованной стали на блоке воздуховода и удаления воздуха

- Основание из профилированного металла состоит из 5 рядов решеток, под которыми расположены дополнительные металлические панели для точно рассчитанного распределения воздухопотока внутри камеры. Номинальная нагрузка на пол составляет 800 кг на отпечаток колеса. Есть возможность установки на уровень пола или в бетонный приямок.
- ОСК имеет дополнительные опоры под 2 и 4 рядами решеток.
- Боковые LED-светильники вмонтированы в панели и расположены вертикально.
- Угловые LED-светильники расположены вдоль по всей длине камеры.
- Светильники имеют пониженное энергопотребление.
- Дверь оператора окрасочно-сушильной камеры укреплена изнутри и снабжена смотровым окном. Ее можно установить в любое место покрасочной камеры.
- Цилиндр размером 40x200 мм входит в комплект.
- ОСК можно установить на пол или в приямок.
- В камере установлен противопожарный датчик, благодаря которому происходит автоматическое отключение горелки в случае превышения температуры.
- Электромотор имеет высокую производительность и долговечность. Радиальные электромоторы воздухозабора и удаления воздуха имеют минимальную шумность и вибрацию. Их потребление составляет 7,5 кВт, 30000 м<sup>3</sup>/час.
- Для переключения режимов нагрев/сушка используется заслонка (шибер) с пневматическим клапаном, который работает намного надежнее и быстрее, чем электрический привод. Для переключения режимов не требуется отключать моторы камеры. ОСК снабжена дополнительными фильтрами перед и после заслонки.
- Установка NORDBERG MEDIO снабжена ручными воздухозаслонками для регулировки объема воздуха (в блоке воздухозабора) и внутреннего давления (в блоке удаления воздуха).
- Вентиляторы камеры могут быть установлены сбоку, сзади и над камерой. Для крепления сверху необходима дополнительная усиливающая конструкция.
- Пульт управления комплектуется японским температурным контроллером Shinko. В данных контроллерах можно запрограммировать сразу 2 режима работы. Настройки сохраняются в течение длительного времени, отсутствует необходимость программировать их еженедельно.
- Нагрев воздуха в покрасочной камере осуществляется итальянской дизельной горелкой Riello.
- В комплекте с камерой поставляется полный комплект фильтров, необходимых для полноценной работы ОСК.

Для ввода камеры в эксплуатацию необходимо дополнительно приобрести:

- S7-1 Герметик белый (Glass Glue (white)) - 5 шт.
- S7-2 Герметик полиуретановый (Glass Glue (polyurethane glue)) - 5 шт.
- Воздуховодные коробки (количество зависит от размеров помещения)\*
- Бак для дизельного топлива - 1 шт.
- Провода для подключения пульта управления к электрическому щитку (длина зависит от размеров помещения)
- Въездные трапы (при установке камеры на пол) - 1 комплект

\*Вентиляционные короба в комплект не входят

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Потребляемая мощность, кВт

17

Наружные габариты, м

8,55x5,4x4,3

Пульт управления	Управляющее реле.Режимы работ: окраска, окраска с подогревом, сушка...
Система фильтрации	подготовительный фильтр, потолочный фильтр 600G, напольный фиберглассовый фильтр, угольный фильтр
Уровень шума, дБ	80
Тепловая мощность горелки, кВт	160-309
Горелка	RIELLO RG5S
Внутренние габариты, м	8,4x3,9x3,55
Ворота	3,2x3,5, 4-створчатые
Высота основания, мм	300
Основание - напольные решетки	5 рядов - 30 шт.
Рамки напольных фильтров	Воздухораспределительные пластины
Потолочные светильники	10 шт. по 4 лампы 16 Вт, итого 40 ламп 640 Вт
Настенные светильники	12 шт. по 2 лампы 16 Вт, итого 24 лампы 384 Вт
Стеновые сэндвич панели (материал, толщина)	теплонаполнитель EPS, 50 мм
Теплогенераторный блок	изготовлен из профилированного металла, стенки - оцинкованная сталь
Расход диз. топлива горелки, кг/ч	13,5-26,1
Теплообменник	округлой формы изготовлен из термостойкой, нержавеющей стали с противовзрывным клапаном
Мощность теплообменника (не горелки), кВт	300
Электромотор притока	7,5 кВт 30000 м <sup>3</sup> /час радиальный

Электромотор вытяжки	7,5 кВт 30000 м <sup>3</sup> /час радиальный
Трапы въездные	опционально
Топливный бак	опционально
Воздушная заслонка - шибер	есть
Датчик давления	жидкостной
Противопожарный датчик	есть
Освещенность, лк	7800
Скорость воздухопотока в пустой камере, м/с	0,25
Артикул	01-00003777