



ТЕХНОЛОГИИ
ДЛЯ ВОПЛОЩЕНИЯ
ВАШИХ ИДЕЙ!

ПОКРАСОЧНАЯ КАМЕРА С ВОДЯНОЙ ЗАВЕСОЙ

КОРСТ OKVZ-2500+P(1м)

С ДОПОЛНИТЕЛЬНЫМ
АКТИВНЫМ ПОЛОМ



delta-tehno.ru



ПОКРАСОЧНАЯ КАМЕРА КОРСТ OKVZ-2500+P(1м)

Задача покрасочной камеры обеспечить очистку и вытяжку воздуха в зоне распыления от окрасочного тумана и паров растворителя.

Покрасочная камера Корст с водяной завесой обеспечивает максимально высокий уровень чистоты и обеспыленности в зоне покраски и позволяет добиться идеальных условий для глянцевого покрытия и высочайшего качества.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Система гидрофльтрации устанавливается в камерах окраски и выполняет несколько функций: очистку воздуха от аэрозолей и паров растворителя, равномерного распределения воздушного потока в рабочей зоне.

- Каскад из оцинкованной стали.

- Удобство очистки и обслуживания.

- Водяные покрасочные камеры КОРСТ имеют несколько уровней очистки воздуха от краски:

1 уровень - фронтальная водяная завеса- эта видимая часть покрасочной камеры с водяной завесой. По ней сплошным и непрерывным потоком стекает поток воды. Он равномерный и полностью покрывает всю лицевую площадь (поверхность) завесы.

2 уровень - внутренняя очистка воздуха- здесь осуществляется основная фильтрация и очистка воздуха от отходов краски.

3 уровень - сухая фильтрация- осуществляет финишную очистку воздуха от оставшихся частичек краски и защищает лопасти вентилятора от налипания краски.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Размер корпуса с вентилятором ДхГхВ, мм	2940x2050x3130
Размер рабочей зоны ДхГхВ, мм	2420x1000x1900
Насос, м³/час	10; 0,75 кВт
Вентилятор, кВт; об/мин; м³/час	2,2; 1500; 6800
Исполнение	каскад из некрашеной оцинкованной стали
Вес, кг	555
Отгрузочные габариты, мм	2600*1600*1600

КОМПЛЕКТАЦИЯ КАБИНЫ

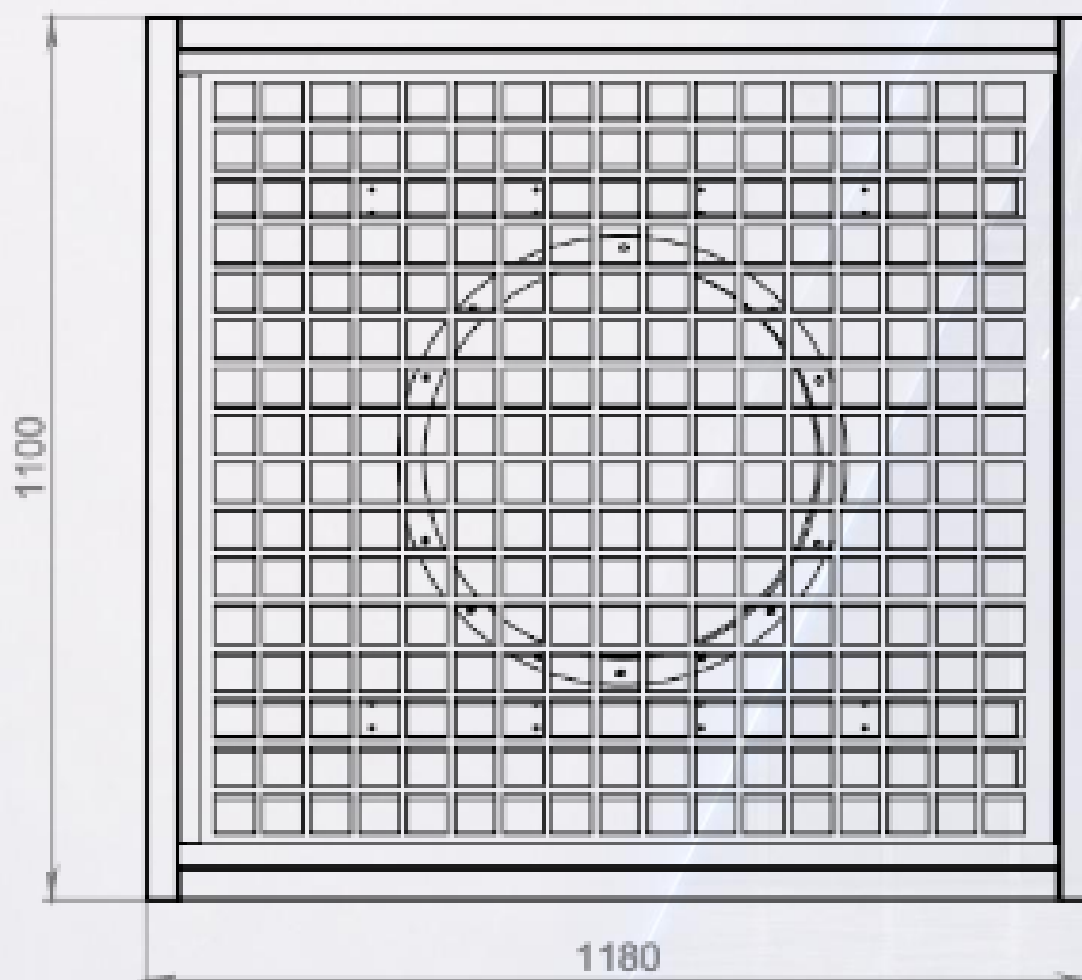
1. Корпус
2. Водяной активный пол 1000мм.
3. Вентилятор – 1 шт.
4. Светильник – 2 шт.
5. Насос – 1 шт.
6. Пускатель корпусе – 2 шт.
7. Комплект кабелей – 1 компл.
8. Монтажный комплект – 1 компл.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ

1). ПЛЕНУМ ПРИТОЧНЫЙ ДЛЯ ОКРАСОЧНОЙ КАМЕРЫ OKVZ-2500

Рабочая зона длина, мм	2500
Рабочая зона ширина, мм	1500
Рабочая зона высота, мм	300
Исполнение	каскад оцинкованной стали
Отгрузочные габариты, мм	2600x1100x400
Вес, кг	200

1.1). ФИЛЬТР ГРУБОЙ ОЧИСТКИ ПОДАВАЕМОГО ВОЗДУХА В ПРИТОЧНЫЙ ПЛЕНУМ



ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ

2). П-ОБРАЗНАЯ СЕКЦИЯ ДЛЯ ОКРАСОЧНОЙ КАМЕРЫ КОРСТ OKVZ-2500

Рабочая зона длина, мм	2500
Рабочая зона ширина, мм	500 - 2000
Рабочая зона высота, мм	2250
Исполнение	каскад оцинкованной стали
Вес, кг	170

Может изготавливаться любых геометрических размеров:

- 500*2500
- 1000*2500
- 1500*2500
- 2000*2500

3). АКТИВНЫЙ ВОДЯНОЙ ПОЛ ДЛЯ OKVZ-2500

Рабочая зона длина, мм	2500
Рабочая зона ширина, мм	500-2000
Исполнение	оцинкованная сталь

Может изготавливаться любых геометрических размеров:

- 1000x2500мм
- 1500x2500мм
- 2000x2500мм

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ

4). ПОКРАСОЧНЫЙ ПОВОРОТНЫЙ СТОЛ (ОДНОСТУПЕНЧАТЫЙ)

Допустимая нагрузка, кг	100
Регулируемая высота, мм	750-1000
Изменяемый размер для покраски деталей, мм	По ширине: 80-950 По длине: 80-1450
Вращающаяся верхняя часть стола	Съёмная, разборная
Тип покрытия	Порошковая краска RAL7032

7). СВЕТОДИОДНЫЙ ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННЫЙ СВЕТИЛЬНИК

Габаритный размер	1202x75x72 мм
Мощность	70 Вт
Световой поток	7700 Лм
Цветовая температура	3000/4000/5000K
Пылевлагозащита	IP67
Рассеиватель	закалённое стекло

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ



СТЕКЛОВОЛОКНИСТЫЙ ФИЛЬТР «PAINT STOP»

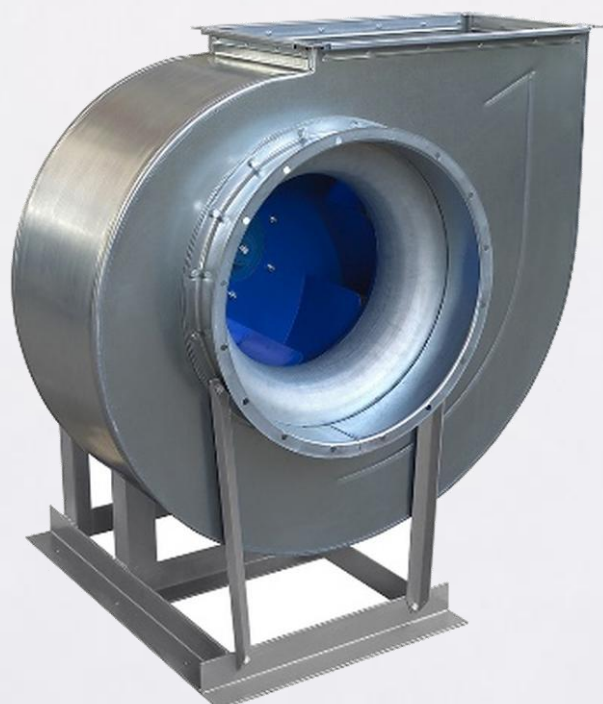
Предназначен для удерживания механических частиц окрасочного тумана (грунтовок, лаков, красок). Фильтр изготовлен из ворсистого переплетенного стекловолокна, который пропитан специальным составом.

Конструкция напольного фильтра серии (Paint Stop) позволяет равномерно распределить частицы окрасочного тумана по всей структуре материала. Фильтр PaintStop с классом очистки G3 имеет удерживающую способность до 3500 г/м².



СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК

В стандартную комплектацию кабины входят светильники мощностью 1x36 Вт. Опционально кабина может быть оснащена светильниками большей мощности.



СИСТЕМА ВЕНТИЛЯЦИИ

Центробежный вентилятор низкого давления с обратно загнутыми лопатками выполнен в исполнении с искрогасителем. В стандартной комплектации вентиляторы установлены на крышу покрасочной кабины.

Рабочий напор вентилятора позволяет эффективно удалять загрязнённый воздух из зоны окраски даже при сильно загрязнённых фильтрах.

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

ВЫСОКОПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫЙ ВОДЯНОЙ НАСОС

Насос центробежного типа из нержавеющей стали, с одной крыльчаткой, прямая пара «двигатель-насос» позволяет обеспечить интенсивную циркуляцию воды внутри кабины. Насос находится в резервуаре, расположенном сбоку от кабины, что позволяет производить его очистку и регулировку без остановки отделочных работ.



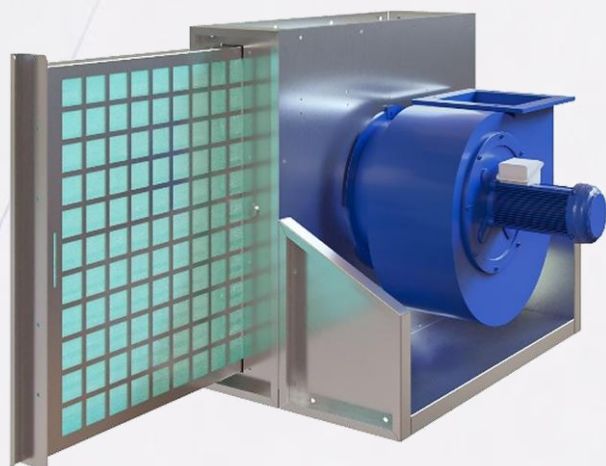
1). ПЛЕНУМ ПРИТОЧНЫЙ ДЛЯ ОКРАСОЧНОЙ КАМЕРЫ OKVZ-2500

Предназначен для подачи чистого воздуха в помещение, в котором располагается окрасочная камера. Устанавливается на потолке рабочего помещения в зоне над окрасочной камерой.

Приток необходимого воздуха проходя через пленум очищается с помощью фильтров, обеспечивая тем самым подачу необходимого объема очищенного от воздуха от посторонних примесей, которые неизбежно появляются на покрасочном участке.



КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

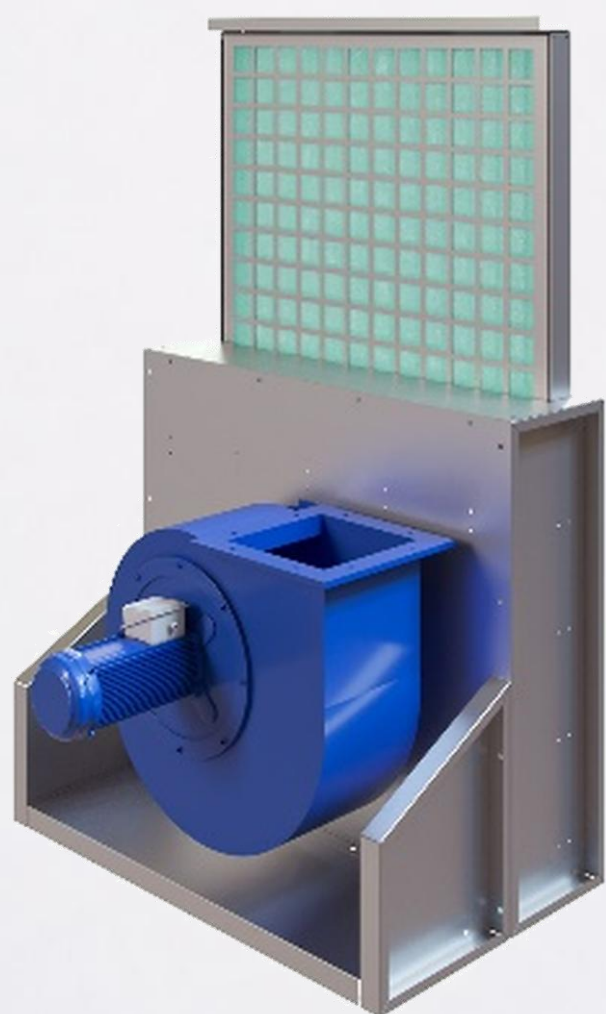


1.1). ФИЛЬТР ГРУБОЙ ОЧИСТКИ ПОДАВАЕМОГО ВОЗДУХА В ПРИТОЧНЫЙ ПЛЕНУМ

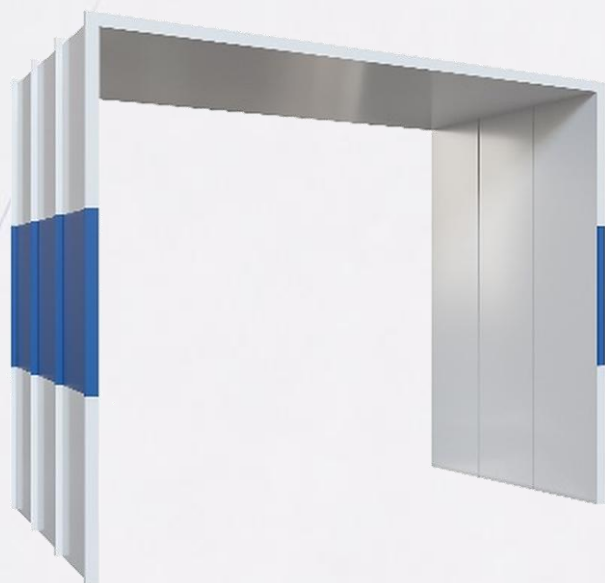
Предназначен для очистки подаваемого воздуха в приточный пленум. Позволяет улавливать крупные частицы загрязненного воздуха, продлевая тем самым срок службы основного фильтра в приточном пленуме.

Вентилятор на выбор 1,5 / 2,2 / 3 кВт.

Съемная кассета с стекловолокнистым фильтром и вертикальным или боковым (на выбор) извлечением.

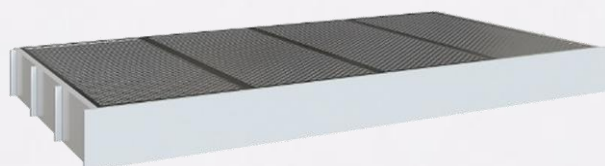


КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ



2). П-ОБРАЗНАЯ СЕКЦИЯ ДЛЯ ОКРАСОЧНОЙ КАМЕРЫ КОРСТ OKVZ-2500

Боковые стены и крыша создают направленный поток воздуха, что обеспечивает более качественный уровень очистки воздуха в зоне распыления и препятствует попаданию краски с других постов.



3). АКТИВНЫЙ ВОДЯНОЙ ПОЛ ДЛЯ OKVZ-2500

Активный водяной пол улавливает частички краски и пыли, оседающие на него.



4). ПОКРАСОЧНЫЙ ПОВОРОТНЫЙ СТОЛ (ОДНОСТУПЕНЧАТЫЙ)

Описание

Надежная и устойчивая разборная конструкция. Поворотная система вращается на 360 градусов и позволяет разместить деталь для покраски в наиболее удобном положении.

Стол для покраски является обязательным дополнительным оборудованием для предприятий, которые занимаются окрашиванием производимых изделий в покрасочных камерах.

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ



5). ФИЛЬТР КОКОСОВО-ВОЛОКНИСТЫЙ ДЛЯ ВОДЯНЫХ ПОКРАСОЧНЫХ КАМЕР 1000X560X20MM

Фильтр кокосово-волоконный для водяных покрасочных камер 1000x560x20мм

предназначен для финишной очистки остатков окрасочного тумана, работает в условиях повышенной влажности. Возможно повторное использование, после помывки теплой мыльной водой. Фильтр кокосово - волоконный состоит из древесного волокна кокоса специальным образом обработанного синтетическими резиновыми смолами, которые придают свойства вод отталкивания.



6). ФИЛЬТР PAINT STOP СТЕКЛОВОЛОКНИСТЫЙ ДЛЯ ПОКРАСОЧНЫХ КАМЕР В РУЛОНАХ 1X20M

КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ



7). СВЕТОДИОДНЫЙ ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННЫЙ СВЕТИЛЬНИК

Светодиодный Взрывозащищенный светильник



8). ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ ЧАСТОТЫ

Преобразователь частоты
 токовая защита от перегрузки двигателя;
 токовая защита мгновенного действия;
 защита двигателя от перегрева;
 защита от замыкания выходных фаз на землю;
 защита от перегрева выходных каскадов;
 защита от повышенного или пониженного напряжения; защита от пропадания фазы на входе;
 защита от ошибок передачи данных;
 защита от пропадания фаз на выходе;



до 12 мес

длительность
рассрочки

от 10%

первоначальный
взнос

от 100 000₽

стоимость
оборудования



Полностью
онлайн



Рассмотрение
по 2-м документам



Быстрое
оформление



Работаем
по всей России





В ЦИФРАХ

15⁺

лет

на рынке
оборудования

50⁺

тысяч

оборудованных
производств

20

складов

в крупнейших
городах России,
Казахстана, Беларуси
и стран СНГ

10⁺

лет

на рынке
клеевых
материалов

500

тонн

клеевых материалов
всегда в наличии



ЛТН

СТАНКИ | ИНСТРУМЕНТ
КЛЕЕВЫЕ МАТЕРИАЛЫ



ПРОМЫШЛЕННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

для производства мебели,
металлообработки и деревообработки

СТАНКИ

ИНСТРУМЕНТ

КЛЕЕВЫЕ МАТЕРИАЛЫ



8 (861) 205 29 02

delta-tehno.ru