



ТЕХНОЛОГИИ
ДЛЯ ВОПЛОЩЕНИЯ
ВАШИХ ИДЕЙ!

КАМЕРА ДЛЯ ОБЕСПЫЛИВАНИЯ DELTAMACHINERY OK-2000



delta-tehno.ru



ОПИСАНИЕ

Обеспыливающие кабины предназначены для очистки воздуха от пыли, образующейся в процессе ручной шлифовки различных материалов, таких как дерево, МДФ, ДСП, фанера, искусственный и натуральный камень, металл.

Высокая степень очистки позволяет вернуть воздух в рабочее помещение и обеспечить нормальные санитарно-гигиенические условия на шлифовальных участках.

Воздух проходит 3 ступени очистки:

- 1) Картонный гофрированный лабиринтный фильтр
- 2) Стекловолоконный фильтр
- 3) Фильтр тонкой очистки приточного воздуха

Очищенный воздух выходит из камеры через выходной канал и возвращается в помещение или отводится наружу.



ВНИМАНИЕ!

Обеспыливающие камеры DELTAMACHINERY серии ОК запрещено размещать вплотную к стене т.к. фильтр тонкой очистки воздуха, расположенный на задней стенке, требует периодического обслуживания. Минимальное расстояние от задней стенки до стены помещения должно составлять 2 метра!

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Размер рабочей зоны ДхШ(Г)хВ, мм	1920x500x2200
Вытяжка, кВт, об/мин, м3/час	1,5; 1500; 3400
Исполнение	Каскад из оцинкованной некрашеной стали
Отгрузочные габариты, мм	2300x1100x1400
Масса, кг	250

КОМПЛЕКТАЦИЯ КАБИНЫ

Корпус (3 уровня фильтров)
 Вентилятор 1 шт.
 Воздуховод от вентиляторов к корпусу 1 шт.
 Светильник 1 шт.
 Пускатель в сборе
 Комплект кабелей
 Монтажный комплект

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ

1). ЧАСТОТНЫЙ РЕГУЛЯТОР в блоке управления на 1 вентилятор

Обеспыливающая камера может комплектоваться частотным регулятором. Он необходим для регулировки и поддержания заданных оборотов вентилятора.



2). П-ОБРАЗНАЯ СЕКЦИЯ

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

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Рабочая зона длина, мм	4000
Рабочая зона ширина, мм	500 - 2000
Рабочая зона высота, мм	2250
Исполнение	каскад оцинкованной стали
Вес, кг	210

Может изготавливаться любых геометрических размеров:

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

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.



КАРТОННЫЙ ГОФРИРОВАННЫЙ ЛАБИРИНТНЫЙ ФИЛЬТР

Andreae 1x10м

Гофрированный фильтр имеет большую удерживающую способность накапливать отходы материала и при этом сохранять скорость потока воздуха с высоким показателем класса очистки от краски и клея.

Фильтр изготовлен из специально обработанного картона, который обеспечивает водостойкость и огнестойкость, согласно требованиям директивы ATEX 94/9/CE.



СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК

В стандартную комплектацию кабины входят светильники мощностью по 36 Вт. Опционально кабина может быть оснащена светильниками большей мощности.



ФИЛЬТР ТОНКОЙ ОЧИСТКИ ПРИТОЧНОГО ВОЗДУХА

Очищенный воздух выходит из камеры через выходной канал и возвращается в помещение или отводится наружу



СИСТЕМА ВЕНТИЛЯЦИИ

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

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



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



СТАНКИ | ИНСТРУМЕНТ
КЛЕЕВЫЕ МАТЕРИАЛЫ



ПРОМЫШЛЕННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

для производства мебели,
металлообработки и деревообработки

СТАНКИ | ИНСТРУМЕНТ | КЛЕЕВЫЕ МАТЕРИАЛЫ



8 (861) 205 29 02

delta-tehno.ru