



ТЕХНОЛОГИИ
ДЛЯ ВОПЛОЩЕНИЯ
ВАШИХ ИДЕЙ!

КАМЕРА ДЛЯ ОБЕСПЫЛИВАНИЯ DELTAMACHINERY OK-4000



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.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Габаритные размеры ДхШ(Г)хВ, мм	4140x2920x2450
Размер рабочей зоны ДхШ(Г)хВ, мм	3920x2000x2200
Вытяжка, кВт, об/мин, м3/час	2*2,2 / 1500 / 6800
Исполнение	Каскад из оцинкованной некрашеной стали
Отгрузочные габариты, мм	2400*1300*1500
Масса, кг	650

КОМПЛЕКТАЦИЯ КАБИНЫ

Корпус (3 уровня фильтров)

Вентиляторы 2 шт.

Воздуховод от вентиляторов к корпусу 2 шт.

Светильники 6 шт.

П-секция 500мм.

Пульт управления
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 ДЛЯ ОБЕСПЫЛИВАЮЩЕЙ КАМЕРЫ DELTAMACHINERY

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*4000
- 1000*4000
- 1500*4000
- 2000*4000

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

**ДЕЛЬТА
ТЕХНО** | **ЛТ** | **СТАНКИ | ИНСТРУМЕНТ
КЛЕЕВЫЕ МАТЕРИАЛЫ**



ПРОМЫШЛЕННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

для производства мебели,
металлообработки и деревообработки

СТАНКИ

ИНСТРУМЕНТ

КЛЕЕВЫЕ МАТЕРИАЛЫ



8 (861) 205 29 02

delta-tehno.ru