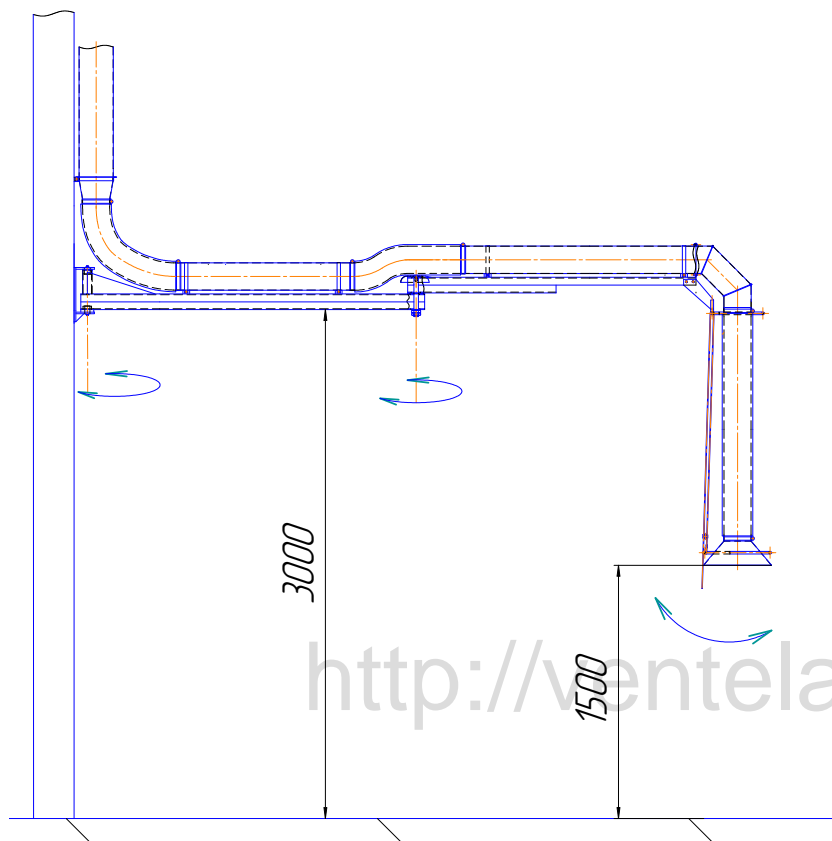


Консольно-поворотное вытяжное устройство типа КПВУ

Общие сведения

Подъемное вытяжное устройство, не только удаляет дым из рабочей зоны, но также может использоваться для подвешивания технологического оборудования, которое будет перемещаться вслед за рабочим. Применяется в тяжелых промышленных условиях, таких как сварочные цеха, химические производства, производство изделий из пластика и т.д. Вытяжной кран состоит из двух шарнирно-соединенных горизонтальных балок и в настенной опоре. На конце балки закреплена вертикальная телескопическая секция. Внутренняя и внешняя балка спроектированы и изготовлены таким образом, чтобы нести высокую нагрузку без потери подвижности. Удобное, практичное и экономичное решение.



Назначение

Консольно-поворотное вытяжное устройство предназначено для улавливания и удаления различных видов дыма и пыли, а также т.п. вредных веществ, выделяющихся на стационарных и нестационарных рабочих местах, позволяя работать с крупногабаритными изделиями. Консольная балка вытяжного устройства позволяет подвешивать к себе дополнительный груз до 20 кг. Вытяжное устройство эксплуатируется в составе системы вытяжной вентиляции, а также может подключаться непосредственно к индивидуальному вентилятору. Температура перемещаемой воздушной среды не должна превышать +70 град С.

Технические характеристики

Наименование	Диаметр воздуховодов, мм	Рекомендуемый расход воздуха, куб.м/ч	Потеря давления, Па	Радиус рабочей зоны, м, max	Высота установки, м
КПВУ-3	160	1000-1200	700-1000	3	3
КПВУ-4	160	1000-1200	750-1100	4,5	3
КПВУ-6	160	1000-1200	750-1100	6	3
КПВУ-8	160	1000-1200	800-1200	8	3