

Каталог товаров и услуг компании НПЦ Вектор-Кондвент

Товары

Скоростные промыватели СИОТ

Цена: 311225 - 829835 руб. с НДС

Скоростные промыватели СИОТ №5-№ 8 (ф.105 – ф.108) следует применять для очистки запыленного воздуха в вытяжных вентиляционных и аспирационных установках от различных видов смачиваемой пыли, за исключением цементирующейся и волокнистой, а также конденсационных аэрозолей. Скоростные промыватели применяются для очистки воздуха с начальной концентрацией пыли до 5000 мг/м³. Производительность мокрых циклонов по воздуху 15-50 тысяч м³/ч. Они изготавливаются по типовой серии 5.904-61 левого и правого исполнения. Габаритные размеры циклонов НхLxB: от 3170х1855х1590 мм (№5) до 4970х3160х2500 мм (№8). Масса сухого циклона от 755 кг до 2300 кг. Комплекуются по заявкам заказчика системой автоматического управления.



Пылеуловители вентиляционные мокрые ПВМ СА

Цена: 168091 - 505748 руб. с НДС

Пылеуловители вентиляционные мокрые ПВМ СА (с. 5.904-8 с.5.904-23) повышенной взрывобезопасности предназначены для очистки воздуха, удаляемого вытяжными вентиляционными системами от пыли средней и мелкой дисперсности, в том числе взрывоопасных волокнистых и других плохо смачиваемых пылей, обладающих способностью всплывать на поверхность. Не рекомендуется для применения в тех случаях, когда улавливаемая пыль способна цементироваться или кристаллизироваться, образуя прочные отложения. При концентрации пыли более 10г/м³ рекомендуется применять в качестве второй ступени, предварительно очищая воздух в простейших сухих пылеуловителях в целях уменьшения расхода воды и количества шлама. Допускается предусматривать рециркуляцию очищенного в ПВМ СА воздуха, удаляемого системами местных отсосов взрывоопасной пыли растительного или животного происхождения, размещённых в помещениях с производствами категорий В и Д, за исключением помещений, в воздух которых выделяются вредные вещества, исключающие возможность рециркуляции воздуха. Очистка воздуха происходит следующим образом: запылённый воздух через входной патрубок входит в корпус, устремляясь с большой скоростью через щель между поверхностью воды и нижней кромкой перегородки, захватывая с собой воду. Увлечённая воздухом вода отклоняется каплеотбойником и сливается в крайние отсеки.