

Фильтры рулонные ФР1-3 ФР2-3 для кондиционеров КТЦЗА.

Цена: 18175 – 306750 руб. с НДС

Фильтры воздушные рулонные ФР1-3 ФР2-3 предназначены для очистки воздуха, поступающего в кондиционер от атмосферной пыли (волокнистой пыли ФР2-3) при среднегодовой запыленности воздуха до 1 мг/м. ЗФильтр с развитой фильтрующей поверхностью, при этом площадь фильтрующего материала больше площади живого сечения в 6 раз. Фильтр состоит из корпуса, в котором зигзагообразно закреплены решетки. На них укладывается в виде глубоких складок чистый фильтрующий материал и закрепляется прижимами к решеткам. При достижении предельного аэродинамического сопротивления в 300 Па запыленный фильтрующий материал заменяется чистым или прошедшим регенерацию. В фильтрах кондиционеров КТЦ-31.5...КТЦ-250 применяются электроприводы для перемотки запыленного материала. Фильтрующий материал можно очистить водой из шланга со стороны противоположной запылению с последующей продувкой сжатым воздухом. При этом материал укладывается на предварительно натянутую сетку с ячейками не более 40x40 мм. Для обслуживания фильтров производительностью 125-250 тыс. м³/ч предусмотрена площадка с лестницей. Фильтры ФР1-3 ФР2-3 поставляются в разобранном виде с комплектом крепежа.

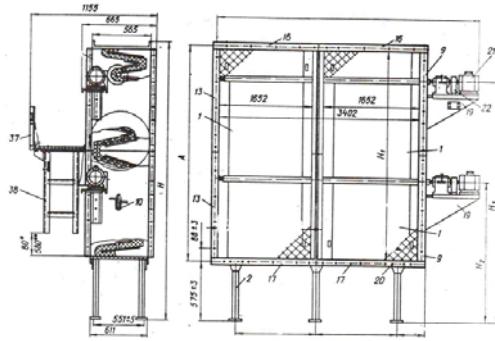


Рис. 1. Фильтр воздушный ФР-1-3:
 1 - панель; 2 - опоры; 3 - опорные решетки; 4 - болт;
 5 - болт М6х16; 6 - ось; 9 - стекло перегородки; 10 -
 алюминиум; 11 - трубка; 12 - штифел; 13 -
 зажимы; 14 - фильтрующий материал; 15 -
 поплавок; 16 - потолок; 17 - дно; 20 - болт
 М10х35; 21 - эластопропилен; 22 - щиток; 23
 болт М10х35; 24 - заглушка; 25 - пружина;
 26 - герметик; 27 - сальник; 28 - мистика; 31 - уплотн.
 М8х25; 32 - болт М10х35; 34, 36 - трап; 37 - огранич.
 38 - патрубок.