

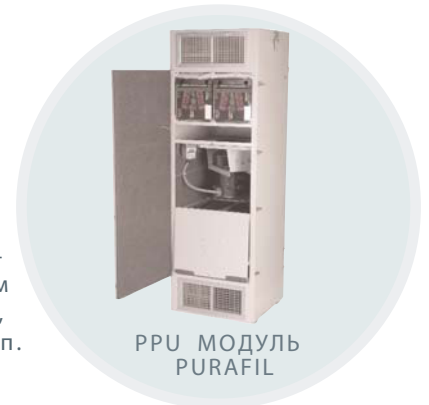
ОПИСАНИЕ

ИЗДЕЛИЯ

4

УСТАНОВКА ИЗБЫТОЧНОГО ДАВЛЕНИЯ
PURAFIL

УСТАНОВКА ИЗБЫТОЧНОГО ДАВЛЕНИЯ (РРУ) - это самостоятельная система очистки воздуха, разработанная для обеспечения избыточного давления воздуха, очищенного от коррозионных газов. РРУ рекомендуется для контролируемых сред, где расположены компьютеры, электроника и электронные устройства. Разработанный для самостоятельной установки, он может использоваться совместно с системой коррозионного воздуха Purafil там где требуется рециркуляция. Ключевыми областями применения РРУ являются серверные, аппаратные и помещения с электрооборудованием в таких отраслях промышленности как бумажная, нефтехимическая, для перерабатывающих и сталелитейных заводов, лабораторий и т.п.

РРУ МОДУЛЬ
PURAFILПРИТОЧНЫЙ МОДУЛЬ
PURAFIL В
ВАЛЬЦЕШЛИФОВАЛЬНОЙ
КОМНАТЕ

ПРЕИМУЩЕСТВА СИСТЕМЫ:

ЧИСТЫЙ ВОЗДУХ: РРУ модуль Purafil подает воздух с избыточным давлением, очищенный от загрязняющих рабочую среду газов. Степень очистки соответствует принятым в промышленности стандартам, таким как стандарт ISA S71.04-1985. Этот стандарт сопоставляется с требованиями по гарантии большинства производителей компьютеров и приборов.

САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ СИСТЕМА:

РРУ разработана для поддержания постоянного избыточного давления в помещении. До 50% мощности РРУ может использоваться для подачи под давлением наружного воздуха, а оставшиеся 50% или более - для рециркуляции. РРУ устанавливается в помещении, имеет собственный вентилятор, фильтры частиц и газов и регулируемую заслонку. РРУ подходит для работы в паре со стандартным оборудованием для подготовки воздуха.

ОЧИСТКА ОПРЕДЕЛЕННЫХ ГАЗОВ: РРУ оснащен двумя отдельными контейнерами для наполнителей. Это позволяет пользователю выбрать наполнители, чьи характеристики наилучшим образом подходят для очистки воздуха от определенных загрязняющих газов. Purafil производит полный спектр наполнителей для удаления различных газов.

ГИБКОСТЬ СИСТЕМЫ: РРУ поставляется в четырех горизонтальных и вертикальных исполнениях, варьирующихся от 500 CFM до 4000 CFM. Гибкость системы РРУ позволяет соответствовать любым требованиям к очистке воздуха.

СЕРВИСНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ: квалифицированные представители Purafil предлагают удобный и своевременный сервис. Представители Purafil это профессионалы, которые могут предложить полноценную техническую помощь и программу обслуживания. Кроме этого, лаборатория Purafil выполняет анализы наполнителей и их срока службы и классификацию коррозионности.

СТАНДАРТНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- Конструкция из окрашенной холоднокатанной стали.
- Полный спектр наполнителей Purafil
- Вентилятор с прямым приводом
- Частотный преобразователь
- Встроенная заслонка
- 0.2 IWG (заполненные фильтры)
- Фильтрация частиц
- Высокоэффективный конечный фильтр JFL-90
- Одноразовые модули с наполнителями

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ:

- Корпус из алюминия или нержавеющей стали
- Специализированные двигатели
- Обратный поток в вертикальных модулях (вверх)
- Опциональные выходы для воздуха, для совмещения с другим оборудованием
- Колеса (только для вертикальных модулей)
- Дополнительная звукоизоляция для людных помещений
- Уличное исполнение (только для горизонтальных)
- Датчики давления в помещении, снаружи и в системе
- Станция измерения воздуха

ЗАО «СовПлим»

195279, Санкт-Петербург
ш. Революции, д.102 корп.2
тел.: (812) 33-500-33, факс: (812) 227-26-10
http://www.sovplym.ru
e-mail: hot-line@sovplym.com