AFU-6

Фильтровентиляционная установка AFU-6 предназначена для очистки воздуха от взвешенной мелко и средне дисперсной пыли, дыма, выделяющихся во время сварки, пайки, термической резки металлов и прочих процессов. AFU-6 может использоваться для решения проблем с загрязнением воздуха в производственных помещениях, или как элемент технологического процесса: в любом случае двухступенчатая очистка обеспечит высокоэффективное, непрерывное и оперативное удаление пыли и дыма.

Вес	Габаритные размеры	Присоединительный фланец	Производитель ность	Давление воздуха	Расход воздуха	Напряжение питания	Потребляемая мощность
1500 кг	2905x2032x1801 мм	355 мм	5000 (6000) м.куб.	5-7 атм.	не более 60 л/мин (только в цикле регенерации фильтров)	380 VAC, 50 Hz	не более 5,6 кВт

Отличительные особенности AFU-6

Фильтрующие элементы специальной формы с применением материала ProTura, увеличивающие общую производительность системы и срок службы самого фильтра, и обеспечивающие высокий класс очистки MERV15 (ASHRAE 52.2)

Фильтр-циклон предварительной очистки, удаляющий основную часть загрязнения, что значительно увеличивает срок службы фильтрующих элементов

Низкий уровень шума при высокой производительности системы

Инверторное цифровое управление. Инверторное управление обеспечивает плавный старт, плавную регулировку мощности всасывания с высоким КПД

Электронный контроллер. Контроллер ФВУ производит интеллектуальный замер загрязнённости фильтрующих элементов, и, при необходимости, запускает процесс очистки. Это значительно увеличивает срок службы фильтрующих элементов

Экономия электроэнергии. Инверторное управление с «умным» контролем мощности обеспечивает снижение энергопотребления, в том числе, за счёт перехода в «ждущий режим» когда нет необходимости в работе установки на полную мощность

Графический дисплей с сенсорным управлением обладает интуитивно понятным интерфейсом с удобной индикацией рабочих параметров и сообщений системы

Степень фильтрации 99.999% при 0,5 мкм.

Срок изготовления 50-60 дней.

Гарантия 2 года.

ООО «АРГИС-Инжиниринг»
Санкт-Петербург , Московское ш.25к1
тел.(812)676-55-86,425-31-87
E-mail: argis@argis.ru WWW.ARGIS.RU

ARGIS FILTER