

AAF FFU风机过滤器单元

产品名称	AAF FFU风机过滤器单元
公司名称	北京和风洁润环保科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:AAF 型号:AAF FFU
公司地址	北京市朝阳区东四环中路61号远洋商务楼1605室
联系电话	18911311880

产品详情

应用范围：

- *大型洁净室，包括半导体电子洁净室和制药类洁净室；
- *医院、实验室、生物制品车间、生物安全柜、洁净工作台等领域；
- *主要应用在1000级（fs209e标准）或iso6级（iso14644标准）以上级别的洁净室内；
- *结构上主要是洁净室同天花龙骨和配合使用。

ffu系统：

ffu是风机过滤器单元的英文缩写，主要由带有风机的箱体及高效过滤器两部分组成。ffu自身模块化的设计使得洁净室的布局、安装更加简便，不仅缩短了建设周期、节省了空间，还降低了后期的运行成本。另外，其负压通风的特点，也使得洁净室的洁净度更加容易得到保证。综上所述近二十年来ffu系统在洁净厂房得到了广泛的应用。

产品构成及规格表：

--	--	--

产品名称：	aaf ffu	备注
箱体材质：	gi/ al/ sus430	根据客户要求可以提供sus304
风机品牌：	德国ebm papst	风机为德国原装进口风机
风机类型：	单项交流ac，直流ec	均采用220v单项交流电即可
配备过滤器类型：	astrocel ii/ megacel ii	均为aaf无隔板高效过滤器
面风速：	0-0.6m/s之间可调	
能耗：	根据模块不同而不同	直流系统较交流系统能耗小30-50%
风速均匀度：	ac为 $\pm 20\%$ ，ec为 $\pm 10\%$	
机外余压：	建议不少于90pa	
噪音等级：	根据模块、风速不同而不同	同等规格下，直流比交流小1-3 dba
振动速率：	1 mm/s	

备注：1.ec(直流) ffu系统与ac(交流) ffu系统相比较，具有节能、噪音低、可以进行智能化电脑控制等优点。对于大型的洁净室，更适合采用ec-ffu系统。

2.关于高效过滤器的部分请见对于无隔板高效过滤器的介绍。

备注：除以上基本尺寸外，非标的规格可以定制，但在交货期或者价格上不如采用标准规格更合适。

相关详细参数请咨询我公司的销售工程师。