



佳合集团

华东工厂：苏州市吴中区甪直镇龚塘路888号

西南工厂：重庆市铜梁区蒲吕产业大道66号

华北工厂：天津市武清区津永公路南侧69号

联系电话：400-8822-389





### 企业使命

为全人类的空气净化持续努力奋斗  
Continue to strive for air purification for all mankind. Continue to strive for air purification for all mankind.

### 企业愿景

打造空气过滤器知名品牌  
Build a well-known brand of air filter.

### 企业价值观

诚实守信 开拓创新 互助友爱 激情阳光  
Honesty and trustworthiness, development and innovation, mutual assistance, friendship, passion and sunshine.

### 企业宗旨

以先进的理念和技术，致力于无尘净化领域，为用户提供专业的空气过滤技术解决方案  
With advanced concept and technology, we are committed to the field of dust-free purification and provide users with professional air filtration technology solutions.

佳合集团成立于2009年，总部坐落于千年古城苏州，现国内设有三大生产基地，分别位于苏州、重庆、天津。成立以来佳合致力于空气过滤器的研发制造及销售，国家高新技术企业，拥有自主品牌JAF，及第三方权威检测报告，现拥有空气过滤器产品专利21项证书。

主营初、中、高效过滤器，过滤材料等，组织架构完善，为不同客户的要求提供定制化服务与方案，交付快至3-7天，目前已服务客户三千余家，产品远销欧美、中东、东南亚等地区。

佳合集团以先进的理念和技术，致力于无尘净化领域，为用户提供专业的空气过滤器技术解决方案。



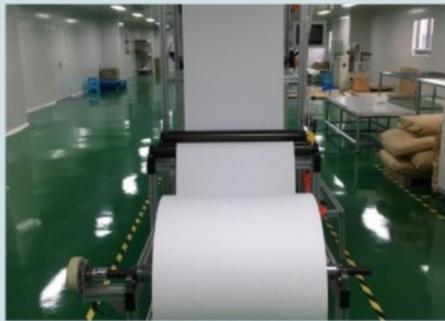
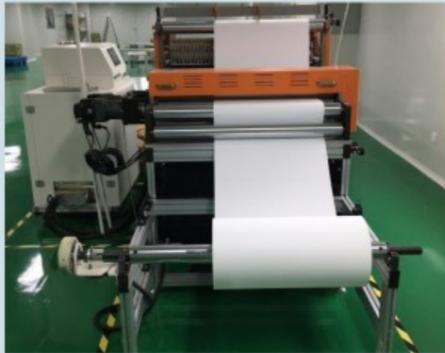
# 企业简介 JAF INTRODUCTION

佳之合空气过滤器（苏州）有限公司（以下简称佳合集团）的前身是昆山佳合净化科技有限公司，成立于2009年，2021年6月之前位于江苏省苏州市昆山市张浦镇巍塔路168号。2021年6月公司另购买一栋大楼作为公司总部，并且注册佳之合空气过滤器（苏州）有限公司抬头以助于服务更多客户，位于江苏省苏州市吴中区甪直镇广达产业园龚塘路888号，主要是一家专业从事空气过滤器产品研发、生产、销售企业。

重庆新佳合净化科技有限公司是佳合集团为了更好的服务西南地区客户在2018年所成立的一家分公司，位于重庆市铜梁区蒲吕产业大道66号，主要是从事空气过滤器，净化工程，净化设备等产品研发、生产、销售为一体的企业。

在2020年佳合集团为了服务好更多华北地区的新老客户，已在华北地区天津新成立了一个分公司天津佳合净化科技有限公司。目前三大地区都已经走上正轨，佳合集团期待与你合作。

公司目前已注册自己的品牌商标，各类产品被使用于精密微电子业、食品、医药、净化空调业、高级涂装、新风系统等行业。公司拥有国内先进的全自动空气过滤器生产线、混合灌胶机等专业的过滤器生产制造设备。在检测设备方面采用品牌的尘埃粒子计数器的扫描检测台。公司并拥有十万级的洁净生产车间，产品已通过第三方国家权威机构检测合格并取得报告证书。



# 目录 CONTENTS

01	初效板式过滤器
02	初效折叠式过滤器
03	初效片式过滤器
04	初效纸框过滤网
05	金属网过滤器
06	除烟除油过滤器
07	汽液网过滤器
08	尼龙网过滤器
09	活性炭折叠式过滤器
10	活性炭蜂窝板过滤器
11	无框袋式过滤器
12	活性炭袋式过滤器
13	DPA漆雾过滤袋
14	高周波袋式过滤器
15	中效袋式过滤器
16	玻纤袋式过滤器
17	化学过滤器
18	塑料框V型过滤器
19	无隔板高效过滤器
20	FFU风机过滤单元
21	侧液槽高效过滤器
22	顶液槽高效过滤器
23	可更换式高效过滤器
24	抛弃式高效过滤器
25	有隔板高效过滤器
26	耐高温高效过滤器
27	箱式V型高效过滤器
28	HEPA过滤网
29	初效过滤棉(无纺布)
30	天井棉(顶棉)
31	阻漆网(漆雾毡)
32	风琴纸过滤器
33	过滤器安装框架
34	高效送风口
33	过滤器应用选择指南
34	过滤效率规格比较表

## 企 業 客 戶 ENTERPRISE CUSTOMERS

 富士康	 友达光电
 海润光伏	 东方日升新能源
 仁和药业	 南京同仁堂生物
 江苏鱼跃医疗	 西门子医疗器械
 昆山市第一人民医院	 南京军区总医院
 统一集团	 旺旺集团
 龙净环保	 嘉园环保
 捷豹路虎汽车	 比亚迪
 万达广场	 诚品书店
 日月光半导体	 昆山龙腾光电

# 报告专利

JAF 为您服务指引/前进方向  
For Your Guidance/direction

### 检验报告 TEST REPORT

MA AL CNAS

产品名称: 中效袋式过滤器

委托单位: 昆山佳合净化科技有限公司

生产单位: 昆山佳合净化科技有限公司

检验类别: 委托检验

中国建筑节能科学研究院有限公司建筑环境与能源检测中心  
Building Environment and Energy Testing Center of CAE

### 中国建筑节能科学研究院有限公司建筑环境与能源检测中心

国家空气调节设备质量监督检验中心

产品名称: 中效袋式过滤器

规格型号	规格	数量
规格	规格	数量

检验日期: 2024年12月12日

检验地点: 江苏省苏州市工业园区

检验人员: 王博超

### 实用新型专利证书

专利号: ZL 2024 2 0000000.1

发明人: 张某某

专利权人: 昆山佳合净化科技有限公司

专利名称: 一种中效袋式过滤器

专利号: ZL 2024 2 0000000.1

专利权人: 昆山佳合净化科技有限公司

### 实用新型专利证书

专利号: ZL 2024 2 0000000.2

发明人: 张某某

专利权人: 昆山佳合净化科技有限公司

专利名称: 一种中效袋式过滤器

专利号: ZL 2024 2 0000000.2

专利权人: 昆山佳合净化科技有限公司

### 实用新型专利证书

专利号: ZL 2024 2 0000000.3

发明人: 张某某

专利权人: 昆山佳合净化科技有限公司

专利名称: 一种中效袋式过滤器

专利号: ZL 2024 2 0000000.3

专利权人: 昆山佳合净化科技有限公司

### 检验报告 TEST REPORT

MA AL CNAS

产品名称: 中效袋式过滤器

委托单位: 昆山佳合净化科技有限公司

生产单位: 昆山佳合净化科技有限公司

检验类别: 委托检验

中国建筑节能科学研究院有限公司建筑环境与能源检测中心  
Building Environment and Energy Testing Center of CAE

### 中国建筑节能科学研究院有限公司建筑环境与能源检测中心

国家空气调节设备质量监督检验中心

产品名称: 中效袋式过滤器

规格型号	规格	数量
规格	规格	数量

检验日期: 2024年12月12日

检验地点: 江苏省苏州市工业园区

检验人员: 王博超

### 实用新型专利证书

专利号: ZL 2024 2 0000000.4

发明人: 张某某

专利权人: 昆山佳合净化科技有限公司

专利名称: 一种中效袋式过滤器

专利号: ZL 2024 2 0000000.4

专利权人: 昆山佳合净化科技有限公司

### 实用新型专利证书

专利号: ZL 2024 2 0000000.5

发明人: 张某某

专利权人: 昆山佳合净化科技有限公司

专利名称: 一种中效袋式过滤器

专利号: ZL 2024 2 0000000.5

专利权人: 昆山佳合净化科技有限公司

### 实用新型专利证书

专利号: ZL 2024 2 0000000.6

发明人: 张某某

专利权人: 昆山佳合净化科技有限公司

专利名称: 一种中效袋式过滤器

专利号: ZL 2024 2 0000000.6

专利权人: 昆山佳合净化科技有限公司

### 检验报告 TEST REPORT

MA AL CNAS

产品名称: 高效过滤器

委托单位: 昆山佳合净化科技有限公司

生产单位: 昆山佳合净化科技有限公司

检验类别: 委托检验

中国建筑节能科学研究院有限公司建筑环境与能源检测中心  
Building Environment and Energy Testing Center of CAE

### 中国建筑节能科学研究院有限公司建筑环境与能源检测中心

国家空气调节设备质量监督检验中心

产品名称: 高效过滤器

规格型号	规格	数量
规格	规格	数量

检验日期: 2024年12月12日

检验地点: 江苏省苏州市工业园区

检验人员: 王博超

### 实用新型专利证书

专利号: ZL 2024 2 0000000.7

发明人: 张某某

专利权人: 昆山佳合净化科技有限公司

专利名称: 一种中效袋式过滤器

专利号: ZL 2024 2 0000000.7

专利权人: 昆山佳合净化科技有限公司

### 实用新型专利证书

专利号: ZL 2024 2 0000000.8

发明人: 张某某

专利权人: 昆山佳合净化科技有限公司

专利名称: 一种中效袋式过滤器

专利号: ZL 2024 2 0000000.8

专利权人: 昆山佳合净化科技有限公司

### 实用新型专利证书

专利号: ZL 2024 2 0000000.9

发明人: 张某某

专利权人: 昆山佳合净化科技有限公司

专利名称: 一种中效袋式过滤器

专利号: ZL 2024 2 0000000.9

专利权人: 昆山佳合净化科技有限公司

### 检验报告 TEST REPORT

MA AL CNAS

产品名称: 高效过滤器

委托单位: 昆山佳合净化科技有限公司

生产单位: 昆山佳合净化科技有限公司

检验类别: 委托检验

中国建筑节能科学研究院有限公司建筑环境与能源检测中心  
Building Environment and Energy Testing Center of CAE

### 检验报告 TEST REPORT

MA AL CNAS

产品名称: 高效过滤器

委托单位: 昆山佳合净化科技有限公司

生产单位: 昆山佳合净化科技有限公司

检验类别: 委托检验

中国建筑节能科学研究院有限公司建筑环境与能源检测中心  
Building Environment and Energy Testing Center of CAE

### 检验报告 TEST REPORT

MA AL CNAS

产品名称: 中效袋式过滤器

委托单位: 昆山佳合净化科技有限公司

生产单位: 昆山佳合净化科技有限公司

检验类别: 委托检验

中国建筑节能科学研究院有限公司建筑环境与能源检测中心  
Building Environment and Energy Testing Center of CAE

## 产品特点

- ◆ 外框采用铝型材，独特的支撑骨架结构，使滤料多褶成形，更换组装方便、通用性好；
- ◆ 结构轻巧，搬运和安装简单；
- ◆ 使用结束后，可更换新滤料或清洗原有滤材重复使用，降低运行成本。

## 应用场合

- 洁净室的集中通风系统的预过滤；
- 普通工业大户的集中通风系统；
- 汽车工业；
- 酒店、办公楼、商场、体育馆、机场等大型民用建筑通风空调系统。

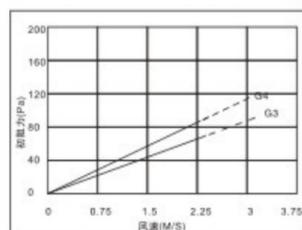


## 过滤效率

G3(EN779), MERV6(ASHRAE 52.2)

G4(EN779), MERV8(ASHRAE 52.2)

面风速与初阻力特性表



## 技术参数

产品编号	尺寸 (MM)	额定风量	效率	初阻力	建议终阻力
JAF-001	595*595*46	3600m³/h	G4(35%)	≤65Pa	≤130Pa
JAF-002	295*595*46	1500m³/h			
JAF-003	492*595*46	3200m³/h			
JAF-004	492*492*46	3000m³/h			

特殊尺寸及规格可依客户要求制作。

## 产品特点

- ◆ 价廉、重量轻、通用性好，降低运行成本；
- ◆ 外框采用硬纸框或铝型材，将无纺布化学纤维布，折叠成形；
- ◆ 加以金属网支撑；
- ◆ 结构紧凑，常用于通风系统的第一级过滤；
- ◆ 也适用于只需一级过滤的空调和通风系统。

## 应用场合

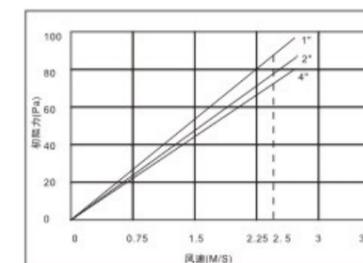
- 商用和工业通风空调系统的预过滤；
- 一般室内通风系统的净化系统；
- 家用空调净化设备初过滤。



## 过滤效率

G3(EN779), MERV6(ASHRAE 52.2)

G4(EN779), MERV8(ASHRAE 52.2)



面风速与初阻力特性表

## 技术参数

产品编号	尺寸 (MM)	额定风量	效率	初阻力	建议终阻力
JAF-005	595*595*46	3200m³/h	G4(35%)	≤55Pa	≤110Pa
JAF-006	295*595*46	1500m³/h			
JAF-007	595*595*96	3800m³/h			
JAF-008	295*595*96	1900m³/h			

特殊尺寸及规格可依客户要求制作。

## 产品特点

- ◆ 外框采用铝型材，独特的支撑骨架结构，使滤料平铺成形，更换组装方便、通用性好；
- ◆ 结构轻巧，搬运和安装简单；
- ◆ 可更换新滤料或清洗原有滤材重复使用，降低运行成本。



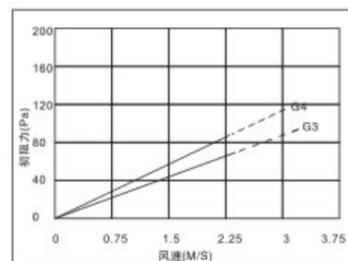
## 应用场合

- 洁净室的集中通风系统的预过滤；
- 普通工业大户的集中通风系统；
- 汽车工业；
- 酒店、办公楼、商场、体育馆、机场等大型民用建筑通风空调系统。

## 过滤效率

G3(EN779), MERV6(ASHRAE 52.2)

G4(EN779), MERV8(ASHRAE 52.2)



面风速与初阻力特性表

## 技术参数

产品编号	尺寸 (MM)	额定风量	效率	初阻力	建议终阻力
JAF-009	595*595*21	3400m³/h	G4(35%)	≤75Pa	≤150Pa
JAF-010	295*595*21	1200m³/h			

特殊尺寸及规格可依客户要求制作。

## 产品特点

- ◆ 价廉、重量轻、通用性好，降低运行成本；
- ◆ 外框采用硬纸框，将无纺布化学纤维布折叠成形；
- ◆ 加以金属网附网支撑；
- ◆ 结构紧凑，常用于通风系统的第一级过滤；
- ◆ 也适用于只需一级过滤的空调和通风系统。



## 应用场合

- 商用和工业通风空调系统的初过滤；
- 一般室内通风系统的净化过滤；
- 家用空调净化设备初过滤。

## 过滤效率

G3(EN779), MERV8(ASHRAE52.2)

G4(EN779), MERV8(ASHRAE52.2)

## 技术参数

产品编号	尺寸 (MM)	额定风量	效率	初阻力	建议终阻力
JAF-065	595*595*46	3200m³/h	G4(35%)	≤55Pa	≤110Pa
JAF-066	295*595*46	1700m³/h			
JAF-067	595*595*22	3000m³/h			
JAF-068	295*595*22	1600m³/h			
JAF-069	595*595*96	3600m³/h			
JAF-070	295*595*96	1800m³/h			

特殊尺寸及规格可依客户要求制作。

## 产品特点

- ◆外框：铝框，不锈钢框，镀锌框等可供选择；
- ◆滤料：采用多层波浪形扩张铝网或不锈钢网彼此交叉叠合排列而成，多层金属网是以不同的密度，不同孔径排列，使空气通过滤网时多次改变流动方向，增大其捕尘能力及效率。阻力低使用寿命长，可反复清洗，经济性好；
- ◆效率：（EN779:2012）G3，（ASHRAE 52.2:2012）G4MERV6，MERV7；
- ◆耐温度：250℃；
- ◆阻燃级别：DIN 53438 F1；
- ◆全金属滤网安全、固定，具有耐酸碱耐高温特性。



## 应用场合

- 初效金属网过滤器用在洁净回风系统；
- 局部高效过滤装置的预过；
- 办公楼、会议室、医院、商场、机场等大型民用建筑通风空调系统，普通工业厂房或洁净室的中央空调和集中通风系统预过滤；
- 初效金属网过滤器用在大型空压机预过滤；
- 用于去除湿气和油污，适用恶劣环境的初级过滤；
- 空气过滤器产品用于电子技术、医药卫生、生物制品、食品饮料、机电工程设备、精密仪表、冶金化工、涂装、空调、印刷、环保行业等。

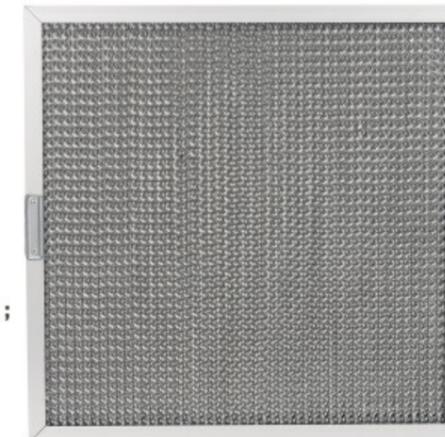
## 技术参数

产品型号	尺寸 (MM)	额定风量	效率	初阻力	建议终阻力
JAF-078	295*595*46	1800m <sup>3</sup> /h	G4	≤65Pa	≤130Pa
JAF-079	595*595*46	3600m <sup>3</sup> /h			

不同风速下，风量不同。特殊尺寸及规格可依据客户要求制作。

## 产品特点

- ◆边框：铝框；
- ◆填充：S形波纹板；
- ◆尺寸：长\*宽\*高（根据客户要求定制）；
- ◆材质：铝板；
- ◆风阻小，容油量大、耐高温，可防火；
- ◆使用周期长，可清洗反复使用；
- ◆独特的多油道设计，更有效的解决了多油烟过滤问题；
- ◆可根据设备非标定制，为您量身定制。



## 应用场合

- 无烟烧烤车；油烟净化器；抽油烟机前置过滤。
- 均流过滤烟雾，直接将成团烟雾打散分布于滤网各角通过油烟净化装置。易清洗，只需使用含有洗涤剂的温水浸泡1-2小时左右，再用水反复冲洗即可。耐高温防火，采用铝合金/不锈钢材质有效防止火苗窜入管道，消除火灾隐患。

## 性能参数

适用大颗粒油滴，油烟大；  
去除效率20%~50%；  
风速 < 2m/s；

## 技术参数

产品编号	规格尺寸 (MM)	额定风量	效率	初阻力	建议终阻力
JAF-098	495*495*50	3000m <sup>3</sup> /h	G4	≤65Pa	≤450Pa
JAF-099	595*595*50	3600m <sup>3</sup> /h			

特殊尺寸及规格可依客户要求制作。

## 产品特点

- 容油量大、耐高温，有效过滤油烟、油雾、灰尘及粉末；
- 采用纯金属材料，不易氧化寿命长，可清洗反复使用；
- 可根据设备非标定制，为您量身定制。
- 结构简单体积小，除沫效率高，阻力小，重量轻，安装、操作、
- 维修方便，有利于提高设备的生产效率。



## 应用场合

- 应用于石油炼制、石油化学、化学工业、制盐工业、电力工业、制糖工业、造纸工业、电子工业环境保护以及其他一些工业。

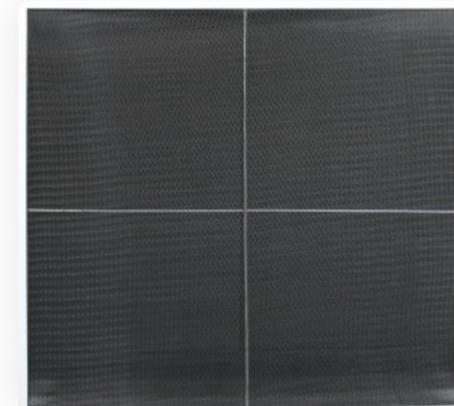
## 技术参数

产品编号	规格尺寸 (MM)	额定风量	效率	初阻力	建议终阻力
JAF-100	595*595*46	3600m³/h	G4	≤65Pa	≤200Pa

不同风速下，风量不同。特殊尺寸及规格可依据客户要求制作。

## 产品特点

- 采用轻便的板式结构，可重复利用的金属铝框；
- 合成纤维滤料由聚酰胺单丝纤维编织而成，耐磨、使用寿命长，高强度，综合使用效果好；
- 初阻力低，防尘性能强，可多次清洗再利用，更换简便安全，用户可自行操作，简洁方便。
- 规格尺寸可依客户要求订做。



## 应用场合

- 洁净回风系统；
- 局部高效过滤装置的预过滤；
- 中央空调和集中通风系统预过滤；
- 大型空压机预过滤。

## 技术参数

产品编号	尺寸 (MM)	额定风量	效率	初阻力	建议终阻力
JAF-080	295*595*10	1800m³/h	G3	≤25Pa	≤200Pa
JAF-081	595*595*10	3600m³/h			

特殊尺寸及规格可依据客户要求制作。

### 产品特点

- 价廉、重量轻、通用性好，降低运行成本；
- 外框采用硬纸框或铝框，材质为活性炭化学纤维，折叠成形；
- 加以金属网支撑；
- 结构紧凑，常用于通风系统的第一级过滤；
- 也适用于只需一级过滤的空调和通风系统。



### 应用场合

- 化工和工业通风空调系统的初过滤；
- 一般室内通风系统的净化过滤；
- 家用空调净化设备初过滤。

### 技术参数

产品编号	尺寸 (MM)	额定风量	效率	初阻力	建议终阻力
JAF-051	595*595*46	3600m <sup>3</sup> /h	G4(35%)	≤85Pa	≤170Pa
JAF-052	295*595*46	1700m <sup>3</sup> /h			
JAF-053	495*595*46	3200m <sup>3</sup> /h			
JAF-054	492*492*46	3000m <sup>3</sup> /h			

特殊尺寸及规格可依客户要求制作。

### 产品特点

- 采用比表面积高的高效催化活性炭，可以吸附有害气体 (TVOC) 和肉眼看不到的颗粒物；
- 除臭效率可达到95%以上；
- 可以装配不同种类的活性炭，如煤质炭、椰壳炭等；
- 根据客户需求，还可由专业人员制定配方处理活性炭，使其除去某种有害气体的性能提高，例如去除甲醛、氨气、苯等；
- 可根据客户的需求选择纸蜂窝或是塑胶蜂窝制作；
- 采用通孔结构的铝蜂窝、塑料蜂窝、纸蜂窝为载体。与传统活性炭过滤网相比，具有更优良的气体动力学性能，体积密度小，比表面积大、吸附效率高，风阻系数小。

### 应用场合

- 空调通风系统异味及污染空气处理；
- 有害气体(如苯、甲醛、氨气等)的吸附除臭；
- 适用于化学、电子、制药、食品、医院等行业。



### 技术参数

产品编号	规格尺寸 (MM)	额定风量	效率	初阻力
JAF-101	595*595*21	3200m <sup>3</sup> /h	G4(35%)	≤85Pa
JAF-102	595*595*45			≤95Pa

特殊尺寸及规格可依客户要求制作。

## 产品特点

无框袋式过滤器是采用超细合成纤维以特殊纤法制成，具有高捕尘能力，高粉尘载量及高透气性，高使用寿命。可大幅度降低使用成本，有G4、F5两种效率可供选择。尺寸可按客户需求定制。

- ◆ 高容尘量，低阻力；
- ◆ 使用寿命长；
- ◆ 无外框结构，方便拆装更换；
- ◆ 可大幅度降低使用成本；
- ◆ 效率：G4、F5。



## 应用场合

- 净化厂房的一级过滤；
- 中效过滤器的前端过滤；
- 一般建筑大楼空调机组的预过滤系统。

## 技术参数

产品型号	尺寸 (MM)	额定风量	效率	颜色	初阻力
JAF-096	595*595*381-6P	3400m³/h	G4(35%)	白色	≤65Pa
JAF-097	595*595*381-6P	3400m³/h	F5(45%)	绿色	≤75Pa

特殊尺寸及规格可依客户要求制作。

## 产品特点

- ◆ 活性炭袋式过滤器：滤袋由高效吸附性的活性炭纤维与过滤棉复合而成，表面吸附能力强，有效控制空气中的臭气异味及有机污染，吸附能力强、低阻力；
- ◆ 产品外框：铝合金框、镀锌钢板，可根据客户不同情况要求定做非标产品。

## 应用场合

- 适用于各种空调通风系统，在空调通风系统中处理气味及空气污染等效果佳，能有效洁净空气；
- 电子元器件、食品加工厂异味；
- 医院、博物馆的异味；
- 厨房及卫生间异味；
- 油漆喷雾车间油漆味。



## 技术参数

产品编号	尺寸 (MM)	额定风量	效率	初阻力	建议终阻力
JAF-061	592*592*381-6P	3600m³/h	G4(35%)	≤85Pa	≤200Pa
JAF-062	290*592*381-3P	1500m³/h			
JAF-063	490*592*381-5P	3200m³/h			
JAF-064	490*490*381-5P	2800m³/h			

特殊尺寸及规格可依客户要求制作。

## 产品特点

- ◆ 漆雾捕获量大：可达27kg/m<sup>2</sup>，寿命是传统漆雾过滤产品的3-6倍，对于粘性较大的油漆，DPA漆雾过滤袋的寿命可以达到传统产品的10倍以上；
- ◆ 拦截漆雾效率高：10um以上的颗粒有效拦截率可以达到99.8%，过滤效率可以达到欧洲标准F5的级别，DPA漆雾过滤袋性能，一道DPA的过滤效率就高于传统初效过滤+中效过滤的效果；
- ◆ 初始风阻低：得益于DPA的耐水耐漆材质及蜂窝式立体结构，DPA初始风阻仅20Pa左右，并能在使用过程中长期维持在较低的水平，大大节省了电能耗成本；
- ◆ DPA为特殊合成纤维材料制成应用于喷漆房，空气过滤环节中拦截高固体涂料、粉末涂料、水性涂料、多元组分涂料、着色剂和粘合剂产生的漆雾和漆渣。3D钻石口袋设计可使过滤表面积扩大1倍以上，使漆雾过滤器不容易被堵塞，10μ以上颗粒达到99.8%，可直接替换传统普通空气袋式过滤器。初始压差：14PA 风速：3.5m/s 建议更换压差：300PA，漆雾吸收能力高达：27KG/m<sup>2</sup>。



## 应用场合

- VOC处理设备、干式喷涂设备的初效预过滤；
- 可用于机电工程设备、冶金化工、涂装、印刷、环保行业等。

## 技术参数

产品型号	尺寸 (MM)	额定风量	效率	颜色	初阻力
JAF-086	595*595*320-3P	3400m <sup>3</sup> /h	F5 (45%)	白色	≤14Pa

特殊尺寸及规格可依客户要求制作。外框厚度：21MM 25MM 46MM

## 产品特点

- ◆ 超细加厚熔喷合成纤维滤材（效率和容尘量可与玻纤媲美），材料由疏至密，深层复合有PP膜，保证对小粒径颗粒的过滤效率；
- ◆ 多袋设计，出风面烫光处理，材料坚挺美观；“V”型滤袋，袋型内部镶嵌有多个“V”型小口袋，气流通畅；所有有泄漏风险的角边都经密封处理；
- ◆ 外框材质多种可选：镀锌钢板/铝合金/不锈钢；一体化外框和超宽内框设计，整体结构强度高，同时有效降低阻力；内框金属边内卷压平，使更换维护操作更加安全；
- ◆ 连续稳定运行温度不高于90℃。



## 应用场合

- 适用于洁净室或通风系统HEPA的预过滤器；
- 各产业的洁净室、医院、商业建筑、住宅；
- 也适用于排风/回风系统。

## 技术参数

产品型号	尺寸 (MM)	额定风量	效率	颜色	初阻力
JAF-087	592*592*381-6P	3600m <sup>3</sup> /h	F5 (45%)	白色	≤120Pa
JAF-088	592*592*381-6P	3600m <sup>3</sup> /h	F6 (65%)		
JAF-089	592*592*381-6P	3600m <sup>3</sup> /h	F7 (85%)		
JAF-090	592*592*381-6P	3600m <sup>3</sup> /h	F8 (95%)		

特殊尺寸及规格可依客户要求制作。外框厚度：21MM 25MM 46MM

## 产品特点

- ◆ 金属外框，法兰结构，滤袋采用优质合成纤维“V”型超声波缝合；
- ◆ 有效过滤面积大，容尘量大，使用寿命长；
- ◆ 更换滤袋方便快捷，大大降低了运行成本的费用；
- ◆ 应用较为广泛的中效率过滤器。

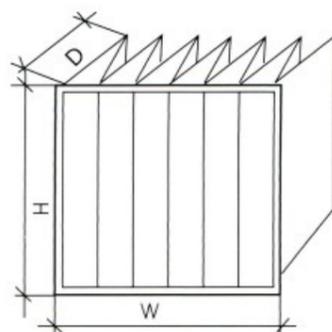


## 应用场合

- 商用及工业通风空调系统的主过滤器；
- 洁净室新风系统；
- 汽车工业；
- 酒店及办公楼。

## 过滤效率

- F5(EN779), 40-60%ASHRAE 52.1(白色)
- F6(EN779), 60-80%ASHRAE 52.1(绿色)
- F7(EN779), 80-90%ASHRAE 52.1(粉红色)
- F8(EN779), 90-95%ASHRAE 52.1(黄色)



注：特殊尺寸或规格可依客户要求制作

## 技术参数

产品编号	尺寸 (MM)	额定风量	效率	颜色	初阻力
JAF-011	595*595*381-6P	3600m³/h	F5(45%)	白色	≤85Pa
JAF-012	290*595*381-3P	1700m³/h	F6(65%)	绿色	
JAF-013	490*592*381-5P	3200m³/h	F7(85%)	粉红色	
JAF-014	490*490*381-5P	2800m³/h	F8(95%)	黄色	
JAF-011-01	592*592*600-6P	3800m³/h	G4(35%)	桔红色	
JAF-011-02	592*592*600-6P	3600m³/h	F5(45%)	土黄色	
JAF-011-03	592*592*600-6P	3600m³/h	F6(65%)	绿色	
JAF-011-04	592*592*600-6P	3400m³/h	F7(85%)	粉红色	
JAF-011-05	592*592*600-6P	3300m³/h	F8(95%)	黄色	
JAF-011-06	592*592*600-6P	3200m³/h	F9(99%)	白色	

特殊尺寸及规格可依客户要求制作。外框厚度：21MM 25MM 46MM

## 产品特点

- ◆ 坚固的金属框架架构，可选铝框，镀锌铁，304不锈钢；
  - ◆ 高容尘量，低阻力；
  - ◆ 优质蓬松多层的玻璃纤维；
  - ◆ 超声波无缝合袋结构；
  - ◆ 效率：40~45% (F5)、60~65% (F6)、80~85% (F7)、90~95% (F8)、≥95% (F9)
- 扩展滤面袋式过滤器以其独特的机构设计、稳定优异的过滤性能，可选的外形尺寸和过滤效率，应用于制药、汽车、食品及电子工业等洁净室系统，以及普通通用厂房及商用建筑的通风系统；
- ◆ 坚固防漏的框架结构，采用双层U型铝合金和镀锌铁外框架，袋子由一个锁在U型框架内的支撑格栅撑开，与相邻的格栅将袋口紧紧压住，并以特制结扣紧锁，防止过滤器在搬运过程中袋子脱落损坏和过滤器的所有金属边内卷，可以避免在过滤器安装与更换过程中划伤人，使操作既容易又安全。滤料采用复合玻璃纤维料，由不同的玻璃纤维经特殊工艺处理，形成加密的结构，从而使过滤器能达到高容尘量低阻力，而滤料中的针刺层和微纤层也保证了滤料的过滤效率，超声波无缝密合技术，确保过滤器在恶劣的工作环境中亦不至于破损；
  - ◆ 滤袋采用加强格栅，将袋子分成均匀横向的气流通道，使袋子可以最大限度的膨胀，从而使气流可以均匀的通过，大大提高了滤料的有效使用面积，增大了过滤器的容尘量，也降低了过滤器的压力。

## 应用场合

- 中效玻纤袋式过滤器用在洁净回风系统；
- 局部高效过滤装置的预过滤；
- 办公楼、会议室、医院、商场、机场等大型民用建筑通风空调系统，普通工业厂房或洁净室的中央空调和集中通风系统预过滤；
- 也可用于大型空压机预过滤，中央机组中段；
- 用于电子技术、医药卫生、生物制品、食品饮料、机电工程设备、精密仪表、冶金化工、涂装、空调、印刷、环保行业
- VOC过滤设备、三级过滤，一些有特殊温度要求的场所。



## 技术参数

产品型号	尺寸 (MM)	额定风量	效率	颜色	初阻力
JAF-082	592*592*381-6P	3600m³/h	F5 (45%)	深黄色	≤90pa
JAF-083	290*595*381-3P	1700m³/h	F6 (65%)	橘色	≤95pa
JAF-084	490*592*381-5P	3200m³/h	F7 (85%)	浅紫色	≤100pa
JAF-085	490*490*381-5P	2800m³/h	F8 (95%)	浅黄色	≤110pa

特殊尺寸及规格可依客户要求制作。外框厚度：21MM 25MM 46MM

### 产品特点

- ◆ 用化学树脂或活性炭颗粒与超细合成纤维复合材料，去除空气中有害物质，如挥发性化合物；
- ◆ 酸性二氧化硫、二氧化氮等气体、碱性气体、甲醛、汞蒸气、放射性气体等；
- ◆ 过滤面积大、吸附能力强、去除效率高，性能可靠；
- ◆ 安装与维护方便，重量轻；
- ◆ ABS塑料框便于环保处理。



### 应用场合

- 适用于空调通风系统，吸附低浓度污染物、二氧化硫、二氧化氮，同时兼备除尘和除污染气体功能；
- 适用于工业通风系统，去除空气中的异味(恶臭)和有害气体；
- 可根据实际需要提供多种特制活性炭材料，如挥发性有机化合物，酸性、碱性气体、甲醛、汞蒸气，放射性气体。

### 技术参数

产品型号	尺寸 (MM)	额定风量	去除效率	初阻力	类型
JAF-093	592*592*292-4V	3400m <sup>3</sup> /h	85%-95%	≤80Pa	夹炭布或颗粒填充
JAF-094	592*287*292-4V	1700m <sup>3</sup> /h			

特殊尺寸及规格可依客户要求制作。

### 产品特点

- ◆ 采用ABS塑料框架，有效过滤面积大、阻力小、重量轻、容尘量大、风量高；
- ◆ ABS焚烧时，不产生有毒气体，有利于环保或废弃处理；
- ◆ 可作为高效空气过滤器的预过滤使用，带安装法兰框；
- ◆ 可与常用的袋式过滤器互换，延长高效空气过滤器的使用寿命。



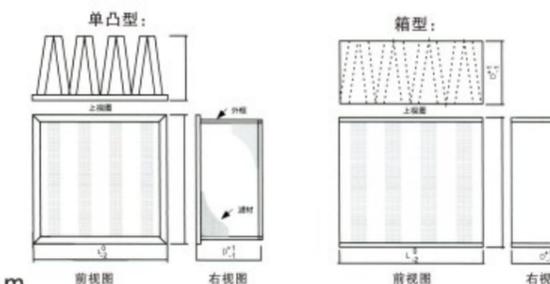
### 应用场合

- 洁净室用，商用及工业用通风空调系统的主过滤器；
- 高湿度的通风系统；
- 变风量通风空调系统；
- 安装空间紧张的通风系统。

### 过滤效率

- 中效  
 F6(EN 779), 60-80% ASHRAE 52.1  
 F7(EN 779), 80-90% ASHRAE 52.1  
 F8(EN 779), 90-95% ASHRAE 52.1

- 高效  
 MPPS: ≥95%(H11), DOP: ≥99.5% @ 0.3 μm  
 MPPS: ≥99.95%(H13), DOP: ≥99.99% @ 0.3 μm  
 MPPS: ≥99.995%(H14), DOP: ≥99.999% @ 0.3 μm



### 技术参数

产品编号	尺寸 (MM)	额定风量	效率	初阻力	建议终阻力
JAF-015	592*592*292-4V	3400m <sup>3</sup> /h	F8(95%) H13(99.99%)	≤180Pa	≤360Pa
JAF-016	592*287*292-4V	1700m <sup>3</sup> /h			
JAF-017	592*492*292-4V	3200m <sup>3</sup> /h			
JAF-018	492*492*292-3V	2800m <sup>3</sup> /h			

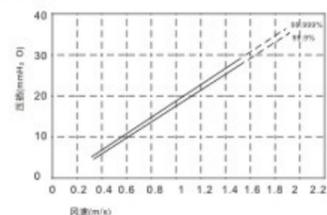
特殊尺寸及规格可依客户要求制作。

### 产品特点

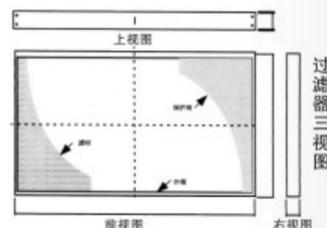
- ◆ 密褶式“V”型滤料结构，有效过滤面积大、体积小；
- ◆ 阻力低，使用寿命长，气流均匀。

### 应用场合

- 洁净室通风空调系统的末级过滤器；
- 送风可直接满足百级/千级/万级/十万空气洁净要求；
- 结构紧凑的空气净化设备；
- 可与FFU标准模数配套使用。



初期压力损失特性表



### 过滤效率

HEPA

MPPS: ≥ 95%(H11), DOP: ≥ 99.5% @ 0.3 μm

MPPS: ≥ 99.95%(H13), DOP: ≥ 99.99% @ 0.3 μm

MPPS: ≥ 99.995%(H14), DOP: ≥ 99.999% @ 0.3 μm

ULPA

MPPS: ≥ 99.995%(U15), DOP: ≥ 99.9995% @ 0.1 μm ~ 0.2 μm

MPPS: ≥ 99.99995%(U16), DOP: ≥ 99.99995% @ 0.1 μm ~ 0.2 μm

MPPS: ≥ 99.999995%(U17), DOP: ≥ 99.999995% @ 0.1 μm ~ 0.2 μm

### 技术参数

产品编号	尺寸 (MM)	克重	效率	初阻力	建议终阻力
JAF-019	305*610*70	500m³/h	H13 99.99% @ 0.3UM	≤ 220Pa	≤ 450Pa
JAF-020	610*610*70	1000m³/h			
JAF-021	1220*610*70	2100m³/h			
JAF-022	1200*600*70	2000m³/h			
JAF-023	570*570*70	800m³/h			
JAF-024	1170*570*70	1500m³/h			
JAF-025	1170*1170*70	3000m³/h			

特殊尺寸及规格可依客户要求制作。厚度：50MM 70MM 90MM 96MM可选

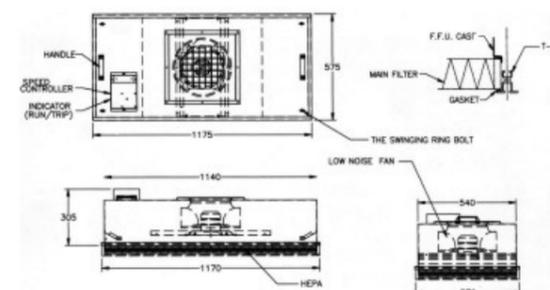
### 产品特点

- ◆ 风机采用直驱式高效离心风机，具有长寿命、低噪音、免维护、震动小无极调速等特性，工作寿命；长达5万小时以上，风机调速性能稳定，在高效过滤器终阻力的状态下仍可保持风量不变；
- ◆ 箱体和高效过滤器采用分体式设计，安装、更换高效更加便捷；
- ◆ 机体结构采用优质的冷轧钢板喷塑或不锈钢、抗腐、防锈、美观大方；
- ◆ 独特风道（阿基米德螺旋风道）设计；
- ◆ 无极调速设计，调速性能稳定，在高效过滤器终阻力的状态下仍能保持风量不变；
- ◆ 产品出厂前均按美国联邦标准209E逐台严格检验，可靠性高；
- ◆ 特别适合于组装或超净生产线，可根据工艺需要布置为单位使用，可将多台串成100级流水装配线。



### 应用场合

- 无尘洁净室；
- 洁净棚；
- 制造间；
- 半导体、液晶显示制造商现及配有无尘室的所有行业都可以使用，尤其是洁净需求在10、100、1000、10000、100000五种等及大量多台使用的场所。



### 技术参数

产品编号	JAF-FFU4*2	JAF-FFU4*3	JAF-FFU4*4
箱体尺寸(MM)	1175*575*270	1175*875*270	1175*1175*270
高效尺寸 (MM)	1170*570*70	1170*870*70	1170*1170*70
箱体材质	镀锌钢板/钢板烤漆/不锈钢	镀锌钢板/钢板烤漆/不锈钢	镀锌钢板/钢板烤漆/不锈钢
风速	0.35-0.45m/s	0.35-0.45m/s	0.35-0.45m/s
额定风量	1000m³/h	1500m³/h	2000m³/h
HEPA效率	99.99% @ 0.3UM	99.99% @ 0.3UM	99.99% @ 0.3UM
洁净度	万级/千级/百级	万级/千级/百级	万级/千级/百级
电源	单相220V/50HZ	单相220V/50HZ	单相220V/50HZ
功率	175W	245W	245W
噪声	48-52dB(A)	52-54dB(A)	52-54dB(A)
重量	26KG	35KG	50KG

特殊尺寸及规格可依客户要求制作。

## 产品特点

- 液槽密封是优于国内目前常用的机械压紧装置密封的一种方法。液槽密封过滤器安装方便；
- 密封十分可靠，是国际上普遍采用的高效过滤器密封方法；
- 优点：密封性高，补漏性好；
- 应用：应用于要求较高的洁净间、大面积垂直层流、百级层流罩、生物安全柜、生物科技、实验室、无菌室、制药厂，研究所等高洁净要求无尘室。

## 技术参数

产品编号	尺寸 (MM)	额定风量	效率	初阻力	建议终阻力
JAF-058	450*450*93	500m³/h	H14 99.995%@0.3UM	≤220Pa	≤450Pa
JAF-059	610*610*93	1000m³/h			
JAF-060	915*610*93	1500m³/h			

特殊尺寸及规格可依客户要求制作。

独特的液槽密封方式,可搭配自带PAO发尘口和浓度取样口  
标准尺寸FFU,高效送风口使用。完全满足新版GPM-E的要求  
一般和高效送风口配合使用侧液槽密封高效过滤器详细参数:

610\*610\*93

外框: 铝框

护网: 双面

垫片: 双面

效率: 99.995%@0.3um

初阻力: 220Pa@0.45m/s

风量: 1000m³/h

密封胶: 蓝色果冻胶

最高温度: 80度

滤材: 超细玻璃纤维 (HV LYDALL PTFE 日本北越 重庆再升 南京中材) 供选者

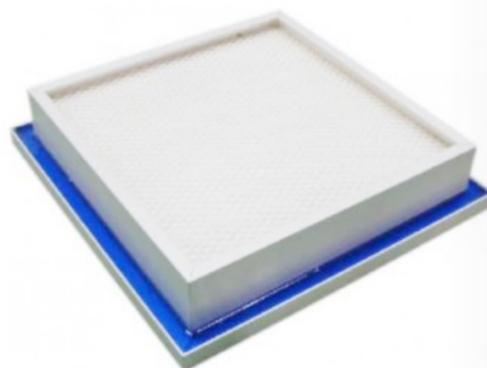
最高湿度: 100%RH(非结露状态)

出厂前逐台测试, 测试合格方可出厂

质量可靠, 性能稳定

其他规格尺寸可定做

一般和高效送风口配合使用



## 产品特点

- 液槽密封胶色蓝、似果冻，故又名果冻胶。液槽密封胶是非牛顿液体，该胶具有不挥发、不爬油、无毒无味等特点，常温下具有良好的稳定性；
- 液槽密封高效过滤器是工业洁净室、生物洁净室较为理想的终端过滤器，也是其它净化设备较为理想的配套过滤器；
- 液槽密封是优于国内目前常用的机械压紧装置密封的一种方法。液槽密封过滤器安装方便，密封十分可靠，是国际上普遍采用的高效过滤器密封方法；
- 优点：密封性高，补漏性好；
- 应用：应用于要求较高的洁净间、大面积垂直层流、百级层流罩、生物安全柜、生物科技、实验室、无菌室、制药厂，研究所等高洁净要求无尘室。

## 技术参数

产品编号	尺寸 (MM)	额定风量	效率	初阻力	耐高温
JAF-055	570*570*94	500m³/h	H14 99.995%@0.3UM	≤220Pa	≤450℃
JAF-056	870*570*94	800m³/h			
JAF-057	1170*570*94	1000m³/h			

特殊尺寸及规格可依客户要求制作。

无隔板液槽密封高效过滤器详细参数

1170\*570\*94

外框: 铝框

护网: 双面

垫片: 双面

效率: 99.995%@0.3um

初阻力: 220Pa@0.45m/s

风量: 1000m³/h

密封胶: 蓝色果冻胶

最高温度: 80度

最高湿度: 100%RH (非结露状态)

滤材: 超细玻璃纤维 (HV LYDALL PTFE 日本北越 重庆再升 南京中材) 供选者

出厂前逐台测试, 测试合格方可出厂

质量可靠, 性能稳定

其他规格尺寸可定做



## 产品特点

- 环保，低成本：滤网可更换式设计，不需连同箱体更换，降低成本，节省资源；
- 广用，多元化：适用于各种天花板，轻型钢架，适用性广；
- 美观，轻便化：阳极处理铝挤型箱体材质，重量轻，方便搬运安装；
- 专业，高品质：配合室内更换型专用滤网（厚度70mm），保证其性能品质。

## 过滤效率

### HEPA

MPSS: ≥99.5%(H12), DOP: ≥99.9% @ 0.3 μm

MPSS: ≥99.95%(H13), DOP: ≥99.97% @ 0.3 μm

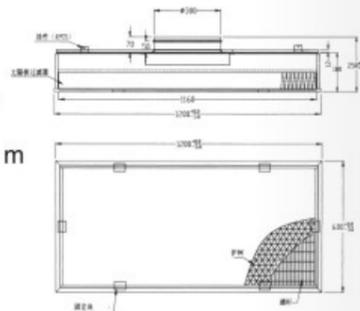
MPSS: ≥99.995%(H14), DOP: ≥99.99% @ 0.3 μm

### ULPA

MPPS: ≥99.9995%(U15), DOP: ≥99.9995% @ 0.1~0.2 μm

MPPS: ≥99.99995%(U16), DOP: ≥99.99995% @ 0.1~0.2 μm

MPPS: ≥99.999995%(U17), DOP: ≥99.999995% @ 0.1~0.2 μm



## 技术参数

产品编号	尺寸 (MM)	额定风量	效率	初阻力	建议终阻力
JAF-035	600*600*180 (560*560*70)	1000m³/h	H13 99.99% @ 0.3UM	≤220Pa	≤450Pa
JAF-036	1200*600*180 (1160*560*70)	2000m³/h			
JAF-037	900*600*180 (860*560*70)	1500m³/h			
JAF-038	1170*570*180 (1130*530*70)	1800m³/h			

特殊尺寸及规格可依客户要求制作,入风管 ϕ250 ϕ300 ϕ350可选。

最高温度:80℃

最高湿度:100%RH

运行温度: ≤80℃

## 产品特点

- 采用无隔板技术，成型滤材与箱体合二为一，方便管道与风管直接对接；
- 进风口尺寸有14"(350mm), 12"(300mm), 10"(250mm)三种可供选择；
- (过滤箱含进分口深度: 220mm);
- 高密封性，有效过滤面积大，低阻力；
- 能有效达到客户的洁净室的等级净化要求。



## 应用场合

- 洁净室用，商用及工业用通风空调系统的主过滤器；
- 高湿度的通风系统；
- 变风量通风空调系统；
- 安装空间紧张的通风系统。

## 过滤效率

### HEPA

MPPS: ≥95%(H11), DOP: ≥99% @ 0.3 μm

MPPS: ≥99.95%(H13), DOP: ≥99.97% @ 0.3 μm

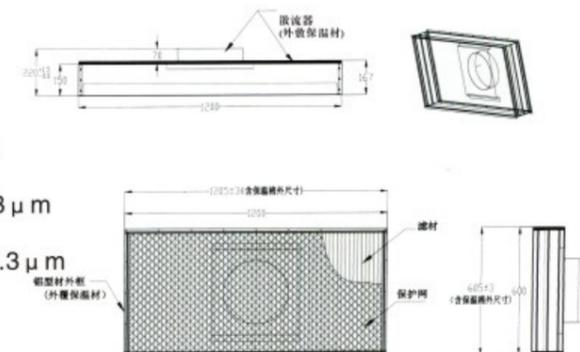
MPPS: ≥99.995%(H14), DOP: ≥99.99% @ 0.3 μm

### ULPA

MPPS: ≥99.9995%(U15), DOP: ≥99.9995% @ 0.1 ~ 0.2 μm

MPPS: ≥99.99995%(U16), DOP: ≥99.99995% @ 0.1 ~ 0.2 μm

MPPS: ≥99.999995%(U17), DOP: ≥99.999995% @ 0.1 ~ 0.2 μm



## 技术参数

产品编号	尺寸 (MM)	额定风量	效率	初阻力	建议终阻力
JAF-039	600*600*150	1000m³/h	H13 99.99% @ 0.3UM	≤220Pa	≤450Pa
JAF-040	1200*600*150	2000m³/h			
JAF-041	900*600*150	1500m³/h			
JAF-042	1170*570*150	1800m³/h			

特殊尺寸及规格可依客户要求制作,入风管 ϕ250 ϕ300 ϕ350可选。

运行温度: ≤80℃

耐湿度:100%RH

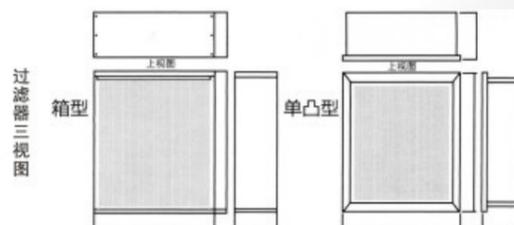
## 产品特点

- ◆ 设计紧凑的箱体结构，滤材与外框气密完美结合；
- ◆ 有隔板滤材结构，使空气流通顺畅；
- ◆ 效率稳定、阻力低、容尘量大；
- ◆ 风速均匀性好，使用寿命长。



## 应用场合

- 洁净室用，商用及工业通风空调系统的末端过滤；
- 电子、制药、医院、食品等行业中的末级过滤；
- 防火要求高或通风温度较高的通风空调系统。

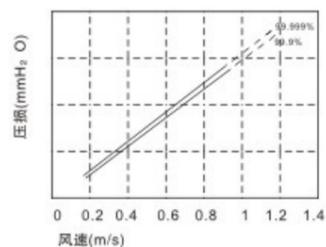


## 过滤效率

MPPS: ≥95%(H11), DOP: ≥99% @ 0.3 μm

MPPS: ≥99.95%(H13), DOP: ≥99.99% @ 0.3 μm

MPPS: ≥99.995%(H14), DOP: ≥99.999% @ 0.3 μm



初期压力损失特性表

## 技术参数

产品编号	尺寸 (MM)	额定风量	效率	初阻力	建议终阻力
JAF-026	305*610*292	1000m³/h	H13 99.99% @ 0.3UM	≤220Pa	≤450Pa
JAF-027	610*610*292	2000m³/h			
JAF-028	305*610*150	600m³/h			
JAF-029	610*610*150	1200m³/h			
JAF-030	630*630*220	1500m³/h			
JAF-031	484*484*220	1000m³/h			
JAF-032	320*320*220	500m³/h			

特殊尺寸及规格可依客户要求制作。

## 产品特点

- ◆ 采用超细玻璃纤维滤纸、铝箔隔板、不锈钢或镀锌外框、特制耐高温密封胶装配而成。过滤器滤材两面180°褶翻，滤料折弯时有两道压痕，使其在隔板的尾端开成盒式褶皱，可以防止滤纸破损；
- ◆ 在额定风速下使用效率可达99.99% @ 0.3 μm；耐高温分别有250℃和350℃；过滤面积大、容尘量大、阻力小、使用寿命长；
- ◆ 有H10-H14各种效率规格适应不同的要求厚度，有120、150、220、292不同规格，专用折叠设备进行折叠，特制玻璃纤维滤纸作为滤材，特种铝箔间隔片，每个耐高温高效过滤器经严格检测方可出厂。

## 应用场合

- 主要用于超净烘箱等要求高温空气净化的设备及系统；
- UV烤炉、隧道炉等要求高温空气净化设备和系统的空气过滤。



## 技术参数

产品型号	尺寸 (MM)	额定风量	效率	初阻力	建议终阻力
JAF-074	305*610*292	1000m³/h	H13 99.99% @ 0.3UM	≤220Pa	≤450Pa
JAF-075	610*610*292	2000m³/h			

不同风速下，风量和阻力不同，耐温250-400度均可订制。

特殊尺寸及规格可依客户要求制作。

## 产品特点

- ◆采用金属镀锌外框，滤块采用结构紧凑的“V”型；
- ◆有效过滤面积大、阻力低、容尘量大、风量高；
- ◆超长使用寿命，节约运行成本，节约能源。



## 应用场合

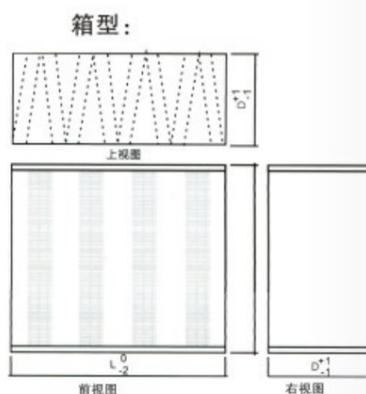
- 洁净室用，商用及工业用通风空调系统的主过滤器；
- 高湿度的通风系统；
- 变风量通风空调系统；
- 安装空间紧张的通风系统。

## 过滤效率

MPPS: ≥95%(H11), DOP: ≥99% @ 0.3 μm

MPPS: ≥99.95%(H13), DOP: ≥99.99% @ 0.3 μm

MPPS: ≥99.995%(H14), DOP: ≥99.999% @ 0.3 μm



## 技术参数

产品编号	尺寸 (MM)	额定风量	效率	初阻力	建议终阻力
JAF-033	305*610*292-2V	1700m³/h	H13	≤220Pa	≤450Pa
JAF-034	610*610*292-4V	3400m³/h	99.99% @ 0.3UM		

特殊尺寸及规格可依客户要求制作，可做成4V、5V、6V。

## 产品特点

- ◆HEPA中文意思为高效空气过滤器，达到HEPA标准的过滤网，对于0.1微米和0.3微米的有效率  
达到99.97%，HEPA网的特点是空气可以通过，但细小的微粒却无法通过；
- ◆对直径为0.3微米（头发直径的1/200）以上的微粒去除效率可达到99.97%以上，是烟雾、灰尘  
以及细菌等污染物最有效的过滤媒介；
- ◆HEPA分PP滤纸、玻璃纤维、复合PP/PET滤纸、熔喷涤纶无纺布和熔喷玻璃纤维五种材质。  
特点：风阻小、容尘量大、过滤精度高，可以根据客户要求加工成各种尺寸，适合不同的机型  
使用。

## 应用场合

- HEPA高效过滤网可用于光学电子、LCD液晶制造，  
生物医药、精密仪器、饮料食品，PCB印刷等行业  
无尘净化车间的空调末端送风处。高效和超HEPA  
高效过滤网均用于洁净室末端，以其结构形式可分  
为有：有隔板高效、无隔板高效、大风量高效、超HEPA高效过滤网等；
- 各种家用、商用空气净化器、新风机、空调、电子工业、医疗设备等。



## 技术参数

产品编号	规格尺寸 (MM)	额定风量	效率	初阻力	建议终阻力
JAF-076	500*400*35	800m³/h	H13 99.99% @ 0.3UM	≤35Pa	≤200Pa
JAF-077	495*495*20	600m³/h			
JAF-095	470*300*47	350m³/h			

特殊尺寸及规格可依客户要求制作。

## 产品特点

- ◆ 多元酯不织布系以100%Polyester纤维，经温度加热结合纤维成不规则交错状，形成高捕尘效果，结合度强、不破裂。所以不会造成再污染。除了可代替玻璃纤维滤网外，更可加工制成框式、纸框和铝框式。



## 技术参数

产品编号	规格尺寸 (MM)	克重	效率	初阻力	耐高温
JAF-045	2M*20M*5MMT	150G/m <sup>2</sup>	G4	25Pa	≤100℃
JAF-046	2M*20M*10MMT	200G/m <sup>2</sup>		30Pa	
JAF-047	2M*20M*15MMT	250G/m <sup>2</sup>		35Pa	
JAF-048	2M*20M*20MMT	280G/m <sup>2</sup>		40Pa	

特殊尺寸及规格可依客户要求制作。

## 产品特点

- ◆ 耐燃性达到二级防火标准；
- ◆ 组织结构均匀，在风压及尘重压力下，不会压缩变形，仍能保持高性能，容尘空间大；
- ◆ 背覆网加强定型，有效引导空气均匀层流；
- ◆ 过滤效率按计重法为98%，容尘量最高可达450g/m<sup>2</sup>；
- ◆ 耐燃性达到二级防火标准,耐温达130摄氏度；
- ◆ 结构紧凑，在承受风压时毛细纤维不易脱落；
- ◆ 容尘量高，透气性能好，压损低。



## 应用场合

- 适用于涂装线、烤漆房、通风系统、空调系统等需要过滤微细灰尘之处；
- 适用于外气初级过滤系统，空调回风系统的初级过滤；
- 适用于各种工业用途，如防止污染、空调业、工业废气、加工业中产生的污染废气。

## 常用尺寸

2m\*20m\*22mmT 1.6m\*20m\*22mmT

## 技术参数

产品编号	规格尺寸 (MM)	克重	效率	粘性	耐高温
JAF-043	2M*20M*22MMT	600G/m <sup>2</sup>	F5	立体胶	≤100℃
JAF-044	1.6M*20M*22MMT				

特殊尺寸及规格可依客户要求制作。

天井滤网，顶篷高效棉。可成卷供应或按客户要求规格裁剪。

## 产品特点

- 采用玻璃长纤维以非织物方式，渐密式的结构制成，透风量大，其空气阻力小，对漆雾 Over-spray 捕尘效率佳，使用时间长。渐密式的结构具有弹性高、压损低的特色，一定的风速、气流及尘重下，不会压缩、变形和崩溃，仍能保持高效能，延长滤网的使用寿命。渐层性，疏密式的滤材结构，可根据尘埃大小，被阻挡在不同密度的层次，更有效的容纳较多的尘埃，而且阻力低，是深度型的过滤方式。进风面是白色，出风面是绿色。难燃型，可耐高温 170 摄氏度。阻燃点符合德国工业标准 DIN4102F1。耐湿性强，可达到 100%。

## 应用场合

- 一般空调系统之进气初过滤用；
- 干式涂装喷漆台、汽车喷漆房之排气系统；
- 工业废气、加工集尘之处理。



## 技术参数

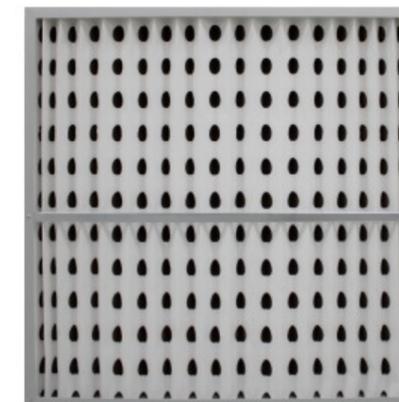
产品编号	规格尺寸 (MM)	克重	效率	初阻力	耐高温
JAF-049	1M*20M*60MMT	250G/m <sup>2</sup>	G3	20Pa	≤150℃
JAF-050	1M*20M*100MMT	320G/m <sup>2</sup>		30Pa	

漆雾毡也叫：阻漆网、地棉、玻璃纤维蓬松毡、玻璃纤维滤网、油漆网、阻漆棉。

特殊尺寸及规格可依客户要求制作。

## 产品特点

- 褶皱纸板通过滤纸效果随着饱和度增加而增加，效果可达 98% (气体含固量高时)；
- 对空气的弱阻力，过滤的最大效果；
- 超越其他类型过滤纸寿命，可达到六倍；
- 滞留容量达 18KG/m<sup>2</sup>。



## 应用场合

- 汽车喷涂；
- 烤漆房；
- 过滤陶瓷胶的时候用玻璃纤维棉达不到效果，建议选用风琴过滤纸，过滤效果更佳；
- 可有效过滤油漆类、油类、玻璃原料、环氧树脂、柏油、铁弗龙、液化共建、塑胶、烤瓷、燃料、涂装类、空气干燥瓷等。

## 技术参数

产品型号	尺寸 (MM)	空气流速	工作时间	效率	耐高温
JAF-091	0.9M*11M*50MMT	0.5-1m/s	500-860h	98%	20KG
JAF-092	1M*10M*50MMT	0.5-1m/s			

特殊尺寸及规格可依客户要求制作。

### 产品特点

- ◆ 安装结构简单，通用性强，可按所需风量组合；
- ◆ 强度高，阵列排放后，稳定性；
- ◆ 密封性强，安装更换便捷；
- ◆ 安装框为镀锌框（可定做不锈钢）；  
内装厚度21mm，45mm。



### 应用场合

- 组合集中通风或空调系统的过滤段；
- 大多数国际通行尺寸一般通风过滤器尺寸；
- 与初效空气过滤器、中效空气过滤器配套的安装框，经济美观。

### 技术参数

产品型号	尺寸 (MM)	方式	内装厚度
JAF-071	610*610*70	平耳/钩环	21、45
JAF-072	610*310*70	平耳/钩环	21、45
JAF-073	510*510*70	平耳/钩环	21、45

特殊尺寸及规格可依客户要求制作。



无隔板高效送风口型号	额定风量 (m³/h)	高效过滤器尺寸长*宽*高(mm)	外形尺寸长*宽*高(mm)	风管连接尺寸 A*B(mm)	吊顶开孔尺寸 C*D(mm)
320型顶送风口5A	500	320*320*90	420*420*270	200*200	370*370
320型侧送风口5A			420*420*380		
484型顶送风口10A	1000	484*484*90	584*584*270	320*200	534*534
484型侧送风口10A			584*584*380		
630型顶送风口15A	1500	630*630*90	730*730*270	320*250	680*680
630型侧送风口15A			730*730*380		
968*484型顶送风口20A	2000	968*484*90	1068*584*270	500*200	1018*534
968*484型侧送风口20A			1068*584*380		
1260x630型顶送风口30A	3000	1260*630*90	1360*730*270	630*250	1310*680
1260x630型侧送风口30A			1360*730*430		

有隔板高效送风口型号	额定风量 (m³/h)	高效过滤器尺寸长*宽*高(mm)	外形尺寸长*宽*高(mm)	风管连接尺寸 A*B(mm)	吊顶开孔尺寸 C*D(mm)
320型顶送风口5A	500	320*320*220	420*420*400	200*200	370*370
320型侧送风口5A			420*420*500		
484型顶送风口10A	1000	484*484*220	584*584*400	320*200	540*540
484型侧送风口10A			584*584*500		
630型顶送风口15A	1500	630*630*220	730*730*400	320*250	680*680
630型侧送风口15A			730*730*500		
968*484型顶送风口20A	2000	968*484*220	1068*584*400	500*200	1020*540
968*484型侧送风口20A			1068*584*500		
1260x630型顶送风口30A	3000	1260*630*220	1360*730*400	630*250	1310*680
1260x630型侧送风口30A			1360*730*550		

无隔板高效送风口型号	额定风量 (m³/h)	高效过滤器尺寸长*宽*高(mm)	外形尺寸长*宽*高(mm)	风管连接尺寸 A*B(mm)	吊顶开孔尺寸 C*D(mm)
400型顶送风口	500	400*400*90	550*550*250	200*200	510*510
400型侧送风口			550*550*380		
550型顶送风口	1000	550*550*90	700*700*250	320*200	660*660
550型侧送风口			700*700*380		
630型顶送风口	1500	630*630*90	780*780*250	320*250	740*740
630型侧送风口			780*780*380		
968*484型顶送风口	2000	968*484*90	1118*634*250	500*200	1080*590
968*484型侧送风口			1118*634*380		
1260x630型顶送风口	3000	1260*630*90	1410*780*250	630*250	1370*740
1260x630型侧送风口			1410*780*430		

过滤器类型	滤材选择	过滤效率	应用环境	产品选择	页码
一次性纸框折叠板式过滤器	化纤无纺布、合成纤维、玻纤、棉纤	G4、F5	一般中央空调系统的预过滤, 洁净室主过滤前端预过滤, 计算机房专用空调过滤	CP系列	2
金属框板式折叠过滤器	化纤无纺布、合成纤维、	G4、F5	替代一次性纸框作预过滤, 可冲洗重复使用	JZB系列	5-7
平板式过滤器	长纤无纺布、长纤玻纤、铝箔网、锦凸网		空调风口过滤, 遮挡灰尘等 10μm左右大微粒, 涂装车间预过滤	JPB系列	1-3
袋式过滤器	化纤无纺布、合成纤维玻纤	G4 F5-F9	一般中央空调系统的预过滤, 一般洁净室保护末端过滤器的预过滤,	ZD系列	11-16
大风量中效、亚高效箱式过滤器	化纤无纺布、合成纤维、玻纤	F5-F9	一般中央空调系统的预过滤,	CX.YX.ZX 系列	18
有隔板箱式中、高效过滤器	超细合成纤维滤纸、超细玻纤滤纸		高档公共场所末端过滤, 一般洁净室预过滤, 洁净厂房, 洁净室末端过滤	GGB系列	25
无隔板箱式高效、超高效过滤器	超细合成纤维滤纸、超细玻纤滤纸	H14-U16	手术室, 制药、芯片车间等高洁净等级场所末端过滤	GMZ系列	19
V型组合式中、高效过滤器	合成纤维滤纸、玻纤滤纸	F6-H14	一般中央空调(大风量)主过滤		27
活性炭过滤器	活性炭颗粒、滤棉		大型公共场所, 宜产生异味的环境, 除异味。	JZB系列	9-10 12、17

