



洁净空间·捷霖创造

保护人类空气环境，推动全球健康生活。



空气过滤解决方案服务商
www.clean-link.cn



企业简介

COMPANY INTRODUCTION

广州捷霖空气净化技术有限公司是2007年成立的一家高新技术企业，是空气过滤器的专业生产厂家，集研发、生产、销售、服务于一体，致力于专业的清洁空气解决方案，拥有2个生产基地，160多名员工，是中国空气净化行业的领先者，业务分布全球 60 多个国家和地区，产品深受广大客户的认可。

自公司成立以来，本着“客户、品质、诚信”的经营理念，以ISO9001作为产品质量保证体系，以先进的专业技术、完善的检测手段为依托，生产各种性能的初、中、高效过滤产品。主要产品有：喷涂室初中效过滤棉（G2-F6）、阻然过滤棉、漆雾毡、活性炭、初中高效板式、袋式、折叠式、箱式过滤器、HEPA过滤器、化学过滤器及无尘室专用设备。

我们的产品广泛应用于畜牧业、轨道交通、机场、实验室、医院、数据中心、新风过滤系统、汽车制造、工业涂装、制药、食品卫生、环境保护、机电设备、AHU空调通风系统。

本企业通过ISO9001-2015质量管理体系认证。



产品目录

← CATALOGS

01

过滤棉系列

初效过滤棉	04
风口过滤棉	05
顶篷过滤棉	06
阻燃过滤棉	14
ES热风棉	15
自动卷帘棉	16
玻璃纤维棉	19
DPA漆雾过滤棉	20
油漆滤纸	21

02

活性炭系列

蜂窝活性炭	24
活性炭泡棉	25
除臭氧过滤网(TFY)	25
活性炭过滤棉	26
活性炭板式过滤器	27
活性炭袋式过滤器	28
V型活性炭过滤器	29

03

过滤网系列

纸框折叠式过滤网	32
铁丝过滤板	34
尼龙过滤网	35
可清洗板式过滤网	36
密折式过滤器	37
板式粗效过滤网	38
板式耐高温过滤器	39
除油烟过滤网(TFC)	41
金属过滤网	42

04

过滤器系列

单个袋式过滤器	44
DPA漆雾过滤器	45
合成纤维袋式过滤器	46
热熔式过滤袋	47
中效袋式过滤器	48
箱式中效过滤器	51
高效过滤器	53

05

其它系列

高效送风口	66
FFU风机过滤机组	67
净化机HEPA过滤器	69
集尘袋	70
扁式方框过滤器	71
燃气轮机专用滤筒	72

06

过滤材料

覆网过滤棉	74
玻璃纤维纸	75
过滤袋卷料	76



01

过滤棉 系列

FILTER MATERIAL

初效过滤棉

过滤效率G2-M5

产品特性

- ▶ 为污染较重的一般通风设备和空气控制系统作为预过滤或初过滤而设计。
- ▶ 采用抗断裂的PET有机合成纤维。
- ▶ 具有容尘量高和阻力低的特点，使用寿命长，经济实用。

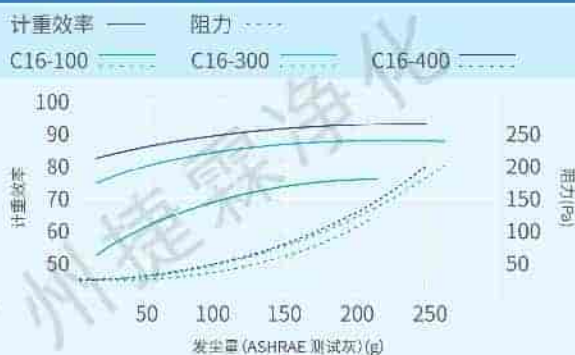
用途

- ▶ 适用于各种工业用途，如防治污染、公共建设、空调业、电子业、制药业、食品业等。

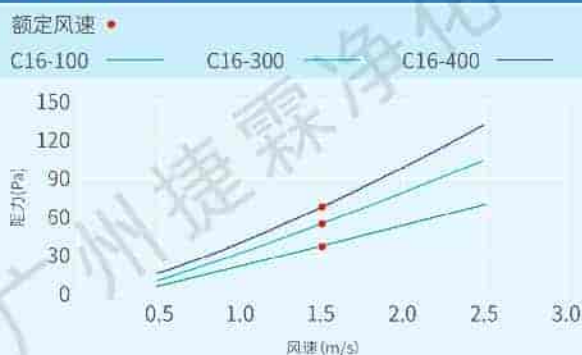


技术参数

计重效率、阻力、发尘量曲线图



阻力 - 风速曲线图



材质	100% POLYESTER				
型号	C16-100	C16-150	C16-300	C16-400	C16-500
厚度(mm)	5	10	15	20	25
克重(g/m ²)	100	150	200	220	350
测试风速(m/s)	1.5	1.5	1.5	1.5	1.5
初阻力(pa)	35	45	55	65	75
终阻力(pa)	250	250	250	250	250
平均计重效率	68%	83%	85%	91%	91%-95%
耐温(°C)	120	120	120	120	120
容尘量(g/m ²)	72	132	200	260	320
过滤级别	G2	G3	G3	G4	G4

★ 可根据客户要求定做其他规格尺寸及厚度。

风口过滤棉

过滤效率G3、G4

产品特性

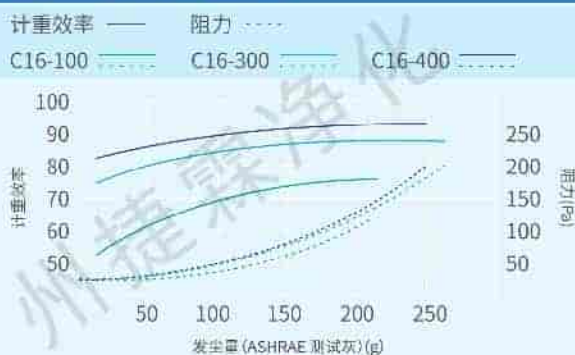
- ▶ 采用逐级加密多层技术。
- ▶ 经过吸尘和清洗后可多次使用。
- ▶ 具有容尘量高和阻力低的特点，使用命寿长，经济实用。

用途

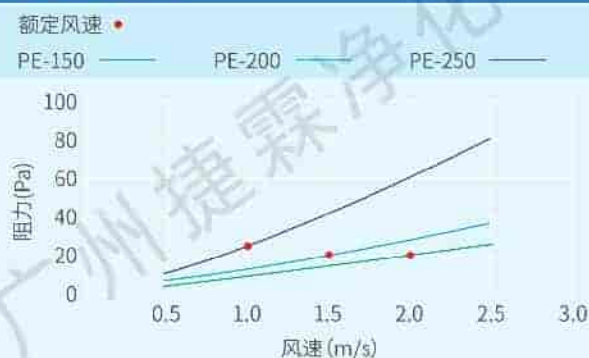
- ▶ 适用于各种工业用途，如防治污染、公共建设、空调业、电子业、制药业、食品业等。

技术参数

计重效率、阻力、发尘量曲线图



阻力 - 风速曲线图



材质	100% POLYESTER		
型号	PE-150	PE-200	PE-250
厚度(mm)	10	15	20
克重(g/m ²)	150	200	250
测试风速(m/s)	2	1.5	1
初阻力(Pa)	20	20	25
终阻力(Pa)	200	200	250
平均计重效率	83%	85%	91%
耐温(°C)	120	120	120
容尘量(g/m ²)	450	500	580
过滤级别	G3	G3	G4

★ 可根据客户要求定做其他规格尺寸及厚度。

顶篷过滤棉 C-600G

产品特性

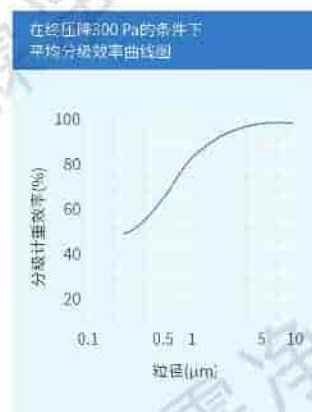
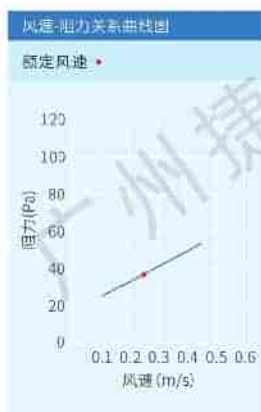
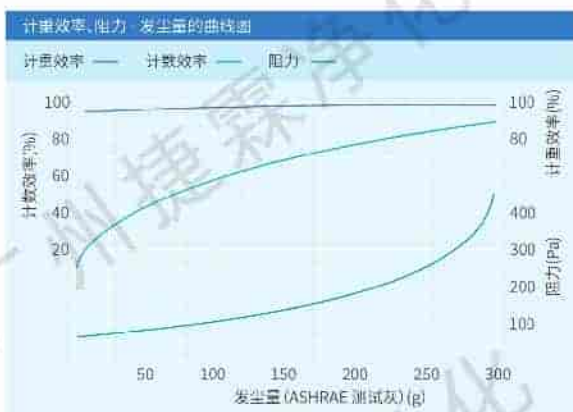
- ▶ 采用逐级加密多层技术，多用于喷涂行业。
- ▶ 立体粘胶，出风面为进口阻燃网。
- ▶ 具有高阻燃性、容尘量高的特点。
- ▶ 粘性处理，因粘剂完全渗透介质而使尘埃粒子无法通过，让全面过滤的空气气流均匀扩散，形成层流状态，达到最佳的喷涂效果。
- ▶ 符合欧洲和美国防火分类标准DIN53438-F1，UL900-class2。

用途

- ▶ 多用于喷涂行业,用于喷漆系统和喷漆车间和通风系统及设备和电子、化工、医药、食品、选矿、冶炼、环保及各种空调系统。



技术参数



材质	100%POLYESTER FIBRES
型号	C-600G
正常厚度(mm)	22±3
容尘量(g/m³)	450
耐温(°C)	120
过滤级别	M5

克重(g/m²)	600
测试风速(m/s)	0.25
额定风量(m³/h)	900
初阻力(Pa)	35
建议终阻力(Pa)	400
平均计重效率	96%

★ 可根据客户要求定做其他规格尺寸及厚度。

顶篷过滤棉 S-560G

产品特性

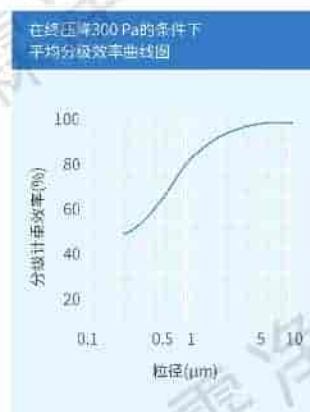
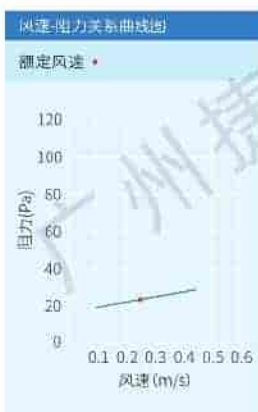
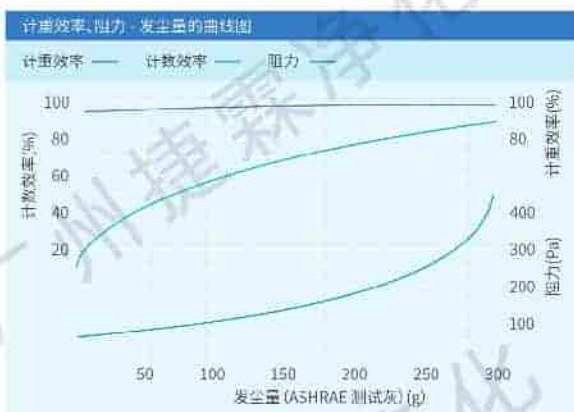
- ▶ 采用逐级加密多层技术，多用于喷涂行业。
- ▶ 立体粘胶，出风面为布面网。
- ▶ 粘性处理，因粘剂完全渗透介质而使尘埃粒子无法通过，让全面过滤的空气气流均匀扩散，形成层流状态，达到最佳的喷涂效果。
- ▶ 符合欧洲和美国防火分类标准DIN53438-F1，UL900-class2。

用途

- ▶ 多用于喷涂行业,用于喷漆系统和喷漆车间和通风系统及设备和电子、化工、医药、食品、选矿、冶炼、环保及各种空调系统。



技术参数



材质	100%POLYESTER FIBRES
型号	S-560G
正常厚度(mm)	22±3
容尘量(g/m²)	380
耐温(°C)	120
过滤级别	M5

克重(g/m²)	560
测试风速(m/s)	0.25
额定风量(m³/h)	900
初阻力(Pa)	25
建议终阻力(Pa)	300
平均计重效率	94%

★ 可根据客户要求定做其他规格尺寸及厚度。

顶篷过滤棉 S-600G

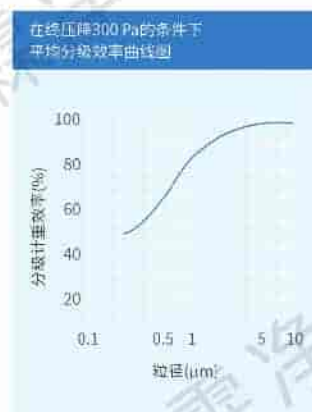
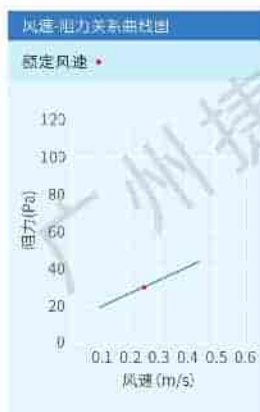
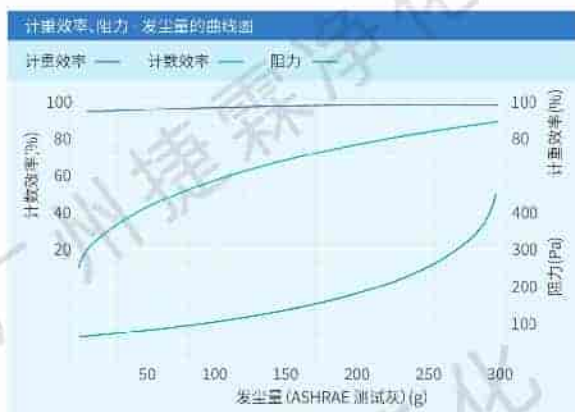
产品特性

- ▶ 采用逐级加密多层技术，多用于喷涂行业。
- ▶ 立体粘胶，出风面为布面网。
- ▶ 粘性处理，因粘剂完全渗透介质而使尘埃粒子无法通过，让全面过滤的空气气流均匀扩散，形成层流状态，达到最佳的喷涂效果。
- ▶ 符合欧洲和美国防火分类标准DIN53438-F1，UL900-class2。

用途

- ▶ 多用于喷涂行业,用于喷漆系统和喷漆车间和通风系统及设备、电子、化工、医药、食品、选矿、冶炼、环保及各种空调系统。

技术参数



材质	100%POLYESTER FIBRES
型号	S-600G
正常厚度(mm)	22±3
容尘量(g/m²)	450
耐温(°C)	100
过滤级别	M5

克重(g/m²)	600
测试风速(m/s)	0.25
额定风量(m³/h)	900
初阻力(Pa)	30
建议终阻力(Pa)	450
平均计重效率	96%

★ 可根据客户要求定做其他规格尺寸及厚度。

产品特性

- ▶ 采用逐级加密多层技术，多用于喷涂行业。
- ▶ 立体粘胶，出风面为玻纤网。
- ▶ 粘性处理，因粘剂完全渗透介质而使尘埃粒子无法通过，让全面过滤的空气气流均匀扩散，形成层流状态，达到最佳的喷涂效果。
- ▶ 符合欧洲和美国防火分类标准DIN53438-F1，UL900-class2。

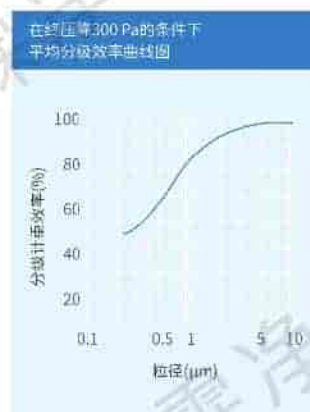
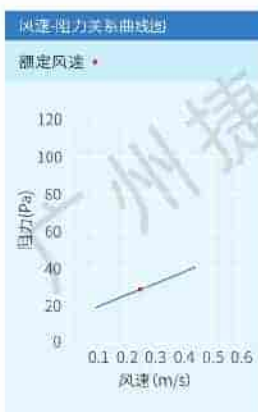
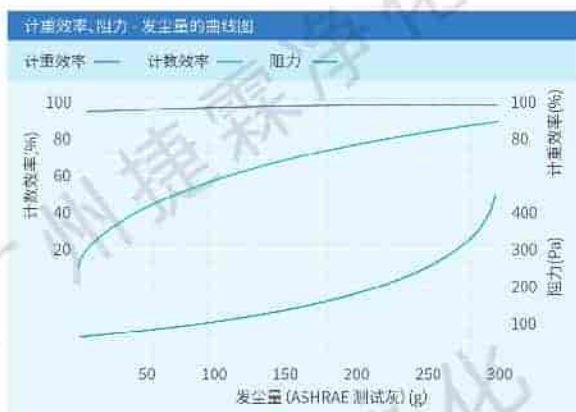
用途

- ▶ 多用于喷涂行业,用于喷漆系统和喷漆车间和通风系统及设备和电子、化工、医药、食品、选矿、冶炼、环保及各种空调系统。

顶篷过滤棉 FS-350G



技术参数



材质	100%POLYESTER FIBRES
型号	FS-350G
正常厚度(mm)	20±3
容尘量(g/m ²)	400
耐温(°C)	120
过滤级别	M5

克重(g/m ²)	350
测试风速(m/s)	0.25
额定风量(m ³ /h)	900
初阻力(Pa)	28
建议终阻力(Pa)	450
平均计重效率	90%

★ 可根据客户要求定做其他规格尺寸及厚度。

顶篷过滤棉 FS-600G

产品特性

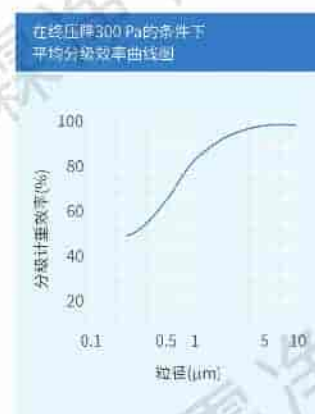
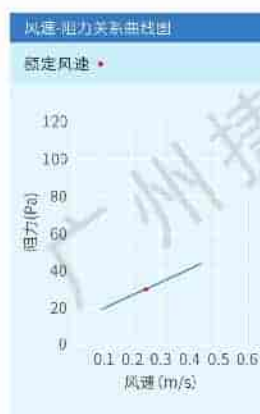
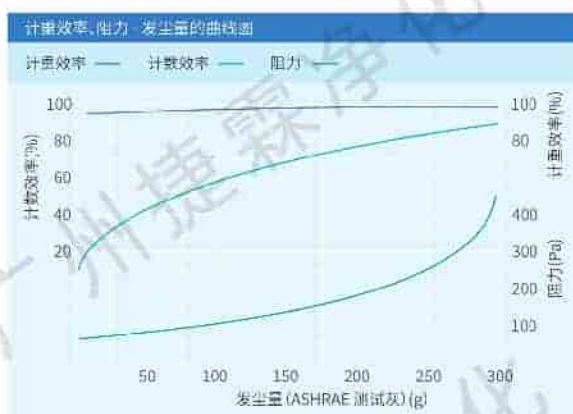
- ▶ 采用逐级加密多层技术，多用于喷涂行业。
- ▶ 立体粘胶，出风面为玻纤网。
- ▶ 粘性处理，因粘剂完全渗透介质而使尘埃粒子无法通过，让全面过滤的空气气流均匀扩散，形成层流状态，达到最佳的喷涂效果。
- ▶ 符合欧洲和美国防火分类标准DIN53438-F1，UL900-class2。

用途

- ▶ 多用于喷涂行业,用于喷漆系统和喷漆车间和通风系统及设备和电子、化工、医药、食品、选矿、冶炼、环保及各种空调系统。



技术参数



材质	100%POLYESTER FIBRES
型号	FS-600G
正常厚度(mm)	22±3
容尘量(g/m²)	430
耐温(°C)	120
过滤级别	M5

克重(g/m²)	600
测试风速(m/s)	0.25
额定风量(m³/h)	900
初阻力(Pa)	30
建议终阻力(Pa)	450
平均计重效率	93%

★ 可根据客户要求定做其他规格尺寸及厚度。

顶篷过滤棉 FS-620G

产品特性

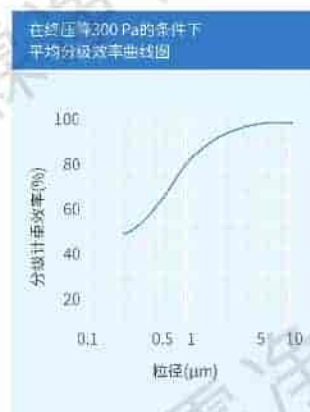
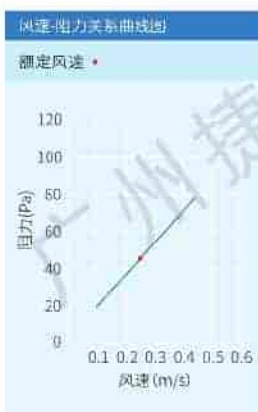
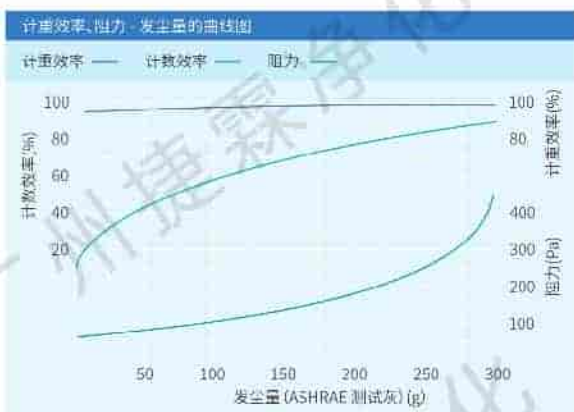
- ▶ 采用逐级加密多层技术，多用于喷涂行业。
- ▶ 立体粘胶，出风面为玻纤网。
- ▶ 粘性处理，因粘剂完全渗透介质而使尘埃粒子无法通过，让全面过滤的空气气流均匀扩散，形成层流状态，达到最佳的喷涂效果。
- ▶ 符合欧洲和美国防火分类标准DIN53438-F1，UL900-class2。

用途

- ▶ 多用于喷涂行业,用于喷漆系统和喷漆车间和通风系统及设备和电子、化工、医药、食品、选矿、冶炼、环保及各种空调系统。



技术参数



材质	100%POLYESTER FIBRES
型号	FS-620G
正常厚度(mm)	25±3
容尘量(g/m ²)	450
耐温(°C)	120
过滤级别	M5

克重(g/m ²)	620
测试风速(m/s)	0.25
额定风量(m ³ /h)	900
初阻力(Pa)	45
建议终阻力(Pa)	350
平均计重效率	94%

★ 可根据客户要求定做其他规格尺寸及厚度。

顶篷过滤棉 AF-600G

产品特性

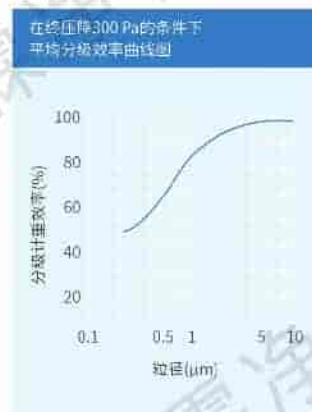
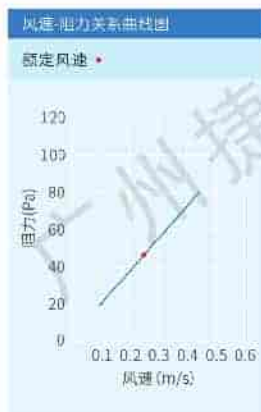
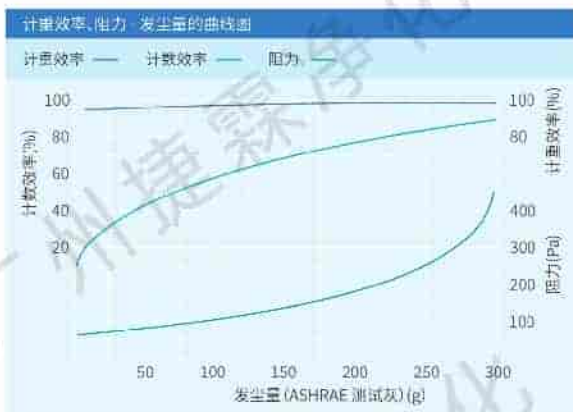
- ▶ 采用逐级加密多层技术，多用于喷涂行业。
- ▶ 表面粘性，出风面为阻燃网。
- ▶ 具有高阻燃性、容尘量高的特点。
- ▶ 粘性处理，因粘剂完全渗透介质而使尘埃粒子无法通过，让全面过滤的空气气流均匀扩散，形成层流状态，达到最佳的喷涂效果。
- ▶ 符合欧洲和美国防火分类标准DIN53438-F1，UL900-class2。

用途

- ▶ 多用于喷涂行业,用于喷漆系统和喷漆车间和通风系统及设备、电子、化工、医药、食品、选矿、冶炼、环保及各种空调系统。



技术参数



材质	100%POLYESTER FIBRES
型号	AF-600G
正常厚度(mm)	22
容尘量(g/m ²)	520
耐温(°C)	120
过滤级别	M5

克重(g/m ²)	600
测试风速(m/s)	0.25
额定风量(m ³ /h)	900
初阻力(Pa)	45
终阻力(Pa)	350
平均计重效率	95%

★ 可根据客户要求定做其他规格尺寸及厚度。

顶篷过滤棉 CL-600G

产品特性

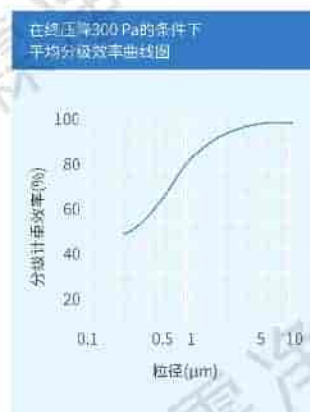
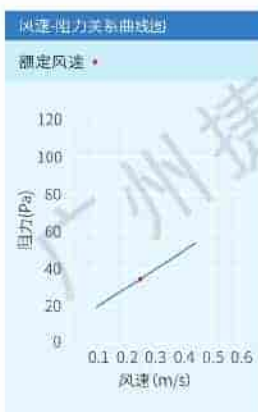
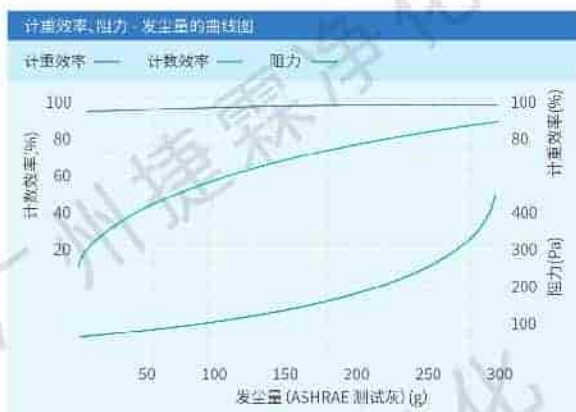
- ▶ 采用逐级加密多层技术，多用于喷涂行业。
- ▶ 立体粘接，出风面为进口阻燃网。
- ▶ 具有阻燃性、容尘量高的特点。
- ▶ 粘性处理，因粘剂完全渗透介质而使尘埃粒子无法通过，让全面过滤的空气气流均匀扩散，形成层流状态，达到最佳的喷涂效果。
- ▶ 符合欧洲和美国防火分类标准DIN53438-F1，UL900-class2。

用途

- ▶ 多用于喷涂行业,用于喷漆系统和喷漆车间和通风系统及设备和电子、化工、医药、食品、选矿、冶炼、环保及各种空调系统。



技术参数



材质	100%POLYESTER FIBRES
型号	CL-600G
正常厚度(mm)	22±3
容尘量(g/m ²)	450
耐温(°C)	120
过滤级别	M5

克重(g/m ²)	600
测试风速(m/s)	0.25
额定风量(m ³ /h)	900
初阻力(Pa)	30
建议终阻力(Pa)	400
平均计重效率	96%

★ 可根据客户要求定做其他规格尺寸及厚度。

产品特性

- ▶ 采用进口阻燃纤维，是一种结构性的环保阻燃产品。
- ▶ 可以反复清洗使用，容尘量大，使用寿命长。
- ▶ 采用递增结构，即往纯净空气方向的纤维密度逐渐增长。
- ▶ 符合标准DIN54837: 2007和DIN 5510-2: 2009。

用途

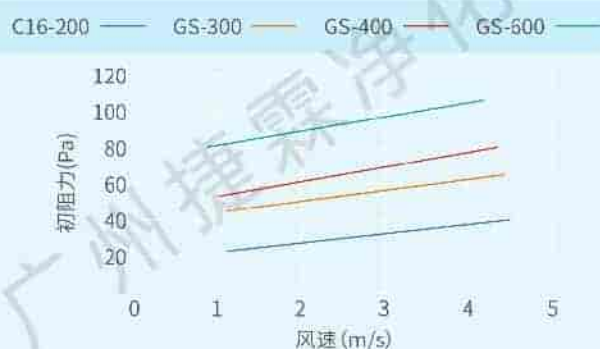
- ▶ 用于各种空气过滤设备的预过滤，用于各种工业用途，如防治污染，公共建设，空调业，电子业，制药业，食品业等。

技术参数

根据DIN54837:2007和DIN5510-2: 2009，该测试结果和分级如下：

分级	C16-200
易燃等级	S4
烟雾等级	SR2
滴落物等级	ST2

初阻力-风速曲线图



型号	C16-200	GS-300	GS-400	GS-600
标准尺寸(m)	2.0x20	1.6x30	1.6x20	1.6x20
厚度(mm)	20	10	14	20
克重(g/m ²)	240	200	300	400
测试风速(m/s)	2.5	2.5	2.5	2.5
初阻力(Pa)	30	54	64	93
终阻力(Pa)	150	150	200	250
平均计重效率	70%	70%	76%	82%
耐温(°C)	120	120	120	120
容尘量(g/m ²)	600	600	600	-
过滤级别	G4	G3	G4	G4

★ 可根据客户要求定做其他规格尺寸及厚度。

ES热风棉

产品特性

- ▶ 纯白色，蓬松、柔软手感，弹性好，保暖性强，吸湿透气性好。
- ▶ 采用天然阻燃纤维，而且无熔滴现象。具有永久性自熄效果。
- ▶ 稳定的抗酸性和抗碱性，无毒性，不产生任何化学作用。产品可自然降解，符合环保要求。

用途

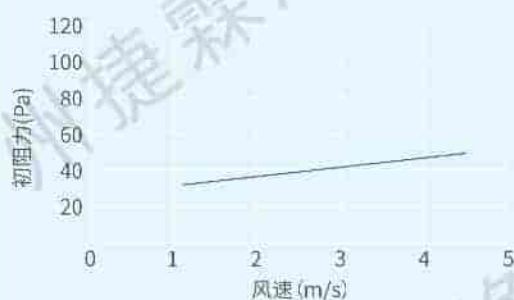
- ▶ 广泛应用于劳保口罩、纸尿裤、卫生巾、成人护理垫、眼罩等方面。

技术参数

材质	ES纤维、聚酯纤维
克重	50 - 60g/m ²
厚度	1 - 3mm
宽幅	26cm (可定制)
颜色	纯白色
包装	常规包装为胶袋成卷，50M或100M/卷，也可以按照客户要求定制。
特性	具有柔软吸湿、无溶滴、无毒、可自然降解、保暖性及过滤性能强。

★ 可根据客户要求定做其他规格尺寸及厚度。

初阻力-风速曲线图



自动卷帘棉

产品特性

- ▶ 采用有机合成纤维制成，滤棉背面具有强劲的编织网，不易变形；
- ▶ 采用递增结构，即往纯净空气方向的纤维密度逐渐增长。此结构不仅提高了过滤性能，而且还能增加容尘量，从而延长滤棉的使用寿命。

用途

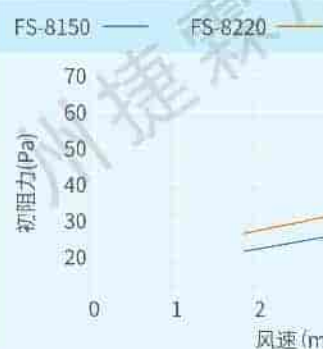
- ▶ 适用于可自动更新滤料的空气过滤器中，可配合其他所有制造商的设备。



技术参数

材质	化纤		玻璃纤维	
型号	FS-8150	FS-8220	PA-850	PA-860
厚度(mm)	10/13	18	50	60
初阻力(Pa)	25	30	20	25
测试风速(m/s)	2.5	2.5	2.5	2.5
最大耐温(°C)	120	120	120	120
平均计重效率	85%	95%	85%	95%

初阻力-风速曲线图



★ 可根据客户要求定做其他规格尺寸及厚度。



自动卷帘 过滤器

产品特性

- ▶ 结构坚固，可以满足最恶劣的工作环境。
- ▶ 智能化滤料更换系统，有效节约能源，降低成本。
- ▶ 模块化的设计能够满足任意类型的系统设计和安装要求。
- ▶ 低中高端不同材质和配置备选，满足客户差异化需求。

用途

- ▶ 对洁净室新风进行空气大颗粒物进行有效的过滤器，提供更加合格的空气进入洁净室内部。
- ▶ 有效防止空调的新风口周围出现污渍的表象，延长后段中效高效过滤器的使用寿命。
- ▶ 有效防止污水处理厂鼓风机积灰严重，安装在鼓风机前端对鼓风机给予有效保护。
- ▶ 对于化工厂、纺织厂、喷涂车间等空气过滤器系统进行初效过滤，去除大部分的颗粒物，有效提高排出废气和循环气体的质量。
- ▶ 含尘量高，需频繁更换滤料的环境。
- ▶ 恒定风量的运行系统。

工作原理

- ▶ 主要是由滤料、传动系统及自动控制系统组成。新过滤材料装在上料箱，当进风带有高浓度含尘空气通过卷绕式过滤器后，过滤器前后压差随滤尘增加而逐步上升；当过滤器阻力上升到设定的终阻力值时，压差开关开始动作，卷绕系统更新滤料；当达到卷帘时间，停止传动，更新滤料工作完毕，重新进行过滤。



电机外置设计

标准功能	电源指示
	电机保护
	滤料报警指示
可选功能	手动/自动控制
	压差显示
	滤料报警信号输出(无源信号干接点)
	电机运行/故障信号输出(无源信号干接点)



智能PLC控制面板

技术参数

材质	优质冷轧钢板烤 铝型材或SUS 304
控制	手动 时间/压差控制 光电控制 PLC 控制
滤料	专用覆网过滤材料, G3、G4 (EN779) 效率
安装	成品出货现场只需通电便可运转, 若因现场安装空间限制可散件包装发运, 货到现场即可灵活拼装成型。
建议终阻力	200 - 300Pa

总宽度 (英尺/毫米)	过滤器高度 (英尺/毫米) 风速2.5m/s下的额定风量(m³/h)										
	05/1524	06/1829	07/2134	08/2439	09/2743	10/3048	11/3353	12/3558	13/3962	14/4267	15/4572
03/914	6413	8702	10991	13280	15569	17858	20147	22436	24725	27014	29303
04/1219	8756	11881	15006	18131	21256	24381	27506	30631	33756	36881	40007
05/1524	11099	15060	19021	22982	26943	30905	34866	38827	42788	46749	50711
06/1829	13441	18239	23036	27833	32631	37428	42225	47022	51820	56617	61415
07/2134	15784	21417	27051	32684	38318	43951	49585	55218	60852	66485	72119
08/2439	18127	24596	31066	37535	44005	50472	56944	63414	69883	76353	82823
09/2743	20469	27775	35081	42386	49692	56998	64304	71609	78915	86221	93527
10/3048	22812	30954	39096	47238	55379	63521	71663	79805	87947	96088	104231
11/3353	25155	34133	43111	52089	61067	70045	79022	88000	96978	105956	114935
12/3558	27497	37312	47126	56940	66754	76568	86382	96196	106010	115824	125639
13/3962	29840	40490	51141	61791	72441	83091	93741	104392	115042	125692	136343
14/4267	32183	43669	55156	66642	78128	89616	101101	112587	124073	135560	147047
15/4572	34526	46848	59170	71493	83815	96138	108460	120783	133105	145428	157751
16/4877	36868	50027	63185	76344	89503	102661	115820	128978	142137	155295	168454
17/5182	39211	53206	67200	81195	95190	109184	123197	137174	151169	165163	179158
18/5486	41552	56384	71215	86046	100877	115708	130539	145369	160200	175031	189862
19/5791	43896	59563	75230	90897	106564	122231	137898	153565	169232	184899	200566
20/6090	46239	62742	79245	95748	112251	128754	145258	161760	178264	194767	211270
21/6401	48582	65921	83260	100059	117939	135278	152671	169956	187295	204635	221974
22/6706	50924	69100	87275	105450	123626	141801	159976	178152	196327	214503	232678
23/7010	53267	72279	91290	110302	129313	148324	167336	186346	205359	224370	243382
24/7135	55610	75457	95035	115153	135000	154848	174695	194543	214391	234238	254086

★ 可根据客户要求定做其他规格尺寸及厚度。

产品特性

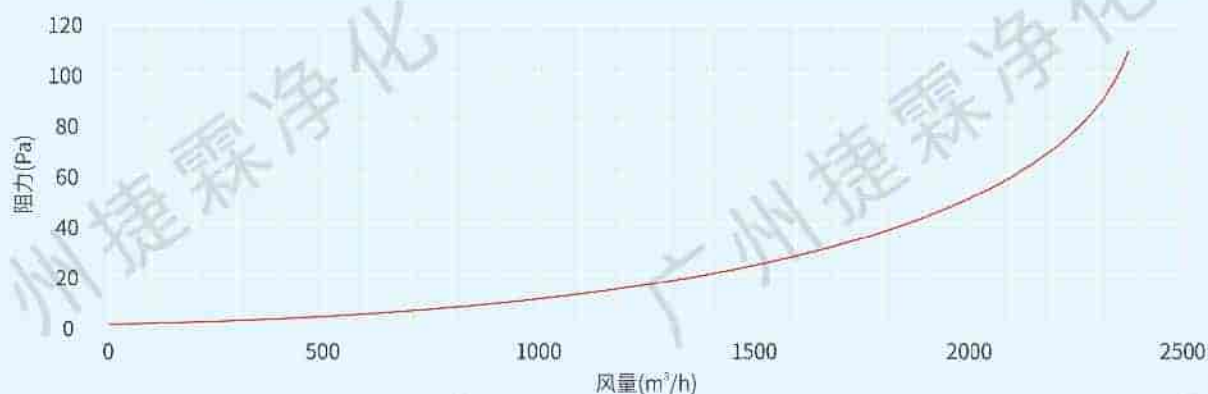
- ▶ 具有较好弹性的蓬松结构，即使在压力条件下也能保持不变形，使过滤材料所有空间都被充分利用来收集漆雾和粘尘。
- ▶ 高强度的玻璃纤维递增结构，即进风面(绿色)结构蓬松，沿着出风面(白色)方向，纤维的密度逐渐递增，由于其优良的蓬松渐进结构，即可防止滤材表面被阻塞，还可以更好的过滤和容纳油漆。
- ▶ 具有较好的抗腐蚀性，耐各种溶剂、耐酸碱、耐高温。外框搭配可选择纸外框和镀锌铁框或铝合金框材质。

用途

- ▶ 适用于油漆漆雾，过滤器，烤漆房。

技术参数

风量-阻力关系曲线图



型号	PA-50/60	PA-100
厚度(mm)	50/60	100
克重(g/m²)	240	320
风速(m/s)	0.7-1.5	0.7-1.75
初阻力(Pa)	15	20
终阻力(Pa)	250	280
最大耐温(°C)	170	170
最大容尘量(g/m²)	3200-3600	3600-4900
平均计重效率	93%	96%

★ 可根据客户要求定做其他规格尺寸及厚度。

玻璃纤维棉

过滤效率G3



DPA漆雾过滤棉

产品特性

- ▶ 100%合成纤维原料组成。
- ▶ 菱形的三维材料结构防止过滤材料表面过早的堵塞。这种结构使过滤面积加倍，从而增加过滤器吸附漆雾的能力。
- ▶ 过滤棉底部的高密度纤维层使得漆雾分离的效率更高，细小的漆雾也能被有效的拦截。
- ▶ 内置的网格垫保证了材料的结构稳定，抗断裂。使用寿命是玻璃纤维漆雾棉的几倍，可延长下游过滤器级的使用寿命至300%。

用途

- ▶ 适用于喷漆房漆雾过滤器滤料，和其它空气过滤环节中拦截高固体涂料、粉末涂料、水性涂料、多原组分涂料、着色剂和粘合剂产生的漆渣。可制作成过滤器，也可直接使用。

技术参数

克重(g/m ²)	400
厚度(mm)	30
容漆量(g/m ²)	3000
容尘量(g/m ²)	514
持续耐温(°C)	100

测试风速(m/s)	0.6
测试风量(m ³ /h)	2160
初阻力(Pa)	15
终阻力(Pa)	200
平均计重效率	>99.5%

★ 可根据客户要求定做其他规格尺寸及厚度。



产品特性

- ▶ 低风阻、高性能、低成本。
- ▶ 超越其他过滤器的使用寿命，最高可达六倍。
- ▶ 漆雾颗粒，粉末回收处理简单，不会造成二次污染。
- ▶ 环保进口硬质牛皮纸滤料。

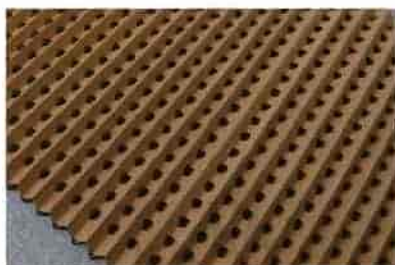
用途

- ▶ 各行业的喷漆作业领域油漆过滤纸是喷漆涂装线、喷漆室、喷漆柜、喷漆台等理想的漆雾过滤回收装置。

技术参数

型号	JL075	JL090	JL100
规格(m)	0.75 x 10	0.90 x 10	1.00 x 10
厚度(mm)	55	55	55
测试风速(m/s)	0.5-1.0	0.5-1.0	0.5-1.0
额定风量(m³/h)	3600	3600	3600

★ 可根据客户要求定做其他规格尺寸及厚度。



产品特性

- ▶ 过滤效率高，防火阻燃，抗静电，更换简单。
- ▶ 适用于手工喷涂，静电喷涂，高压无气喷涂等一切生产器具。

用途

- ▶ 应用各类环保喷柜、木器、五金、家具喷涂、汽车喷涂以及其他工业喷涂。

技术参数

风速(m/s)	规格尺寸(mm) W x H x D	阻力(Pa)	漆雾净化率	平均截获量(kg/m ²)
0.6-1.0	500 x 500 x 35	< 20	> 90%	4.6-6 (10层)

多层折叠式 漆雾滤纸



产品特性

- ▶ 对空气的弱阻力，过滤效果强，容尘量是漆雾棉的5倍之多。并且容尘饱和时气流量不减。
- ▶ 漆雾颗粒、粉末处理简单，不会造成2次污染。

用途

- ▶ 捕捉散飞的多余的漆雾，适用于水性漆喷涂作业。

技术参数

尺寸(mm)	480 x 480 x 500	初阻力(Pa)	55
	485 x 485 x 490	终阻力(Pa)	560
	500 x 500 x 500	耐温(°C)	80
容积率(kg/m ³)	60左右	湿度	50%
过滤效率	97%	使用前重量(g)	4000
风量(m ³ /h)	1000-1500		
风速(m/s)	0.25-2.0		
防火级别	符合DIN4102证书, 防火能力建设材料B1等级		

漆雾搜集 过滤器



02

活性炭 系列

ACTIVATED CARBON

蜂窝活性炭

产品特性

- ▶ 大量应用在低浓度、大风量的各类有机废气净化系统中。
- ▶ 风阻系数小，具有优良的吸附、脱附性能和气体动力学性能。
- ▶ 有防水、不防水两种属性可选。

用途

- ▶ 用在低浓度，大风量的各类有机废气净化系统。



技术参数

规格	100×100×100mm 100×100×50mm 100×100×20mm
孔径(mm)	1.53 1.58
孔距(mm)	2
过滤阻力(Pa)	≤250

四氯化碳吸附值	30% - 45%
苯吸附率	37%
使用温度(°C)	<400
抗压强度(mpa)	正压≥0.7 测压≥0.3
PH值	8.13
比表面积	750

★ 可根据客户要求定做其他规格尺寸及厚度。



活性炭泡棉

产品特性

- ▶ 用粉状活性炭载附蜂窝孔状聚氨酯发泡体上，使其透气性好，高效吸附。
- ▶ 适用于各种空气净化，杀菌装置上。

用途

- ▶ 用于净化空气中的恶臭物质，如苯、甲醇、氨气、二氧化碳，以及有害气体NO₂、SO₂等。适用于各种空调通风系统，能有效清除污染，洁净空气。

技术参数

厚度(cm)	面比重(g/m ²)	活性炭含量(m ³)	吸附性能苯吸附力	额定风速(m/s)	空气阻力(Pa)
2.0±0.5	120	60	80	1.0	5
5.0±1	400	200	88	0.8	10



除臭氧过滤网 (TFY)

产品特性

- ▶ 除臭氧过滤网是将臭氧触媒涂在不同基材上，如塑料，海绵，铝蜂窝等。
- ▶ 比表面积大。
- ▶ 高风量，高效率。

用途

- ▶ 主要用在空气清新机、复印机等仪器设备，用于去除臭氧。



活性炭过滤棉

产品特性

- ▶ 该滤网是以优质的催化粉状活性炭为吸附材料。
- ▶ 可用来制成各种形状，用于各种空调净化机上。

用途

- ▶ 用于净化空气中的恶臭物质，如苯、甲醇、氨气、二氧化碳，以及有害气体NO₂、SO₂等。运用于各种空调通风系统，能有效清除污染，洁净空气。



技术参数

标准尺寸(卷)	1.0m x 20m 1.2m x 20m 2.0m x 20m
重量(g)	300
苯吸附	≥25%
碳含量	≥58%

风速(m/s)	0.8
额定风量(m ³ /h)	2880
初阻力(Pa)	55
建议阻力(Pa)	250
耐温	常温
正常厚度(mm)	3 / 5 / 8 / 10 / 15

★ 可根据客户要求定做其他规格尺寸及厚度。



板式活性炭过滤器 过滤效率G3、G4

产品特性

- ▶ 滤料是由高效吸附的活性炭纤维与过滤棉复合而成，覆有金属网，耐温80℃。。
- ▶ 吸附能力强，能有效过滤空气中的粉尘、异味及有机污染物。
- ▶ 广泛应用于各种通风系统。

用途

- ▶ 室内空气品质的空调系统预过滤，如办公大楼、医院、机场。可净化空气中的恶臭物质如苯、甲醛、氨气、二氧化碳，能有效清除污染，洁净空气。



外框可选：纸框、铝框、镀锌框

技术参数

过滤级别	规格尺寸(mm) W x H x D	初阻力(Pa)	终阻力(pa)	额定风量(m³/h)
G3	595 x 595 x 20	38	200	3000
	595 x 595 x 96	42	200	3400
	595 x 595 x 120	38	200	3400
G4	595 x 595 x 20	45	260	2800
	595 x 595 x 96	50	260	3400
	595 x 595 x 120	45	260	3400

★ 可根据客户要求定做其他规格尺寸及厚度。



活性炭袋式过滤器 过滤效率G3、G4

产品特性

- ▶ 滤料由高效吸附的活性炭纤维与过滤棉复合而成。
- ▶ 金属外框，容易更换。
- ▶ 过滤面积大，表面吸附能力强，能有效控制空气中的臭气及有机污染。

用途

- ▶ 适用于各种空调通风系统，在空调通风系统中央处理气味及空气污染等效果特佳，能有效清除污染，洁净空气。



外框可选镀锌框、铝金框

技术参数

过滤级别	规格尺寸(mm) W x H x D	袋数	过滤面积(m²)	额定风量(m³/h)	初阻力(Pa)
G3	287 x 592 x 550	3	1.86	1700	65
	490 x 592 x 550	5	3.12	2800	65
	592 x 592 x 600	6	3.78	3400	65
G4	287 x 592 x 600	3	2.12	2250	85
	490 x 592 x 600	5	3.66	3650	85
	592 x 592 x 600	6	4.40	4250	85

★ 可根据客户要求定做其他规格尺寸及厚度。



V型活性炭过滤器

产品特性

- ▶ 采用高吸附性的超越活性的碳纤维或炭毡为吸附滤材，吸附容量大，吸附速度快，净化效果好。
- ▶ 采用褶形结构。
- ▶ 可有效过滤目标气体：硫化物、氮氧化物等酸性气体；氯化物等盐类物质；小分子量挥发性气体。
- ▶ 可选择根据除酸、碱、有机气体对应的吸附材料。

用途

- ▶ 主要运用于重视室内空气品质的空调系统。如办公大楼、医院、机场、生物科技、半导体等，用于去除臭气和低密度气相污染物，能有效去除空气中的异味有节省能源的优点。



边框可选：ABS 镀锌板 不锈钢

吸附材料等级

目的	类型	滤料	对象气体
酸	A	活性炭 + 无纺布	硫化酸、硫酸、醋酸、有机酸等
碱	B	活性炭 + 无纺布	氨气、氮气类等
有机	C	活性炭 + 无纺布	有机溶剂、臭氧、有机酸、二氧化碳等

材质·使用条件

材质	滤材	活性炭夹碳纤维 活性炭颗粒
	框架	ABS塑胶框 镀锌框 不锈钢
	分隔	热熔胶 蜂窝网
	密封胶	Pu双组份聚氨酯胶
	密封条	硅胶海绵
使用条件	连续使用最高温度(°C)	40
	使用瞬间最高温度(%RH)	70 (不结露)

V型活性炭过滤器

技术参数

规格尺寸(mm) W x H x D	过滤面积(m ²)	不同面风速下的风量、初阻力			
		风量(m ³ /h)	初阻力(Pa)	风量(m ³ /h)	初阻力(Pa)
287 x 287 x 292/2V	4.58	750	180	900	195
490 x 287 x 292/3V	8.13	1300	180	1550	195
592 x 287 x 292/4V	9.91	1600	180	1900	195
287 x 490 x 292/2V	6.87	1100	180	1300	195
490 x 490 x 292/3V	12.20	2000	180	2400	195
592 x 490 x 292/4V	14.87	2400	180	2900	195
287 x 592 x 292/2V	9.16	1650	180	2000	195
490 x 592 x 292/3V	16.26	2650	180	3400	195
592 x 592 x 292/4V	19.83	3400	180	4100	195
		吸附异味性能: >95% 终阻力:450Pa			

★ 可根据客户要求定做其他规格尺寸及厚度。

吸附原理

活性炭有选择性地吸附气体，而不是机械地“过滤”杂质。

活性炭表面有大量微孔，其中绝大部分孔径小于500Å(1Å=10⁻¹⁰m)。单位材料微孔的总内表面积称“比表面积”，比表面积可高达700~2300m²/g。

涉及吸附时，空气中的有害气体称“吸附质”，活性炭为“吸附剂”。由于分子间的引力，吸附质粘到微孔内表面。若伴有化学反应，称化学吸附，否则为物理吸附。

在吸附质被吸附剂吸附的同时，也会有部分吸附质脱离吸附剂，称“脱附”。使用中，吸附能力会不断减弱，脱附增加，增加到某一程度，活性炭报废。

有时，加热或用水蒸汽熏蒸可使吸附质脱离吸附剂，使活性炭再生。



03

过滤网 系列

FILTER MESH SERIES

纸框折叠式过滤网 过滤效率G3、G4、M5、M6、F7、F8、F9

产品特性

- ▶ 具有容尘量高，过滤面积大的特点。
- ▶ 主要用于空调过滤系统预过滤，可延长中效及高效过滤器的使用寿命。
- ▶ 外框为硬纸板，过滤材料为非纺织化学纤维薄毡，折叠的滤料后面有金属网支撑。
- ▶ 滤料可选静电棉。

用途

- ▶ 适用于空调过滤系统、通风系统、大型空压机的预过滤。



纸框可选择厚度：22/44/90mm

技术参数

标准尺寸(英寸) W x H x D	规格尺寸(mm) W x H x D	DP30褶数	DP20褶数	不同面风速下的风量(m³/h)		
				1.5m/s	2.5m/s	3.0m/s
12 x 24 x 1	287 x 595 x 22	14	—	1020	1700	—
20 x 24 x 1	495 x 595 x 22	22	—	1700	2650	—
20 x 20 x 1	495 x 495 x 22	18	—	1445	2380	—
24 x 24 x 1	595 x 595 x 22	27	—	2040	3400	—
12 x 24 x 2	287 x 595 x 44	14	11	1020	1700	2125
16 x 20 x 2	390 x 495 x 44	18	14	1050	1730	2200
16 x 24 x 2	390 x 595 x 44	18	14	1270	2090	2660
20 x 20 x 2	495 x 495 x 44	23	17	1445	2380	2980
20 x 24 x 2	495 x 595 x 44	23	17	1700	2800	3570
24 x 24 x 2	595 x 595 x 44	28	22	2040	3400	4250
12 x 24 x 4	287 x 595 x 90	10	8	1020	1700	2125
20 x 20 x 4	495 x 495 x 90	18	14	1180	1920	2415
24 x 24 x 4	595 x 595 x 90	21	18	2040	3400	4250

★ 可根据客户要求定做其他规格尺寸、厚度、褶数。

纸框折叠式过滤网 过滤效率G3、G4

产品特性

- ▶ 具有高容尘量高，过滤面积大的特点。
- ▶ 主要用于空调过滤系统预过滤，可延长中效及高效过滤器的使用寿命。
- ▶ 外框为进口牛卡纸板，过滤材料为PET纤维，褶皱的滤料后面有金属网支撑。

用途

- ▶ 适用于空调过滤系统、通风系统、大型空压机的预过滤。



纸框可选择厚度：21/46/96mm

技术参数

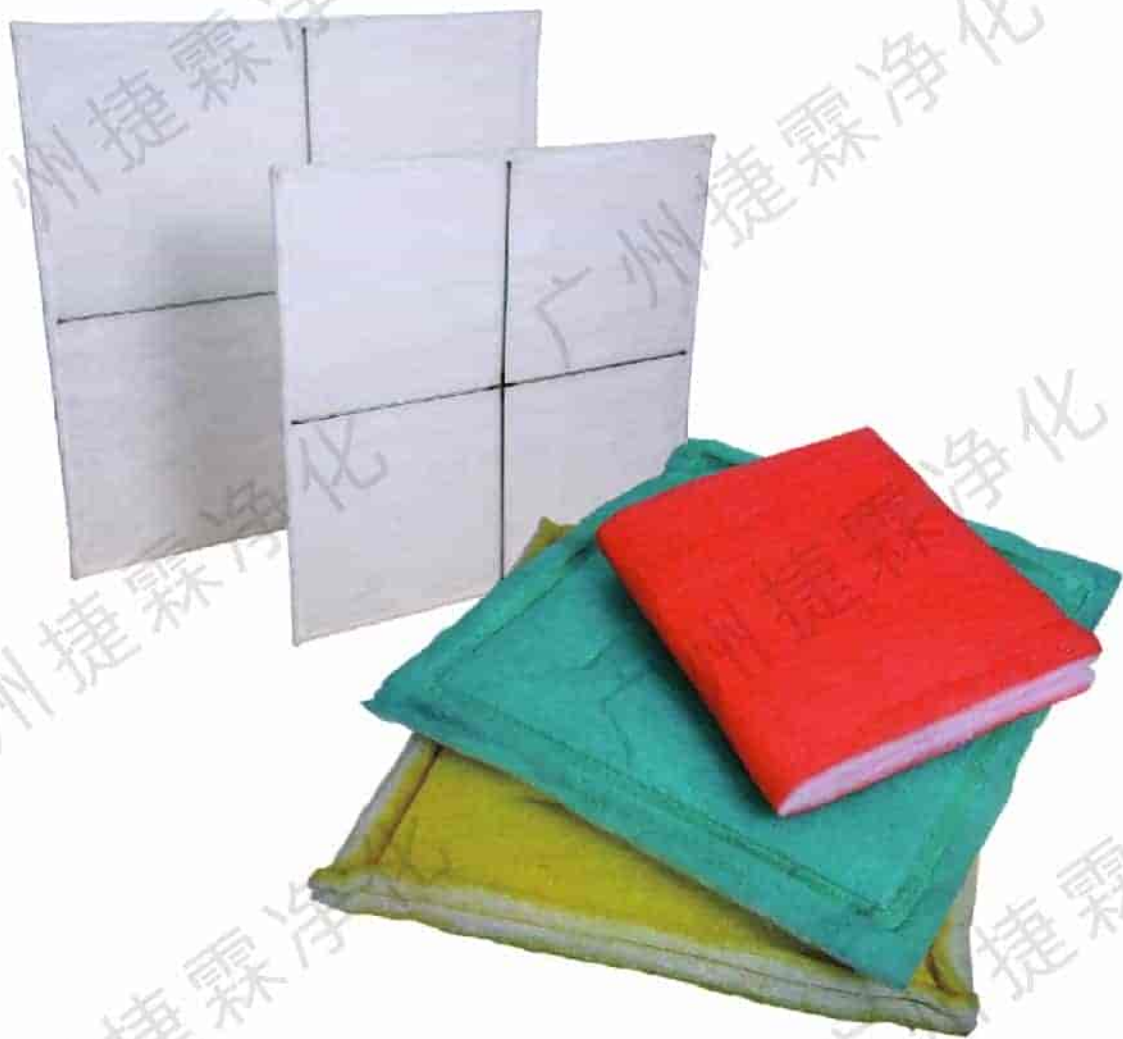
过滤级别	标准尺寸(英寸) W x H x D	规格尺寸(mm) W x H x D	褶数	风量(m³/h)	阻力(Pa)	过滤面积(m²)
G3	24 x 24 x 1	595 x 595 x 21	30	2380	55	0.78
G3	12 x 24 x 1	290 x 595 x 21	16	1190	55	0.42
G3	20 x 20 x 1	495 x 495 x 21	23	1640	55	0.50
G3	24 x 24 x 2	595 x 595 x 46	30	3400	45	1.57
G3	12 x 24 x 2	290 x 595 x 46	16	1700	45	0.83
G3	20 x 20 x 2	495 x 495 x 46	23	2360	45	1.02
G3	24 x 24 x 4	595 x 595 x 96	30	3400	42	3.42
G3	12 x 24 x 4	290 x 595 x 96	16	1700	42	1.82
G3	20 x 20 x 4	495 x 495 x 96	23	2360	42	2.18
G4	24 x 24 x 1	595 x 595 x 21	30	2380	60	0.78
G4	12 x 24 x 1	290 x 595 x 21	16	1190	60	0.42
G4	20 x 20 x 1	495 x 495 x 21	23	1640	60	0.50
G4	24 x 24 x 2	595 x 595 x 46	30	3400	56	1.57
G4	12 x 24 x 2	290 x 595 x 46	16	1700	56	0.83
G4	20 x 20 x 2	495 x 495 x 46	23	2360	56	1.02
G4	24 x 24 x 4	595 x 595 x 96	30	3400	46	3.42
G4	12 x 24 x 4	290 x 595 x 96	16	1700	46	1.82
G4	20 x 20 x 4	495 x 495 x 96	23	2360	46	2.18

★ 可根据客户要求定做其他规格尺寸、厚度、褶数。

铁丝过滤板 过滤效率G3、G4

产品特性

- ▶ 滤料为聚酯合成纤维；铁丝支撑架，高容尘量，低阻力，耐温80°C。



用途

- ▶ 用于空调与通风系统预过滤，大型空压机预过滤，洁净室回风过滤。

材质可选：初效棉、针棉、原棉

尼龙过滤网

产品特性

- ▶ 滤料为PP纤维。
- ▶ 阻力低，耐酸碱、耐腐蚀性佳。
- ▶ 可反复清洗，不影响过滤效率，经济性极高。
- ▶ 耐冲击强度佳，可配合金属外框做成过滤器使用。

用途

- ▶ 空调通风系统的初级过滤。

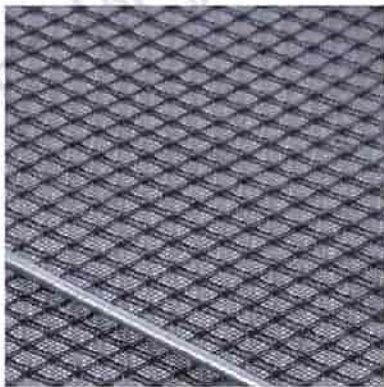
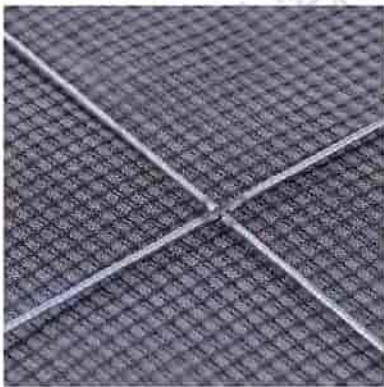


外框可选：镀锌框、铝合金

技术参数

型号	规格尺寸(mm) W x H x D	风量(m³/h)	初阻力(Pa)	外框
CL-N	595 x 595 x 10	3600	5	铝合金 镀锌板
	595 x 495 x 10	3400		
	495 x 495 x 10	3200		

★ 可根据客户要求定做其他规格尺寸及厚度。



可清洗板式过滤网 过滤效率G3、G4、M5

产品特性

- ▶ 滤料为优质聚酯合成纤维。
- ▶ 外框为金属外框，容易更换。
- ▶ 耐湿度可达100%， 耐温80℃。

用途

- ▶ 空调通风系统的预过滤和二级过滤，
洁净室进风或回风过滤。



外框可选：镀锌框、铝合金、不锈钢

技术参数

过滤级别	规格尺寸(mm) W x H x D	额定风量(m³/h)	不同风量下的初阻力(Pa)		
			70%	100%	120%
G3	595 x 595 x 46	3400	35	65	90
	595 x 595 x 96	3400	30	55	75
G4	595 x 595 x 46	3400	50	85	110
	595 x 595 x 96	3400	45	80	105
M5	595 x 595 x 46	3400	85	130	190
	595 x 595 x 96	3400	75	105	145

★ 可根据客户要求定做其他规格尺寸及厚度。



密折式过滤器 过滤效率G3、G4

产品特性

- ▶ 滤料为粗效过滤棉，容尘量大，阻力低。
- ▶ 外框为金属外框，容易更换。
- ▶ 耐湿度可达100%，耐高温80℃。

用途

- ▶ 空调通风系统的预过滤和二级过滤，
洁净室进风或回风过滤。



外框可选：镀锌框、铝合金、不锈钢

技术参数

过滤级别	规格尺寸(mm) W x H x D	初阻力(Pa)	终阻力(Pa)	额定风量(m³/h)
G3	595 x 595 x 20	30	200	3000
	595 x 595 x 46	30	200	3400
	595 x 595 x 96	35	200	3400
G4	595 x 595 x 20	38	250	2800
	595 x 595 x 46	38	250	3400
	595 x 595 x 96	40	250	3400

★ 可根据客户要求定做其他规格尺寸及厚度。



板式粗效过滤网 过滤效率G3、G4

产品特性

- ▶ 滤料为粗效过滤棉，透气性高，阻力低。
- ▶ 外框为金属外框，容易更换。
- ▶ 耐湿度可达100%，耐温80℃。

用途

- ▶ 空调通风系统的预过滤。

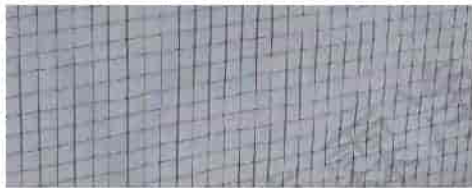


正反面：铁丝支撑架、铁丝网

技术参数

过滤级别	规格尺寸(mm) W x H x D	初阻力(Pa)	终阻力(Pa)	额定风量(m³/h)
G3	595 x 595 x 20	35	120	1900
	290 x 595 x 20	35	120	1000
	595 x 595 x 46	35	120	3400
	290 x 595 x 46	35	120	1700
G4	595 x 595 x 25	45	150	1900
	290 x 595 x 25	45	150	1000
	595 x 595 x 46	45	150	3400
	290 x 595 x 46	45	150	1700

★ 可根据客户要求定做其他规格尺寸及厚度。



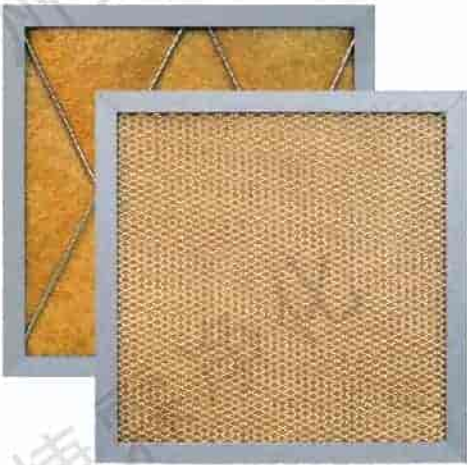
平板式耐高温过滤器 过滤效率G3、G4

产品特性

- ▶ 滤网的抗化学性佳，耐热性强，吸湿性低。
- ▶ 过滤高温烘房中产生的焦油、煤烟、灰尘等颗粒以防破坏物品表面油漆质量。

用途

- ▶ 适用于一般初尘过滤，热风式高温烤炉，装涂厂高温烤炉等。

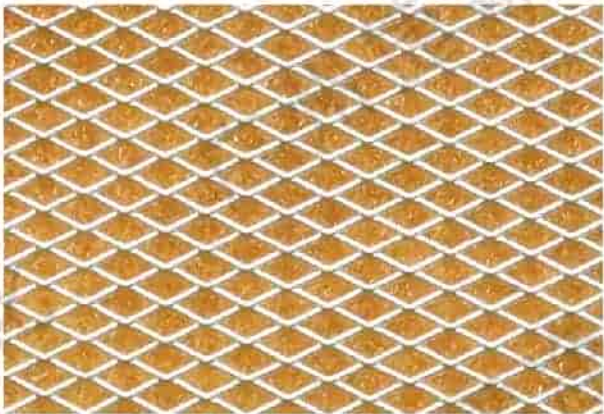
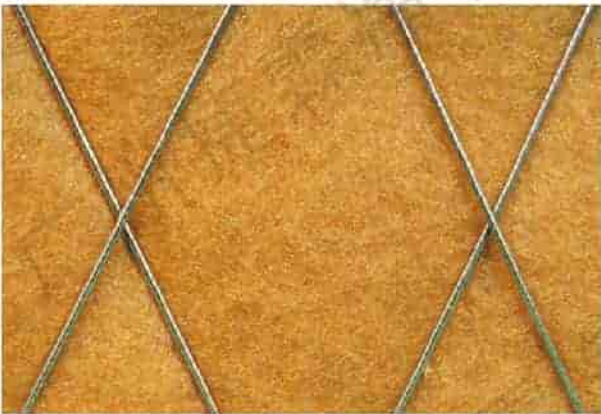


滤料为进口阻燃纤维

技术参数

过滤级别	规格尺寸(mm) W x H x D	初阻力(Pa)	终阻力(Pa)	测试风速(m/s)	平均计重效率
G3	500 x 500 x 15	50	250	1.0	86%
G4	500 x 500 x 21	50	250	1.0	86%

★ 可根据客户要求定做其他规格尺寸及厚度。



玻纤板式耐高温过滤器 过滤效率G3

产品特性

- ▶ 采用玻璃长纤维，以非织物方式叠合制成，外以铝扩张网固定，不易变形。
- ▶ 滤网的抗化学性佳，耐热性强，吸湿性低。
- ▶ 难燃性，可耐高温300℃。

用途

- ▶ 主要用于超净烘箱、汽车涂装等要求高温空气净化的设备和系统。

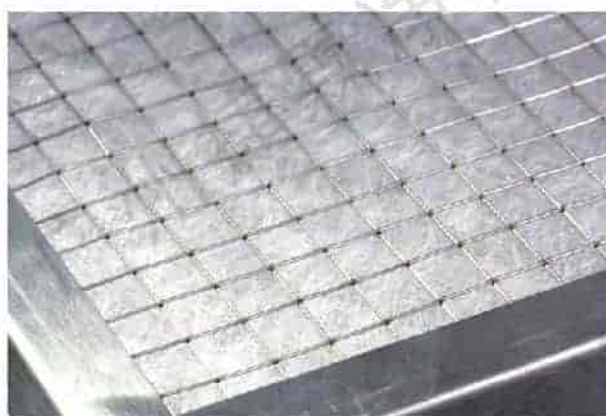


外框可选：镀锌框、铝合金、不锈钢

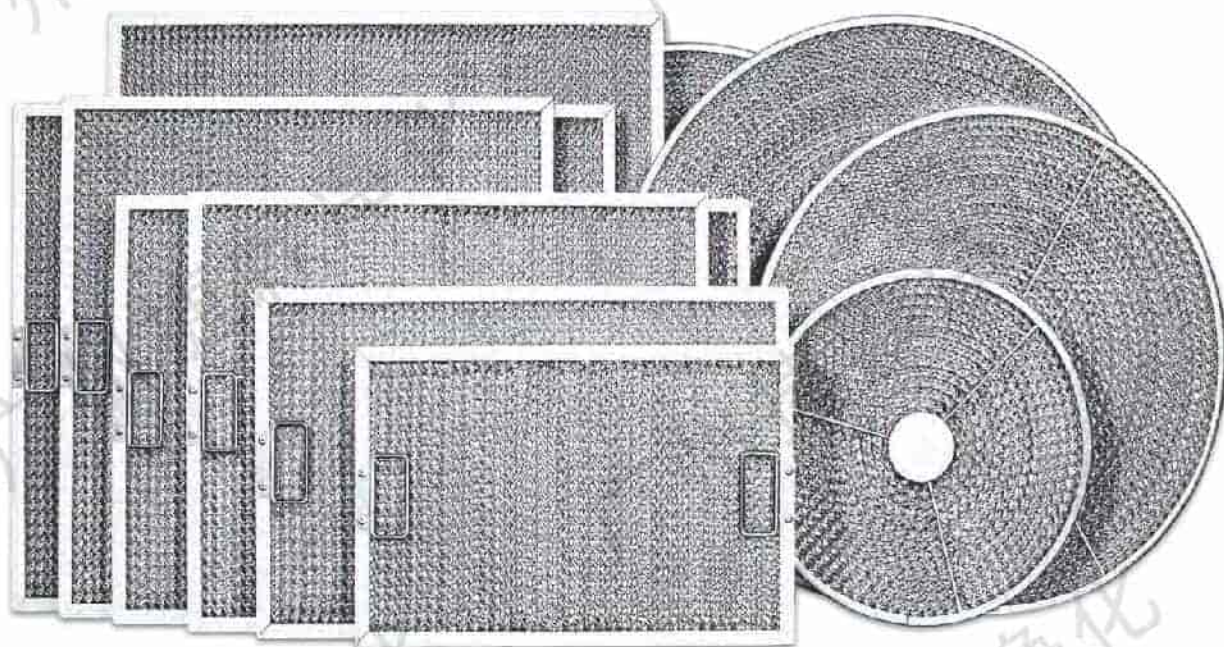
技术参数

过滤级别	规格尺寸(mm) W×H×D	初阻力(Pa)	终阻力(Pa)	测试风速(m/s)	平均计重效率
G3	500×500×15	45	250	1.0	86%
G3	500×500×20	45	250	1.0	86%
G3	500×500×96	60	280	1.0	86%

★ 可根据客户要求定做其他规格尺寸及厚度。



除油烟过滤网(TFC)



整体外形有圆形和方形

产品特性

- ▶ 滤材为蜂窝状铝芯。
- ▶ 比表面积大。
- ▶ 风阻小，成本低。
- ▶ 滤芯可更换。

用途

- ▶ 主要应用于商用除油烟设备和通风系统，如酒店厨房、餐厅等。



金属过滤网 过滤效率G3、G4

产品特性

- ▶ 过滤介质为波浪型铝网、不锈钢扩张网、不锈钢丝绳加工而成。
- ▶ 阻力低,可反复清洗, 经济性极高。
- ▶ 滤网材质可选铝合金、不锈钢(304 316)

用途

- ▶ 新风系统初效过滤, 耐酸碱、强度高、耐高温的通风系统, 汽车总装车间的喷漆房过滤。

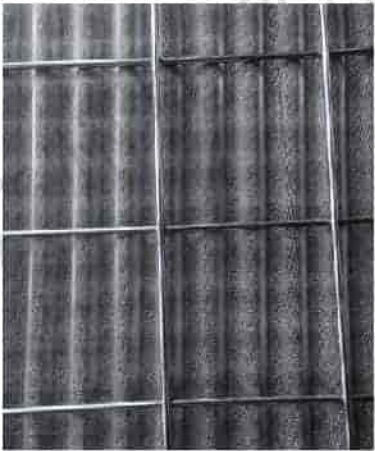
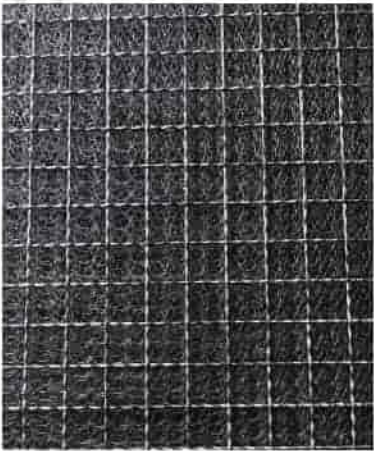
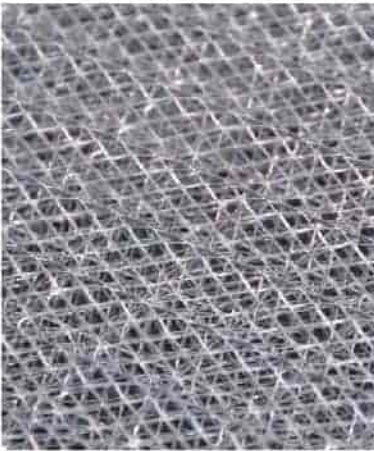


滤层数量可选

技术参数

规格尺寸(mm) W x H x D	592 x 287 x 20	592 x 592 x 20	592 x 287 x 46	592 x 592 x 46
过滤面积(m²)	0.17	0.35	0.17	0.35

★ 可根据客户要求定做其他规格尺寸及厚度。



04

过滤器 系列

FILTERS SERIES

单个袋式过滤器



铁丝支撑架

产品特性

- ▶ 滤料为聚酯合成纤维。
- ▶ 高容尘量、低阻力。
- ▶ 耐温80℃。

用途

- ▶ 适用于制药、医院、食品、半导体、电子、商业大厦、精密机械等行业。



DPA漆雾过滤器

过滤效率G3、G4

产品特性

- ▶ DPA袋式漆雾过滤器滤料为菱形漆雾过滤棉，具有更大的过滤面积，可以延长在线使用寿命，减少漆雾过滤器的更换次数。
- ▶ 铝合金或不锈钢外框可选，做工好不生锈，耐腐蚀，安全使用。
- ▶ 对10微米以上的小漆雾捕捉效率可达99.8%。

用途

- ▶ 漆雾过滤器适用于喷漆房，其它空气过滤环节中拦截高固体涂料、粉末涂料、水性涂料、多原组分涂料、着色剂和粘合剂生的漆渣。



效率高、寿命长、易安装

技术参数

过滤级别	规格尺寸(mm) W x H x D	袋数	过滤面积(m²)	额定风量(m³/h)	初阻力(Pa)	终阻力(Pa)	容漆量(kg)
G3	592 x 592 x 320	3	1.14	3200	30	200	3.42
	592 x 592 x 320	4	1.51	3200	30	200	4.53
G4	592 x 592 x 320	3	1.14	3200	45	250	3.42
	592 x 592 x 320	4	1.51	3200	45	250	4.53

★ 可根据客户要求定做其他规格尺寸及厚度。



热熔式过滤袋
 过滤效率G4、M5、M6、F7、F8、F9

产品特性

- ▶ 采用合成纤维无缝焊接技术，结构稳定，降低破漏的风险，保证运营的可靠性。
- ▶ 使用递增结构滤棉，过滤效果极佳，使用寿命超长。
- ▶ 内有菱形小口袋，既分流、均流、又能保证袋型，降低能耗，充分利用滤料。
- ▶ 高容尘量。

用途

- ▶ 空调通风系统过滤、汽车喷涂系统、中效过滤器的前道过滤，过滤系统预过滤，高效过滤器的预过滤。

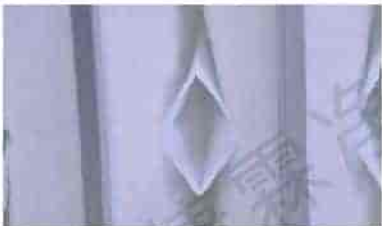


不存在玻纤断裂与脱落的风险

技术参数

规格尺寸(mm) W x H x D	592 x 592 x 550 /6P					
过滤级别	G4	M5	M6	F7	F8	F9
风量(m³/h)	3400	3400	3400	3400	3400	3400
初阻力(Pa)	40	70	90	125	155	180
建议终阻力(Pa)	200	200	300	450	450	450
平均计重效率	85%	90%	96%	98%	>98%	>98%
初始效率	—	—	50%	60%	85%	93%
最大容尘量(g/m²)	900	1850	1200	1400	650	500
温度(°C)	100	100	100	100	100	100
最大耐温(°C)	80	80	80	80	80	80

★ 可根据客户要求定做其他规格尺寸及厚度。



玻纤袋式过滤器 过滤效率M5、M6、F7、F8、F9

产品特性

- ▶ 滤料为玻璃纤维，使用寿命长。
- ▶ 递增强结构，过滤性能好，容尘量大。
- ▶ 耐温150℃，阻燃性能好，达到UL-2级标准。

用途

- ▶ 通风空调系统的主过滤器，
洁净室用通风空调系统的预过滤器。



外框可选镀锌框、铝金框

技术参数

过滤级别	规格尺寸(mm) W x H x D	袋数	过滤面积(m ²)	额定风量(m ³ /h)	初阻力(Pa)	建议终阻力(Pa)
M5	287 x 592 x 550	3	2.12	1000	55	200
	592 x 592 x 550	6	3.86	2000	55	
	592 x 592 x 600	8	5.68	2950	55	
M6	287 x 592 x 550	3	2.12	1000	70	250
	592 x 592 x 550	6	3.86	2000	70	
	592 x 592 x 600	8	5.68	2500	70	
F7	287 x 592 x 550	3	2.12	1000	100	300
	592 x 592 x 550	6	3.86	2000	100	
	592 x 592 x 600	8	5.68	2950	100	
F8	287 x 592 x 550	3	2.12	1000	130	450
	592 x 592 x 550	6	3.86	2000	130	
	592 x 592 x 600	8	5.68	2950	130	
F9	287 x 592 x 550	3	2.12	1000	145	450
	592 x 592 x 550	6	3.86	2000	145	
	592 x 592 x 600	8	5.68	2950	145	

★ 可根据客户要求定做其他规格尺寸及厚度。

初/中效袋式过滤器 过滤效率G4、M5、M6、F7、F8

产品特性

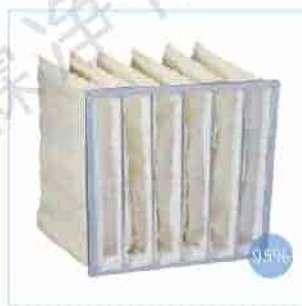
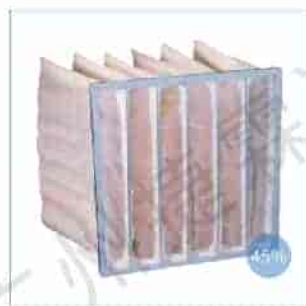
- ▶ 采用超细合成纤维以特殊织法制成。
- ▶ 滤材内含静电纤维,具有高捕尘率,高粉尘载量及高透气性,高使用寿命。
- ▶ 容尘量大、高效率、低压损。
- ▶ 耐温达80℃。

用途

- ▶ 空调过滤系统中级过滤,精密无尘室二级过滤,高效过滤器的前道过滤。



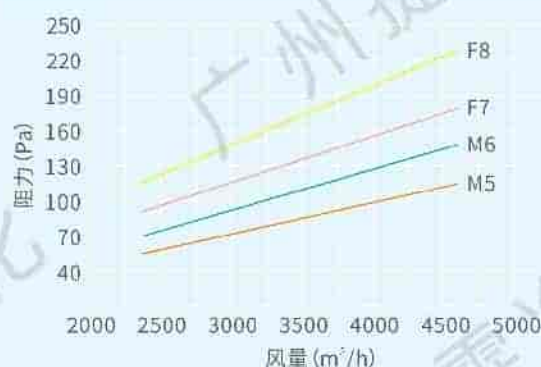
外框可选: 镀锌框、铝金框



- ▶ 每个滤袋间以金属条固定,增加滤网强度,防止滤袋于高风速时,因风力之摩擦力而破裂,滤袋均有六道内衬,防止滤袋随风压过度膨胀,相互遮蔽而降低有效过滤面积与效率,滤袋边均采用热熔方式,具有良好的气密性及结合强度,不产生漏气或破裂。
- ▶ 镀锌框(可选外框厚度: 20mm、25mm)
铝金框(可选外框厚度: 20mm、25mm、45mm)

风量-阻力关系曲线图

592 x 592 x 550/6P



初/中效袋式过滤器 过滤效率G4、M5、M6、F7、F8

技术参数

平均效率	滤材颜色	捕尘率	用途
30-35%	白色	92%	中效过滤器之前置过滤器。
40-45%	橘色	96%	商业大楼、剧院、车站、舰空站。
60-65%	绿色	97%	喷漆车室、学校、电脑房。
80-85%	粉红色	98%	石化工业、塑料工业、制药厂、食品厂、涂装厂、电子厂、医院、实验室、无尘室。
90-95%	黄色	99%	精密电子工业、国防工厂、无菌室、无菌厂房。

过滤级别	规格尺寸(mm) W x H x D	袋数	过滤面积(m ²)	额定风量(m ³ /h)	初阻力(Pa)	建议终阻力(Pa)
35% (G4)	287 x 592 x 550	3	2.12	1700	45	350
	592 x 592 x 550	5	3.25	2800	40	
	592 x 592 x 600	6	4.28	3400	40	
45% (M5)	287 x 592 x 550	3	2.12	1700	65	400
	592 x 592 x 550	5	3.25	2800	60	
	592 x 592 x 600	6	4.28	3400	60	
65% (M6)	287 x 592 x 550	3	2.12	1700	75	400
	592 x 592 x 550	6	3.86	2800	70	
	592 x 592 x 600	8	5.68	3400	70	
85% (F7)	287 x 592 x 550	3	2.12	1700	105	400
	592 x 592 x 550	6	3.86	2800	100	
	592 x 592 x 600	8	5.68	3400	100	
95% (F8)	287 x 592 x 550	3	2.12	1700	125	450
	592 x 592 x 550	6	3.86	2800	120	
	592 x 592 x 600	8	5.68	3400	120	

★ 可根据客户要求定做其他规格尺寸及厚度。

箱式中效过滤器 过滤效率M5、M6、F7、F8、F9

产品特性

- ▶ 采用新型超细纤维无纺布或者玻璃纤维材料，特别适用于空调系统中级过滤。
- ▶ 效率高、风量大、阻力低、容尘量大、结构牢固。
- ▶ 最高温度80℃，耐湿度80%。

用途

- ▶ 适用于制药、医院、食品、半导体电子、商业大厦、精密机械等行业。



外框可选：镀锌框、铝金框、不锈钢

技术参数

过滤级别	规格尺寸(mm) W x H x D	过滤面积(m ²)	额定风量(m ³ /h)	面风速(m/s)	初阻力(Pa)
M5	592 x 287 x 292	2.14	1400	2.24	50
	592 x 490 x 292	3.66	2400	2.30	
	592 x 592 x 292	4.36	3000	2.36	
M6	592 x 287 x 292	2.14	1400	2.24	65
	592 x 490 x 292	3.66	2400	2.30	
	592 x 592 x 292	4.36	3000	2.36	
F7	592 x 287 x 292	2.14	1400	2.24	80
	592 x 490 x 292	3.66	2400	2.30	
	592 x 592 x 292	4.36	3000	2.36	
F8	592 x 287 x 292	2.14	1400	2.24	100
	592 x 490 x 292	3.66	2400	2.30	
	592 x 592 x 292	4.36	3000	2.36	
F9	592 x 287 x 292	2.14	1400	2.24	120
	592 x 490 x 292	3.66	2400	2.30	
	592 x 592 x 292	4.36	3000	2.36	

★ 可根据客户要求定做其他规格尺寸及厚度。

箱式大风量过滤器

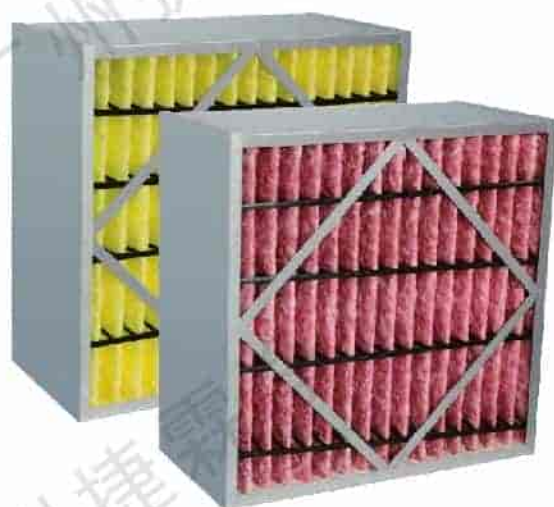
过滤效率M5、M6、F7、F8、F9

产品特性

- ▶ 采用新型超细纤维无纺布或者玻璃纤维材料，特别适用于空调系统中级过滤。
- ▶ 效率高、风量大、阻力低、容尘量大、结构牢固。
- ▶ 最高温度80℃，耐湿度80%。

用途

- ▶ 适用于制药、医院、食品、半导体电子、商业大厦、精密机械等行业。



外框可选：镀锌框、铝金框、不锈钢

技术参数

过滤级别	规格尺寸(mm) W x H x D	过滤面积(m ²)	额定风量(m ³ /h)	面风速(m/s)	初阻力(Pa)
M5	592 x 287 x 292	2.14	1400	2.24	50
	592 x 490 x 292	3.66	2400	2.30	
	592 x 592 x 292	4.36	3000	2.36	
M6	592 x 287 x 292	2.14	1400	2.24	65
	592 x 490 x 292	3.66	2400	2.30	
	592 x 592 x 292	4.36	3000	2.36	
F7	592 x 287 x 292	2.14	1400	2.24	80
	592 x 490 x 292	3.66	2400	2.30	
	592 x 592 x 292	4.36	3000	2.36	
F8	592 x 287 x 292	2.14	1400	2.24	100
	592 x 490 x 292	3.66	2400	2.30	
	592 x 592 x 292	4.36	3000	2.36	
F9	592 x 287 x 292	2.14	1400	2.24	120
	592 x 490 x 292	3.66	2400	2.30	
	592 x 592 x 292	4.36	3000	2.36	

★ 可根据客户要求定做其他规格尺寸及厚度。

纸框HEPA

产品特性

- ▶ 滤料由防水阻燃的玻璃纤维滤纸或者PP高效滤纸组成。
- ▶ 特殊粘胶完全密封滤料和边框，有效防止侧漏和损坏。
- ▶ 特殊的热熔胶分隔物保证最佳气流通过。
- ▶ 外框为纸框。

用途

- ▶ 适用于家庭、公共场合等空气净化或空气清新机。



重量轻，体积小，方便安装

技术参数

规格尺寸(mm) W x H x D	额定风量(m³/h)	容尘量(g/m³)	面风速(m/s)	初阻力(Pa)	终阻力(Pa)	效率
610 x 610 x 50	470	约450	0.35	≤170	400	99.9995%
915 x 610 x 50	700	约700	0.35			
610 x 610 x 69	600	约650	0.45			
915 x 610 x 90	900	约950	0.45			
610 x 610 x 90	800	约800	0.60			
915 x 610 x 90	1200	约1200	0.60			
1220 x 610 x 100	1600	约1600	0.60			

★ 可根据客户要求定做其他规格尺寸及厚度。



耐高温高效过滤器 过滤效率H13、H14

产品特性

- ▶ 使用超细玻璃纤维滤纸，铝箔分隔板。
- ▶ 阻力低，效率高，耐高温性能好。
- ▶ 进口耐高温密封胶密封。
- ▶ 镀锌框或不锈钢框架。

用途

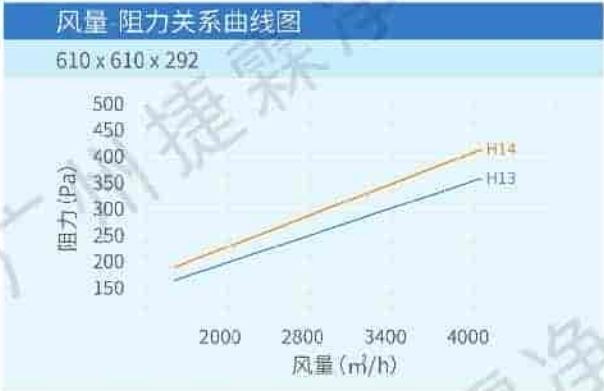
- ▶ 主要用于超净烘箱、汽车涂装、生物制药、核电站等要求高温空气净化的设备和系统。



外框可选：镀锌框、铝型材、不锈钢

技术参数

滤料	超细玻璃纤维滤纸
框材	铝型材 不锈钢 镀锌框
密封胶	红色硅胶(250℃) 陶瓷胶(350℃)
密封胶条	红色硅胶条(250℃) 玻璃纤维密封条(350℃)
分隔物	铝箔
可选厚度(mm)	150 / 292
使用最高温度	250℃ / 350℃
使用最高湿度	100%



过滤级别	规格尺寸(mm) W x H x D	过滤面积(m²)	额定风量(m³/h)	面风速(m/s)	初阻力(Pa)
H13	610 x 610 x 120	7.04	750	0.56	190
	610 x 610 x 292	21.25	2200	1.64	
	610 x 1220 x 292	45.5	4450	1.66	
H14	610 x 610 x 120	7.04	750	0.56	220
	610 x 610 x 292	21.25	2200	1.64	
	610 x 1220 x 292	45.5	4450	1.66	

★ 可根据客户要求定做其他规格尺寸及厚度。

V型中效/亚高效过滤器 过滤效率M6、F7、F8、F9、H10、H11、H12、H13、H14

产品特性

- ▶ 结构坚固，过滤面积大、阻力低。
- ▶ 有效的提高了使用寿命,降低了成本，保护发动机最苛刻的操作条件下的最佳性能。
- ▶ 滤材外加有护网，避免了在搬运和安装过程中对过滤器的损坏。

用途

- ▶ 可作为高效过滤器的前段过滤，可应用于畜牧业、航天航空、电子、半导体、晶片、生物制药、医院、食品加工等高洁净度场合。



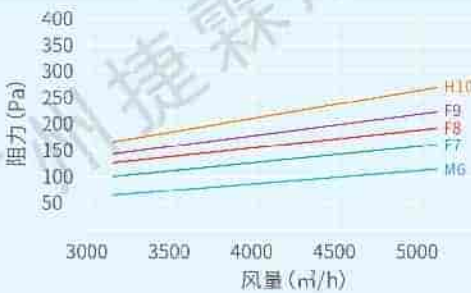
可带安装法兰，安装维护方便。

技术参数

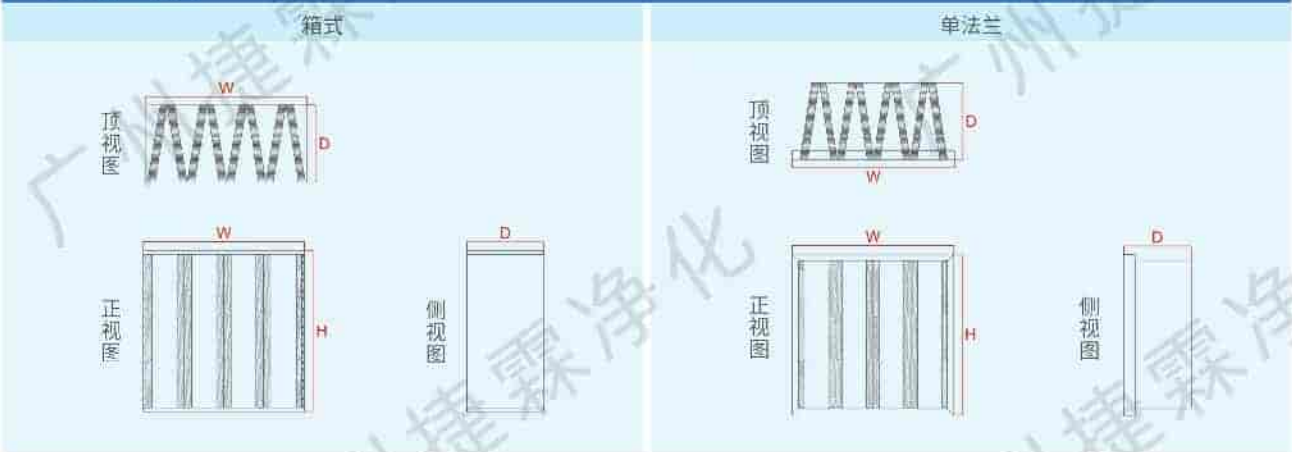
滤料	超细玻璃纤维滤纸 PP滤纸
框材	ABS塑胶框
密封胶	PU双组份聚氨酯胶
密封胶条	EVA EPDM PU
分隔物	热熔胶
可选厚度(mm)	292
使用最高温度	70℃
使用最高湿度	100%

风量-阻力关系曲线图

592 x 592 x 292/4V



过滤器三视图



V型中效/亚高效过滤器 过滤效率M6、F7、F8、F9、H10、H11、H12、H13、H14

过滤效率	规格尺寸(mm) W x H x D	过滤面积(m ²)	风量(m ³ /h)	测试风速 (m/s)	初阻力(Pa)		建议终阻力(Pa)	
					玻纤	PP滤纸	玻纤	PP滤纸
M6	287 x 287 x 292/2V	4.58	750	2.5	70	85	150	150
	592 x 287 x 292/4V	9.91	1600					
	490 x 490 x 292/3V	12.20	2160					
	592 x 592 x 292/4V	19.83	3200					
F7	287 x 287 x 292/2V	4.58	750	2.5	75	90	180	180
	592 x 287 x 292/4V	9.91	1600					
	490 x 490 x 292/3V	12.20	2160					
	592 x 592 x 292/4V	19.83	3200					
F8	287 x 287 x 292/2V	4.58	750	2.5	100	115	200	200
	592 x 287 x 292/4V	9.91	1600					
	490 x 490 x 292/3V	12.20	2160					
	592 x 592 x 292/4V	19.83	3200					
F9	287 x 287 x 292/2V	4.58	750	2.5	125	145	250	250
	592 x 287 x 292/4V	9.91	1600					
	490 x 490 x 292/3V	12.20	2160					
	592 x 592 x 292/4V	19.83	3200					
H10	287 x 287 x 292/2V	4.58	750	2.5	150	165	450	450
	592 x 287 x 292/4V	9.91	1600					
	490 x 490 x 292/3V	12.20	2160					
	592 x 592 x 292/4V	19.83	3200					
H13	287 x 287 x 292/2V	4.58	750	2.5	250	270	500	500
	592 x 287 x 292/4V	9.91	1600					
	490 x 490 x 292/3V	12.20	2160					
	592 x 592 x 292/4V	19.83	3200					
H14	287 x 287 x 292/2V	4.58	750	2.5	270	285	500	500
	592 x 287 x 292/4V	9.91	1600					
	490 x 490 x 292/3V	12.20	2160					
	592 x 592 x 292/4V	19.83	3200					

★ 可根据客户要求定做其他规格尺寸及厚度褶密度。

V型高效过滤器 过滤效率M6、F7、F8、F9、H10、H11、H12、H13、H14

产品特性

- ▶ 风量大，阻力小。
- ▶ 大负荷、高效率，适用于恒定气流和可变气流系统。
- ▶ 扩展型过滤面积。

用途

- ▶ 商业用及工业用通风系统，空调系统的中级或末端过滤。

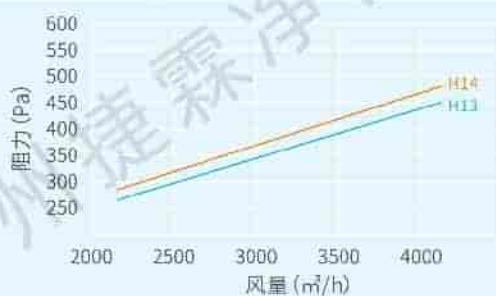


可带安装法兰框，安装维护方便。

技术参数

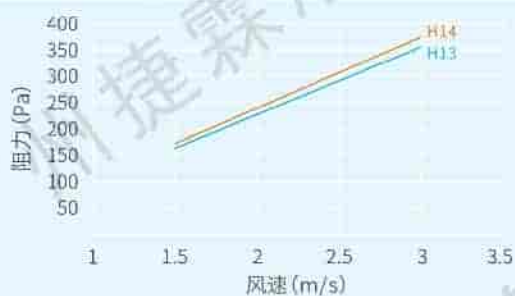
风量-阻力关系曲线图

610 x 610 x 292/4V



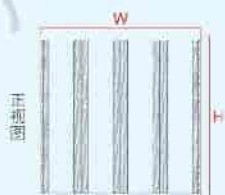
风速-阻力关系曲线图

610 x 610 x 292/4V

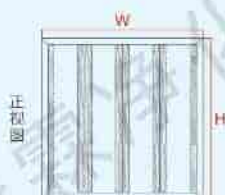


过滤器三视图

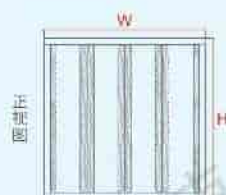
箱式



单法兰



外翻结构



V型高效过滤器 过滤效率M6、F7、F8、F9、H10、H11、H12、H13、H14

滤料	超细玻璃纤维滤纸
框材	铝板 镀锌板 不锈钢
密封胶	PU双组份聚氨酯胶
密封胶条	EVA EPDM PU
分隔物	热熔胶
可选厚度(mm)	220 250 292 305
使用最高温度	70℃
使用最高湿度	100%

过滤效率	规格尺寸(mm) W x H x D	过滤面积(m ²)	风量(m ³ /h)	测试风速 (m/s)	初阻力(Pa)	建议终阻力 (Pa)
F9	592 x 287 x 292/4V	7.40	1600	2.5	125	250
	592 x 592 x 292/4V	14.78	3200			
	610 x 305 x 292/4V	8.25	1520			
	610 x 305 x 292/5V	10.32	1680			
	610 x 610 x 292/4V	16.50	3250			
	610 x 610 x 292/5V	20.62	3400			
H10	592 x 287 x 292/4V	7.40	1600	2.5	150	450
	592 x 592 x 292/4V	14.78	3200			
	610 x 305 x 292/4V	8.25	1520			
	610 x 305 x 292/5V	10.32	1680			
	610 x 610 x 292/4V	16.50	3250			
	610 x 610 x 292/5V	20.62	3400			
H13	592 x 287 x 292/4V	7.40	1600	2.5	300	500
	592 x 592 x 292/4V	14.78	3200			
	610 x 305 x 292/4V	8.25	1520			
	610 x 305 x 292/5V	10.32	1650			
	610 x 610 x 292/4V	16.50	3250			
	610 x 610 x 292/5V	20.62	3400			
H14	592 x 287 x 292/4V	7.40	1600	2.5	320	500
	592 x 592 x 292/4V	14.78	3200			
	610 x 305 x 292/4V	8.25	1520			
	610 x 305 x 292/5V	10.32	1650			
	610 x 610 x 292/4V	16.50	3200			
	610 x 610 x 292/5V	20.62	3400			

★可根据客户要求定做其他规格尺寸及厚度和褶密度。

有隔板过滤器 过滤效率M6、F7、F8、F9、H10、H13、H14

产品特性

- ▶ 波纹形铝箔隔板或纸隔板可以精确地保持褶层间距，在最小阻力下，最大限度地利用滤料。
- ▶ 铝箔厚度0.03mm，波纹高度4mm，可以充分保障过滤材料的面积及过滤器的质量。
- ▶ 滤料用超细玻璃纤维制成的高密度纸。

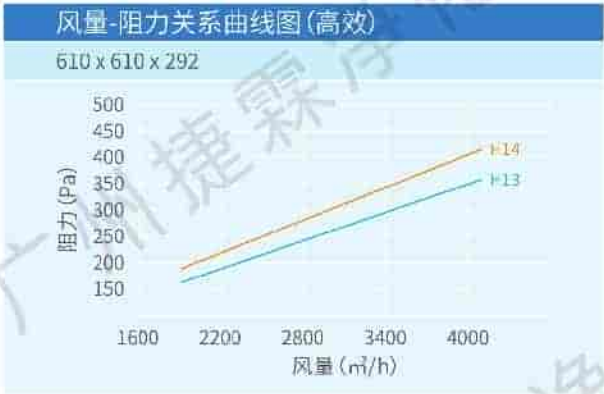
用途

- ▶ 广泛应用于电子、光学、半导体、表面处理、涂装、化工、生物制造、医院、汽车工业等多个应用领域。



框材可选：铝型材、镀锌铁、不锈钢、木框

技术参数



有隔板过滤器 过滤效率M6、F7、F8、F9、H10、H13、H14



滤料	超细玻璃纤维滤纸
框材	铝型材 铝板 镀锌铁 不锈钢 木框
密封胶	Pu双组份聚氨酯胶
分隔物	胶版纸 铝箔
可选厚度(mm)	80 96 120 150 220 292 305
使用最高温度	胶版纸50℃ 铝箔100℃
使用最高湿度	100%

过滤效率	规格尺寸(mm) W x H x D	过滤面积(m²)	风量(m³/h)	测试风速 (m/s)	初阻力(Pa)	建议终阻力 (Pa)
M6	320 x 320 x 150	2.59	450	1.2	90	300
	484 x 484 x 220	9.46	1700	2.0		
	305 x 610 x 292	10.52	1700	2.5		
	610 x 610 x 292	21.25	3400	2.5		
F7	320 x 320 x 150	2.59	450	1.2	130	300
	484 x 484 x 220	9.46	1700	2.0		
	305 x 610 x 292	10.52	1700	2.5		
	610 x 610 x 292	21.25	3400	2.5		
F8	320 x 320 x 150	2.59	450	1.2	140	300
	484 x 484 x 220	9.46	1700	2.0		
	305 x 610 x 292	10.52	1700	2.5		
	610 x 610 x 292	21.25	3400	2.5		
F9	320 x 320 x 150	2.59	450	1.2	150	300
	484 x 484 x 220	9.46	1700	2.0		
	305 x 610 x 292	10.52	1700	2.5		
	610 x 610 x 292	21.25	3400	2.5		
H10	320 x 320 x 150	2.59	450	1.2	180	400
	484 x 484 x 220	9.46	1700	2.0		
	305 x 610 x 292	10.52	1700	2.5		
	610 x 610 x 292	21.25	3400	2.5		
H13	320 x 320 x 150	2.59	350	1.0	250	500
	484 x 484 x 220	9.46	1250	1.5		
	305 x 610 x 292	10.52	1700	2.5		
	610 x 610 x 292	21.25	3400	2.5		
H14	320 x 320 x 150	2.59	350	1.0	280	500
	484 x 484 x 220	9.46	1250	1.5		
	305 x 610 x 292	10.52	1700	2.5		
	610 x 610 x 292	21.25	3400	2.5		

★ 可根据客户要求定做其他规格尺寸及厚度。

无隔板高效过滤器 过滤效率H13、H14、U15、U16

产品特性

- ▶ 特殊的热熔胶分隔物保证最佳气流通过。
- ▶ 特殊粘胶完全密封滤料和边框，有效防止侧漏和损坏。
- ▶ 滤料由防水阻燃的玻璃纤维滤纸或者PP高效滤纸组成。
- ▶ 激光逐台扫描测试，耐温80℃，阻力低，效率高，使用寿命长。

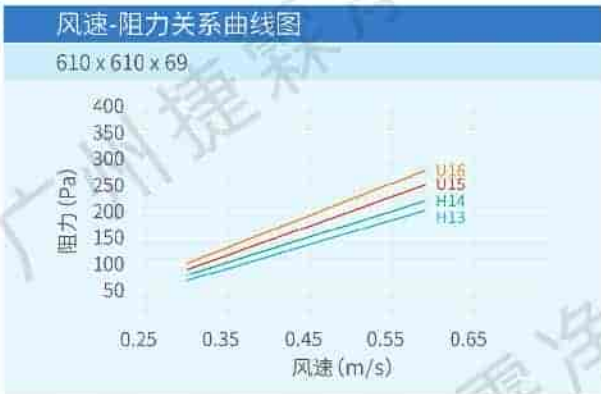
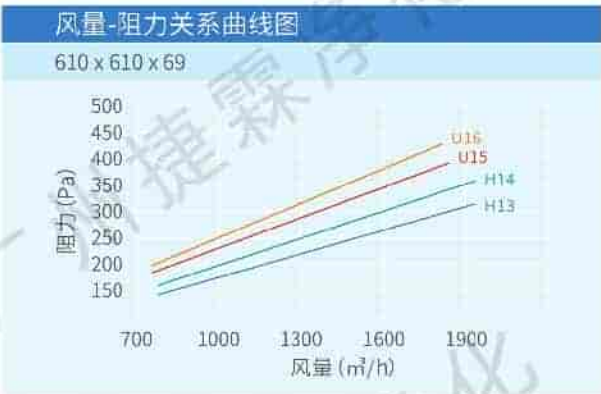
用途

- ▶ 适用于医院、电子、食品、精密机械、半导体、无尘室等洁净度高要求的场合。



重量轻，体积小，方便安装

技术参数



滤料	超细玻璃纤维滤纸
框材	铝型材 铝板 镀锌铁 不锈钢
密封胶	PU双组份聚氨酯胶
密封胶条	聚氨酯发泡密封胶 EVA EPDM
可选厚度(mm)	46 50 69 90 100
使用最高温度	70℃
使用最高湿度	100%

无隔板高效过滤器 过滤效率H13、H14、U15、U16

过滤效率	规格尺寸(mm) W×H×D	过滤面积(m²)	风量(m³/h)	测试风速 (m/s)	初阻力(Pa)	建议终阻力 (Pa)
H13	610×610×50	7.61	450	0.35	110	250
	915×610×50	11.29	680	0.35	110	250
	610×610×69	9.89	600	0.45	100	200
	915×610×69	23.19	896	0.45	100	200
	1170×570×69	25.21	1080	0.45	100	200
	1220×610×100	30.76	1200	0.45	85	180
	1170×1170×100	32.28	2180	0.45	85	180
H14	610×610×50	7.61	450	0.35	115	250
	915×610×50	11.29	680	0.35	115	250
	610×610×69	9.89	600	0.45	110	230
	915×610×69	23.19	896	0.45	110	230
	1170×570×69	25.21	1080	0.45	110	230
	1220×610×100	30.76	1200	0.45	90	180
	1170×1170×100	32.28	2180	0.45	90	180
U15	610×610×50	7.61	450	0.35	145	300
	915×610×50	11.29	680	0.35	145	300
	610×610×69	9.89	600	0.45	130	260
	915×610×69	23.19	896	0.45	130	260
	1170×570×69	25.21	1080	0.45	130	260
	1220×610×100	30.76	1200	0.45	100	200
	1170×1170×100	32.28	2180	0.45	100	200
U16	610×610×50	7.61	450	0.35	158	350
	915×610×50	11.29	680	0.35	158	350
	610×610×69	9.89	600	0.45	148	300
	915×610×69	23.19	896	0.45	148	300
	1170×570×69	25.21	1080	0.45	148	300
	1220×610×100	30.76	1200	0.45	110	250
	1170×1170×100	32.28	2180	0.45	110	250

效率：高效99.9995%@0.3μm

超高效99.99995%@0.3μm

★可根据客户要求定做其他规格尺寸及厚度。



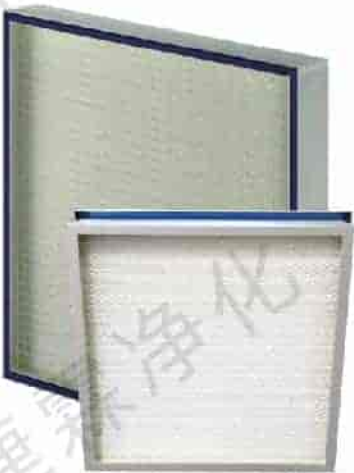
液槽高效过滤器 过滤效率H10、H11、H12、H13、H14

产品特性

- ▶ 铝箔分隔，褶皱滤料，适用高温、高湿环境。
- ▶ 专门为高标准洁净要求的环境设计。
- ▶ 适用于风量不均匀的工作环境。
- ▶ 可提供液槽密封。

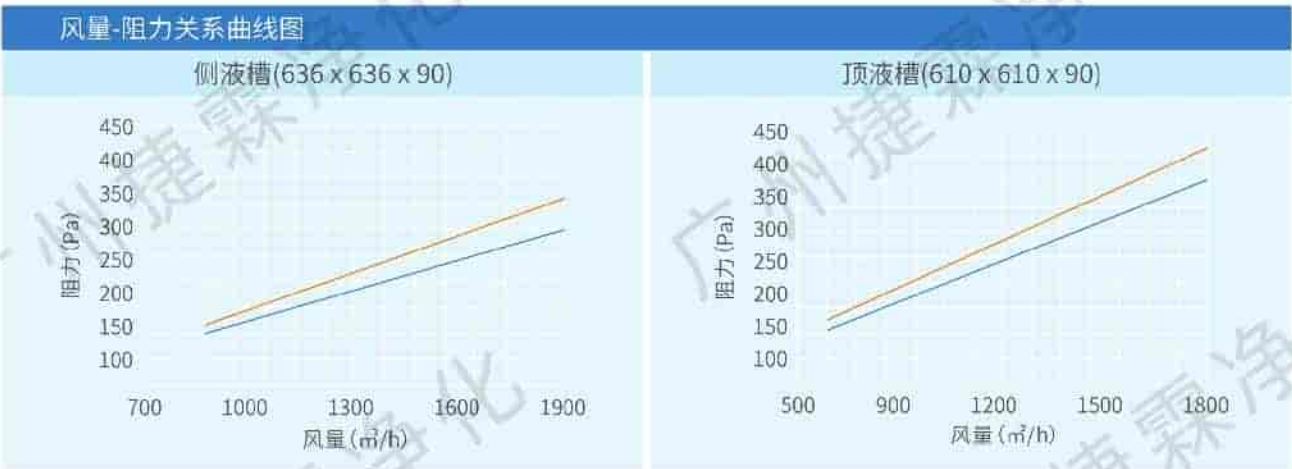
用途

- ▶ 广泛使用于要求较高的洁净间、大面积垂直层流、百级层流罩及HEPA安装等。



安装方便，密封十分可靠

技术参数



滤料	超细玻璃纤维滤纸	
框材	铝型材	
框体密封胶	PU双组份聚氨酯胶	
槽内密封胶	进口液槽密封胶	
可选厚度(mm)	顶液槽:81 95	侧液槽:69 75 90 93 104 117
使用最高温度	70℃	
使用最高湿度	100%	

液槽高效过滤器 过滤效率H10、H11、H12、H13、H14

规格尺寸(mm) W×H×D	风量(m³/h)	初阻力(Pa)	过滤面积(m²)	过滤效率	液槽方向
346×346×69	300	190	2.80	H14	侧
510×510×69	650	190	6.32	H14	侧
636×636×69	1000	190	10.00	H14	侧
636×941×69	1500	190	14.84	H14	侧
596×1196×69	1800	190	17.63	H14	侧
636×1246×69	2000	190	19.68	H14	侧
346×346×90	500	220	4.40	H14	侧
510×510×90	1000	220	9.97	H14	侧
636×636×90	1500	220	15.77	H14	侧
636×941×90	2000	220	23.40	H14	侧
596×1196×90	2500	220	27.80	H14	侧
636×1246×90	3000	220	31.04	H14	侧
320×320×95	350	220	3.19	H14	顶
484×484×95	700	220	7.24	H14	顶
610×610×95	1100	220	11.45	H14	顶
610×1220×95	2200	220	22.55	H14	顶

★ 可根据客户要求定做其他规格尺寸及厚度。

液槽密封高效过滤器是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。

过滤器三视图



05

其它 系列

OTHER SERIES

高效送风口



产品特性

- ▶ 外壳采用优质冷轧钢板制作，表面静电喷塑。
- ▶ 外形美观、通用性强、施工简便、结构简单、投资少。
- ▶ 合理的散流板孔设计，保证气流的喷射速度，防止涡流的产生。

用途

- ▶ 适用于千级、万级、十万级空气净化系统的终端过滤送风装置。

技术参数

型号		箱体安装尺寸 B*A*H mm	过滤器尺寸 mm	额定风量 m³/h	进风管尺寸 D*C mm	风管连尺寸 E*F mm	箱体外形尺寸 T*S*R mm	吊环间距 Pmm	重量 kg
侧面送风	顶面送风								
GHC-184	GHC-184D	534×534×570	484×484	1000	320×200	375×250	584×584×570	534×534	~26
GHC-610	GHC-610D	660×660×550	610×610	1000	320×250	370×300	710×710×550	660×660	~30
GHC-820	GHC-820D	870×650×550	820×600	1200	320×250	370×300	920×700×550	870×650	~35
GHC-630	GHC-630D	680×680×620	630×630	1500	320×250	370×300	730×730×620	680×680	~35
GHC-1220	GHC-1220D	1270×660×510	1220×610	2000	500×200	550×250	1320×710×510	1270×660	~55
GHC-1260	GHC-1260D	1310×680×670	1260×630	3000	650×300	650×300	1360×730×670	1310×680	~60

★ 可根据客户要求定做其他规格尺寸及厚度。

FFU风机过滤器机组



产品特性

- ▶ 由冷轧钢板喷塑或不锈钢做成的FFU箱体，结构坚固。
- ▶ 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、可调速。
- ▶ 适合于组装成超净生产线，可根据工艺布置为单台使用，也可多台串联形成100级流水装配线。

技术参数

箱体尺寸(mm) W x H x D	575 x 575 x 320	1175 x 575 x 320	1175 x 875 x 320	1175 x 1175 x 320
龙骨尺寸(mm)	600 x 600	600 x 1200	900 x 1200	1200 x 1200
风量(CMM)	5 ~ 8	12 ~ 18	19 ~ 28	21 ~ 37
风速(m/s)	0.45±20%			
HEPA效率	≥99.95 - 99.995@MPPS			
HEPA尺寸	570 x 570 x 70	1170 x 570 x 70	1170 x 870 x 70	1170 x 1170 x 70
噪声	48 - 54dB (A)	48 - 54dB (A)	50 - 56dB (A)	52 - 58dB (A)
壳体材质	镀铝锌板 不锈钢板 冷板烤漆 铝板			
电源	AC单相110V 220V 50Hz 60Hz			
功率(w)	130 - 150	130 - 150	170 - 190	235 - 255

★ 可根据客户要求定做其他规格尺寸及厚度。

FFU风机过滤器机组



产品特性

- ▶ 采用不锈钢或者烤漆冷扎板。
- ▶ 低耗能、低噪音、高静压。
- ▶ 可调风速运行，风速均匀。
- ▶ 重量轻，便于安装维护。

技术参数

规格尺寸 (mm) W × H × D	输出功率 (W)	额定风量 (m³/h)	过滤效率 (0.3μm)
615 × 615 × 320	80~160	600	≥99.95 - 99.995@MPPS
915 × 615 × 320	80~160	900	
1175 × 575 × 320	80~160	1000	
1225 × 615 × 320	80~160	1200	
1175 × 1175 × 320	160~320	2000	

净化机HEPA过滤器 过滤效率H13、H14



重量轻，体积小，方便安装

产品特性

- ▶ 滤料采用玻纤或者PP高效滤纸。
- ▶ 可根据不同的空间大小，选择匹配的过滤器。
- ▶ 可滤除空气中99.97%的微粒。

用途

- ▶ 产品主要安装在空气净化机内运用于家居、办公、医院、酒店等公共场所以及汽车、工厂、污水厂、小区垃圾等空气综合治理。



集尘袋

P84毡料

型号: CJ-01	纤维: Polyimide(P84)
基布: PTFE长丝基布	重量: 500g/m ²
厚度: 2.5mm	门幅: 2150mm
断裂强度: 经向(MD) > 600	纬向(XD) > 900
断裂伸长率: 经向(MD) 20%	纬向(XD) 40%
伸长率@50N: 经向(MD) 3%	纬向(XD) 3%
线性收缩率@260°C: 经向(MD) 1%	纬向(XD) 1%
抗酸性: 一般	抗碱性: 好
抗水解性: 好	抗氧化性: 好
连续运行温度: 240°C	瞬间运行温度: 260°C



PPS毡料

型号: CJ-02	纤维: PPS
基布: PPS短丝基布	重量: 500g/m ²
厚度: 1.5mm	门幅: 2150mm
断裂强度: 经向(MD) 800	纬向(XD) 1200
断裂伸长率: 经向(MD) 25%	纬向(XD) 45%
伸长率@50N: 经向(MD) 1.5%	纬向(XD) 2%
线性收缩率@260°C: 经向(MD) 3%	纬向(XD) 3%
抗酸性: 很好	抗碱性: 很好
抗水解性: 差	抗氧化性: 好
连续运行温度: 180°C	瞬间运行温度: 200°C



诺美克斯毡料

型号: CJ-03	纤维: 诺美克斯
基布: 诺美克斯短丝基布	重量: 500g/m ²
厚度: 2.2mm	门幅: 2150mm
断裂强度: 经向(MD) 800	纬向(XD) 1300
断裂伸长率: 经向(MD) 20%	纬向(XD) 40%
伸长率@50N: 经向(MD) 2%	纬向(XD) 3%
线性收缩率@260°C: 经向(MD) 3%	纬向(XD) 3%
抗酸性: 一般	抗碱性: 好
抗水解性: 一般	抗氧化性: 一般
连续运行温度: 200°C	瞬间运行温度: 230°C



芳纶毡料

型号: CJ-04	纤维: 芳纶
基布: 芳纶短丝基布	重量: 500g/m ²
厚度: 2.2mm	门幅: 2150mm
断裂强度: 经向(MD) 800	纬向(XD) 1200
断裂伸长率: 经向(MD) 20%	纬向(XD) 40%
伸长率@50N: 经向(MD) 2%	纬向(XD) 3%
线性收缩率@260°C: 经向(MD) 3%	纬向(XD) 3%
抗酸性: 一般	抗碱性: 好
抗水解性: 一般	抗氧化性: 一般
连续运行温度: 200°C	瞬间运行温度: 230°C



涤纶毡料

型号: CJ-05	纤维: 涤纶
基布: 涤纶标准长丝基布	重量: 500g/m ²
厚度: 1.8mm	门幅: 2150mm
断裂强度: 经向(MD) 1300	纬向(XD) 1700
断裂伸长率: 经向(MD) 25%	纬向(XD) 45%
伸长率@50N: 经向(MD) 1%	纬向(XD) 2%
线性收缩率@260°C: 经向(MD) 3%	纬向(XD) 3%
顶破强度: 750+Psi	抗酸性: 一般
抗碱性: 差	抗水解性: 好
抗氧化性: 好	抗磨性: 很好
连续运行温度: 130°C	瞬间运行温度: 150°C



PTFE覆膜涤纶毡料

型号: CJ-09	纤维: 涤纶针刺毡
重量: 500g/m ²	厚度: 1.7mm
门幅: 2150mm	断裂强度: 经向(MD) ≥ 1100
纬向(XD) ≥ 1350	断裂伸长率: 经向(MD) ≤ 25%
纬向(XD) ≤ 45%	顶破强度: 1.15Psi
抗酸性: 很好	抗碱性: 好
抗水解性: 好	抗磨性: 很好
连续运行温度: 130°C	瞬间运行温度: 150°C



扁式方框过滤器 过滤效率G3

产品特性

- ▶ 原材料聚酯纤维。
- ▶ 极易清灰的褶式设计。
- ▶ 装拆卸方便。
- ▶ 耐破度强，可水洗。
- ▶ 增加了200%以上的过滤面积。

用途

- ▶ 适用于各种工业用途，如防治污染、公共建设、空调业、制药业、食品业等。



技术参数

型号	法兰长度(mm)	法兰宽度(mm)	高度(mm)	过滤面积(m ²)
B16570	570	70	1075	4.48
B16500	500	96	1000	4.00
B16240	240	90	820	3.90
B16460	460	85	930	2.74
B16480	480	65	1500	4.99
B16625	625	105	1195	5.40

滤材的选择

- ▶ HL/PE260 普通聚酯纤维。
- ▶ HL/LR240 防油防水处理聚酯纤维。
- ▶ HL/AL260 防静电处理聚酯纤维。
- ▶ HL/FM260 覆膜处理聚酯纤维。
- ▶ TE/FM260 唐纳森覆膜聚酯纤维。



燃气轮机专用滤筒



产品特性

- ▶ 木浆纤维。
- ▶ 宽褶距，易清灰设计。
- ▶ 镀锌金属，橡胶圈密封。
- ▶ 顶部开口，底部开口/封底/小孔安装。
- ▶ 高效过滤。

技术参数

型号	上端外径(mm)	上端内径(mm)	高度(mm)	过滤面积(m ²)
YZ66400	400	290	660	23
YZ66445	445	330	660	25
Y66324	324	213	660	21
Y66325	325	220	660	21

★ 可根据客户要求定做其他规格尺寸及厚度。

06

过滤 材料

FILTERING MATERIAL

覆网滤料 过滤效率G3、G4、M5、M6、F7、F8、F9

产品特性

- ▶ 采用抗断裂的PET有机合成纤维。
- ▶ 为污染较重的一般通风设备和空气控制系统作为预过滤或初过滤而设计。
- ▶ 具有非阻燃和阻燃性能且容尘量高和阻力低的特点，使用寿命长经济实用。

用途

- ▶ 用于纸板框、铝框、镀锌框等金属框过滤器滤料。



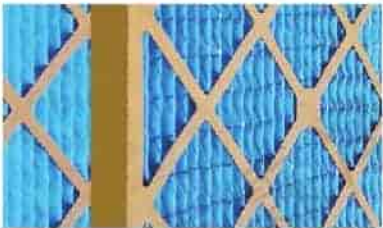
纸框可选择厚度：22/44/90mm

技术参数

过滤级别	计重效率	风速	初始效率	初阻力(Pa)
G3	≥80%	0.25(m/s)	<15	9
G4	≥90%	0.25(m/s)	<25	11
过滤级别	计数效率	流量	初始效率	初阻力(Pa)
M5	45%	32L/min	<25	6
M6	65%	32L/min	<30	9
F7	85%	32L/min	<35	9
F8	90%	32L/min	<80	12
F9	95%	32L/min	<90	18

标准尺寸:610mm*150m、510mm*150m、厚度:3mm

★ 可根据客户要求定做其他规格尺寸及厚度。



玻璃纤维纸

产品特性

- ▶ 材料为玻璃纤维。
- ▶ 具有高容尘量和高效率等特点。
- ▶ 根据不同过滤级别可分为ASHRAE, HEPA和 ULPA。

用途

- ▶ 主要用于超净烘箱、汽车涂装等要求高温空气净化的设备和系统。



效率高阻力低，过滤精准，性能稳定

技术参数

产品性能 过滤级别	厚度mm (10KPa)	克重(g/m ²)	纵向强度 (KN/m)	横向强度 (KN/m)	挺度(mg)	灼烧失重(%)	效率(%) @0.3μm	阻力(Pa)
F6W	0.6 ± 0.03	70 ± 3	≥ 0.98	≥ 0.5	≥ 900	≤ 7	≥ 15	16
F7	0.6 ± 0.03	70 ± 3	≥ 0.98	≥ 0.5	≥ 900	≤ 7	≥ 50	≤ 38
F8	0.6 ± 0.03	70 ± 3	≥ 0.98	≥ 0.5	≥ 950	≤ 7	≥ 60	≤ 55
F9	0.55 ± 0.03	70 ± 3	≥ 0.98	≥ 0.5	≥ 950	≤ 7	≥ 85	≤ 80
H10	0.49 ± 0.03	70 ± 3	≥ 0.98	≥ 0.5	≥ 950	≤ 7	≥ 95	130 - 150
H11	0.49 ± 0.03	70 ± 3	≥ 0.98	≥ 0.5	≥ 950	≤ 7	≥ 99	150 - 170
H12	0.49 ± 0.03	75 ± 3	≥ 0.98	≥ 0.5	≥ 950	≤ 7	≥ 99.5	240 - 260
H13	0.49 ± 0.03	75 ± 3	≥ 0.98	≥ 0.5	≥ 950	≤ 7	≥ 99.97	310 - 330
H14	0.5 ± 0.03	75 ± 3	≥ 0.98	≥ 0.5	≥ 950	≤ 7	≥ 99.993	360 - 380
U15	0.49 ± 0.03	75 ± 3	≥ 0.98	≥ 0.5	≥ 950	≤ 7	≥ 99.998	390 - 420



过滤袋卷料



技术参数

效率等级	G4	M5	M6	F7	F8	F9
0.3μm效率	5-15%	50-70%	70-80%	80-90%	90-95%	95-97%
0.5μm效率	15-35%	70-80%	80-90%	90-95%	95-97%	97-99%
1.0μm效率	35-45%	80-90%	90-95%	95-98%	97-99%	99-100%
5.0μm效率	70-80%	100%	100%	100%	100%	100%
产品阻力	1.0-1.5pa	5.0-6.0pa	5.5-6.5pa	10.0-11.5pa	16.0-17.5pa	20.0-22.0pa
欧标颜色	白色	白色/橙色	绿色	粉红	浅黄	白色
国标颜色	白色	白色/橙色	绿色	粉红	浅黄	白色
测试介质	NaCl					
规格尺寸	根据客户需求订制					
流量	32.0L/Min					
工艺要求	压边复合					
最佳环境要求	温度(26±2) °C、湿度(55±10) %					

07

畜牧业 产品

猪场应用场景



畜牧业产品应用

自动卷帘棉

产品特性

- ▶ 采用有机合成纤维制成，滤棉背面具有强劲的编织网，不易变形。
- ▶ 采用滤棉结构，即往纯净空气方向的纤维密度逐渐增长，不仅提高了过滤性能，而且还能增加容尘量，从而延长滤棉的使用寿命。
- ▶ 适用于可自动更新滤料的空气过滤设备，可配合其他所有制造端的设备。



覆网滤料

产品特性

- ▶ 为污染较重的一般通风设备和空气控制系统作为预过滤或初过滤而设计。
- ▶ 采用抗撕裂的PET有机合成纤维。
- ▶ 具有容尘量高和阻力低的特点，使用寿命长经济实用。
- ▶ 用于纸板框、铝框、镀锌框与金属框过滤棉滤料。



纸框折叠式过滤网

产品特性

- ▶ 具有高容尘量高、阻力低、过滤面积大的特点。
- ▶ 外框为进口细卡纸板，过滤材料PET纤维，接叠的滤料后面有金属网支撑。
- ▶ 主要用于空调过滤系统初过滤，可延长中效及高效过滤器的使用寿命。
- ▶ 适用于空调过滤系统、通风系统、大型变压机的预过滤。



中效袋式过滤器

产品特性

- ▶ 采用超细合成纤维以特殊织法制成。
- ▶ 滤材采用双矩分环特殊织法制成，具有高除尘率，高粉尘容量及高透气性，高使用寿命。
- ▶ 容尘量大、效率高、低压损，耐温达80℃。
- ▶ 空调过滤系统中级过滤，医院无尘室二级过滤，高效过滤器的前道过滤。



V型过滤器(玻纤/PP滤料)

产品特性

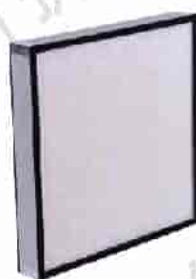
- ▶ 结构坚固，过滤面积大，阻力低。
- ▶ 有效的提高了使用寿命，降低了成本，保护发动机苛刻的操作条件下的最佳性能。
- ▶ 滤材外加有护网，避免了在搬运和安装过程中对过滤器的损坏。
- ▶ 可作为高效过滤器的前段过滤，可应用于航天航空、发电厂、生物制药、医院、食品加工、畜牧业等洁净度场合。



无隔板高效过滤器

产品特性

- ▶ 特殊的热熔胶分隔物保证最佳气流通过。
- ▶ 特殊粘接完全密封滤料和边框，有效防止侧漏和损坏。
- ▶ 滤料由防水阻燃的玻璃纤维滤纸或者PP高效滤纸制成。
- ▶ 激光逐台扫描测试，耐温80℃，阻力低，效率高，使用寿命长。
- ▶ 适用于医院、电子、食品、精密机械、半导体、无尘室、畜牧业等洁净度要求的场合。



08

轨道交通

产品



轨道交通产品应用

尼龙过滤网

产品特性

- ▶ 滤料为尼龙纤维。
- ▶ 阻力低，耐酸碱，耐腐性佳。
- ▶ 可反复清洗，不影响过滤效率，经济性极高。
- ▶ 耐冲击强度佳，可配合金属外框做成过滤带使用。
- ▶ 空调空调通风系统的初级过滤。



金属过滤网

产品特性

- ▶ 过滤介质为金属型铝网或不锈钢扩张网加工而成。
- ▶ 通风量大，容尘量大，初阻力低，可反复清洗，经济性极高。
- ▶ 安全、牢固，使用寿命长。
- ▶ 耐酸、强氧化，耐高温的通风系统，汽车总装车间的喷漆房过滤。



板式初效过滤网

产品特性

- ▶ 滤料为粗效过滤棉，透气性强，阻力低。
- ▶ 外框为金属外框，容易更换。
- ▶ 耐湿度可达100%，耐温80℃。
- ▶ 空调通风系统的预过滤。



GS系列过滤棉

产品特性

- ▶ 采用进口阻燃纤维，是一种结构性的环保阻燃产品。
- ▶ 可以反复清洗使用，容尘量大，使用寿命长。
- ▶ 采用迷宫结构，即往纯净空气方向的纤维密度逐渐增长。
- ▶ 符合标准DIN64837: 2007 和DIN 6510-2: 2009。
- ▶ 用于各种空气过滤设备的预过滤，用于各种工业用途，如防治污染，公共建设，空调业，电子业，制药业，食品业等。



可清洗板式过滤网

产品特性

- ▶ 滤料为优质聚酯合成纤维。
- ▶ 外框为金属外框，容易更换。
- ▶ 耐湿度可达100%，耐温80℃。
- ▶ 空调通风系统的预过滤和二级过滤，洁净室进风或回风过滤。



密折式过滤器

产品特性

- ▶ 滤料为粗效过滤棉，容尘量大，能力低。
- ▶ 外框为金属外框，容易更换。
- ▶ 耐湿度可达100%，耐温80℃。
- ▶ 空调通风系统的预过滤和二级过滤，洁净室进风或回风过滤。



空调新风滤网

产品特性

- ▶ 采用迷宫结构，往纯净空气方向的密度逐渐增大。
- ▶ 符合阻燃防火分类标准欧洲DIN6510-2 国标GB5454-1977B1、日本JCAQ NO.11A-2003
- ▶ 用于各种空气过滤设备的预过滤，防火严格的喷涂工作环境及空气通风设备中。

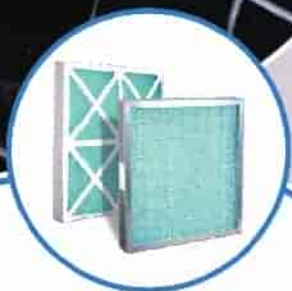
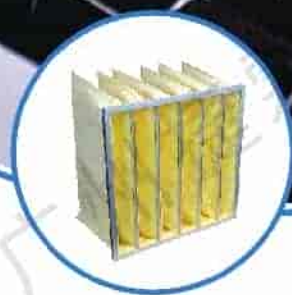


密折式过滤器

产品特性

- ▶ 铁丝护网，打捆结构，可反复清洗，容尘量大。
- ▶ 符合阻燃防火分类标准欧洲DIN6510-2 国标GB5454-1977B1、日本JCAQ NO.11A-2003
- ▶ 用于各种空气过滤设备的预过滤，防火严格的喷涂工作环境及空气通风设备中。





应用领域

APPLICATION FIELDS



汽车喷涂



地铁



机场



数据中心



实验室



手术室



无尘车间



畜牧业

合作案例

COOPERATION CASE





广州捷霖空气净化技术有限公司

地址：广州市从化区明珠工业园建设南路36号

电话：+86-020-87469992 / 87469993 / 87468869

传真：+86-020-87469985

邮箱：clean-linkfilter@163.com gzzhoujing@126.com

网址：www.clean-link.cn

常州市捷霖环境科技有限公司

地址：常州市武进大道西路86号武建工业园9A栋

电话：+86-0519-88158876

传真：+86-0519-88158018

邮箱：clean-linkfilter@163.com szjielinfilter@clean-link.cn

网址：www.clean-link.cn