

山西F5中效空调过滤袋推荐

产品名称	山西F5中效空调过滤袋推荐
公司名称	德州洁佳过滤设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	德州经济开发区晶华路100号
联系电话	18615349185

产品详情

中效过滤器，中效袋式过滤器，中效空调过滤网，空调中效过滤袋

中效袋式过滤器是以独特的袋式结构确保气流均衡的充满整个袋子，通常用于中央空调通风系统、电子、食品、制药等工业净化中，还可以用在高效过滤器前端，可以减小高效过滤器的负荷，延长高效过滤器的使用寿命。因为袋式过滤器的迎风面大，所以容尘量也大，质量高，风速低，可以防止袋子之间过于拥挤或是出现渗漏的情况。5-5um)、数量多且结构蓬松，与其它同类产品相比效率高、阻力低、寿命长。

F5中效空调过滤袋

工业应用：

主要用于中央空调通风系统中级过滤、制药、电子、食品、等工业净化中；还可做为高效过滤的前端过滤，以减少高效过滤的负荷，延长其使用寿命；由于迎风面大，因此空尘量大、风速低，被认为是目前的中效过滤器结构。

中效过滤器又起到了进一步细密的作用，中效袋式过滤器是铁或铝合金为结构外框。每个滤袋间一金属条固定，增加强度，并防止滤袋于高风速时，因风切之摩擦力而破。每个滤袋均有六道隔片平均分布于袋宽中，防止滤袋承受风压时过度膨胀、相互遮蔽，降低有效过滤面积与效率。4、外框搭配：镀锌框，铝框5、F8（EN779），40-45%（EN779）F8玻璃纤维中效过滤袋主要应用：商用，工业用，洁净室用通风空调系统的主要过滤器。每个滤袋边均采用超声波方式熔合，具有良好的气密性及结合强度，不产生漏气或开裂。

特点：

中效空气过滤器（bag filter）边框有铝合金、镀锌板等形式，过滤材料有无纺布、玻璃纤维等，过滤粒径1~5um，过滤效率60~95%（比色法），过滤材料通常分为：F5（土黄）、F6（绿色）、F7（浅粉色）

)、F8 (浅黄)、F9 (白色)。一个是查看参数，例如额外空气量，容尘量，以及测试数据是否与行业标准相同。

中效空气过滤器分袋式和非袋式两种，其中袋式包括F5，F6，F7，F8，F9，非袋式包括FB (板式中效过滤器)，FS (隔板式中效过滤器)，FV (组合式中效过滤器)。

1) 作用:捕集1-5um尘埃粒子；2) 过滤效率等级：F5，F6，F7，F8，F9

F5中效空调过滤袋

中效过滤器，中效袋式过滤器，中效空调过滤网，空调中效过滤袋

中效过滤器过滤原理结构相关知识，洁佳过滤为你整理总结。

中效过滤器就是指在空气过滤器效率：{初效，中效，高效}效率中其一种的种，属于F系列的产品 (分别：F5，F6，F7，F8，FB)，做法分为两种具体形式，一种是袋式的空气过滤器，另外一种是非袋式的空气过滤器就是板式类似于初效做法。

中效过滤器过滤原理主要体现在以下几个方面，能够吸附和吸集体积极微小的灰尘和空气中的悬浮物，采用的是热融技术，从结构上来看，心梗非常的稳定，不容易发生变形或者是扭曲，破漏的风险大大减小。另外，中效过滤器的特点还体现在风量上，中效过滤器的风量大，并且容尘量比较高。也有部分单位选用较厚的无纺布作此等级过滤器，非常不可取，因为此类无纺布的纤维线径过粗，无法达到中效率的等级。

中效过滤器从款型来看，F5中效空调过滤袋，可以为有框和无框两种构造，它们的过滤原理都是一样的，主要可以从四个方面来进行具体的分析，一个方面是拦截，第二个方面是惯性和扩散，第三个方面是静电作用，第四个方面是化学过滤。简而言之，拦截就是将空气中的尘埃粒子粘附住，当这些微小的粒子在运动的过程当中，进入到了中效空气过滤器中，就会被黏住，比较小的粉尘在相互碰撞的时候，会粘接成比较大的颗粒，从而沉降下来。惯性和扩散是粉尘在遇到空气气流的时候，粒子因为惯性会偏离方向，撞到纤维上的时候，就会被粘住。而且毡层纤维呈单纤维,三维微孔结构，孔隙率高，对气体过滤阻力小,是一种较高速、高效的高温过滤材料。静电作用是因为纤维上带了电荷，遇上微小的粉尘，自然就会吸附。

中效过滤器主要是用于中央空调设备的通风系统设置中，还会用于医院、食品、电子等行业的净化中，同时，中效过滤器可以和高效过滤器搭配使用，作为高效过滤器的前段过滤，这样可以减少高效过滤器的负荷，能够延长高效过滤器的使用寿命。

F5中效空调过滤袋

中效过滤器，中效袋式过滤器，中效空调过滤网，空调中效过滤袋

中效过滤器的四周都是用特殊的专业粘合胶水与外框粘合，能有效防止空气泄漏或因风阻压力造成破损的情况发生。中效过滤器抗湿性人造纤维纤维滤材制成，外框是由坚固、防潮硬纸框制成。它在正常的操作环境下不会变形、扭曲。外框前后以对角线固定滤材。滤材与外框紧密的黏合外框防止任何气漏产生。中国的国家标准规定了“大气尘埃计数法”的使用，但与欧美方法没有相似之处。折景过滤器可将较大的灰尘累计在折景的底部，两侧则可有效过滤其它微尘。总结起来折景越深，使用寿命越长。

更换周期:在额定风量使用条件下,3-4个月即需更换过滤器;或当过滤器的阻力达到400Pa以上时,必须更换过滤器;如过滤器使用的是可清洗式滤料,则更换下的滤料,可以用清水或含有中性洗涤剂的溶液进行冲洗、凉干,然后换上;即必须更换新的过滤器;如使用环境中含尘浓度较大,则此使用寿命周期还将减少。F5:40~50%,F6:60~70%,F7:75~85%,F8:85~95%。

中效袋式过滤器是否可以清洗?

中效过滤器属于耗材,关于能否清洗的这个问题,是用户比较关注的一个问题,中效过滤器可以清洗的次数控制在1-2次不会明显影响使用。可以清洗的空气过滤器为工业设备上配套的空气过滤器,整体为不锈钢或者其他耐用的材料制造而成,和一般的洁净室空气过滤器材料完全不同,这种过滤器的成本更高,因为能否清洗将决定了厂家所应承担的费用。3、美国UL-2防火等级--玻纤袋式的标准防火等级为国际UL-2级,能满足绝大多数场合的需要。

F5中效空调过滤袋

山西F5中效空调过滤袋推荐由德州洁佳过滤设备有限公司提供。德州洁佳过滤设备有限公司(www.dzjjgl.com)拥有很好的服务与产品,不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是全网商盟认证会员,点击页面的商盟客服图标,可以直接与我们客服人员对话,愿我们今后的合作愉快!同时本公司(www.zxglqcj.com)还是从事中效袋式过滤器,净化空调中效过滤器,F6中效过滤器的厂家,欢迎来电咨询。中效过滤器过滤原理主要体现在以下几个方面,能够吸附和吸集体积极微小的灰尘和空气中的悬浮物,采用的是热融技术,从结构上来看,心梗非常的稳定,不容易发生变形或者是扭曲,破漏的风险大大减小。