

拓鸿净化 中效过滤器厂家 泰安中效过滤器

产品名称	拓鸿净化 中效过滤器厂家 泰安中效过滤器
公司名称	德州拓鸿净化设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	德州市德城区天衢街道
联系电话	15153415629 15153415629

产品详情

浅谈空调系统初效过滤器压差小如何解决?

初效过滤器压差小应怎么解决?这种情况要视是现阶段的初效过滤器的新旧，粗效过滤器的阻力，安装位置，初效过滤器的进风源，测量压阻力压差表的好坏等等。

各种情况我们都要考虑进来，绿源净化是的空气过滤器生产厂家，生产的各种初效过滤器，中效过滤器，过滤器，！下面我们给大家分析一下初效过滤器压差小应怎么解决。

- 1、应该是初效过滤器使用时间太长堵塞了，需要更换或清洗了；这是会出现初效空气过滤器压差报警。
- 2、空调初效过滤器前的压力表读数不停摆动是因为新风和回风在初效前端汇合产生了涡流的原因，我们也遇到过这种情况。实际上，空调初效过滤器前加微压差计本身就不科学科学。因为微压差计要求前后段需要静压状态，度数才准确。而我们的空调系统达不到。

建议；修改SOP，中效过滤器加工，测压差时将新风阀关死，减少产生了涡流条件。

- 3、空调初效过滤器前加微压差计本身是检测初效过滤器压降，以决定其清洗更换周期。一般100帕为上限。

- 4、过滤器规格/ 建议终阻力 (Pa)

G3 (粗效) / 100 ~ 200

G4 / 150 ~ 250

F5 ~ F6 (中效) / 250 ~ 300

F7 ~ F8 (高中效) / 300 ~ 400

F9 ~ H11 (亚) / 400 ~ 450

与超 / 400 ~ 600

喷涂车间空气过滤器选择技巧

为了达到100,000级的净化要求，必须要求控制车间洁净度的空气过滤器达到F8，整个供风系统的过滤器基本选用F5-F8-F5-G3。

1.F5过滤网的顶蓬棉

这种类型的过滤器主要设置在车间的顶部，通过这个过滤器，外界的空气进入到空间中，这个过滤器主要起到均流作用，附带的过滤作用使得空气能均匀地向车间流动，避免空气流动速度不均而影响喷漆作业。如今许多厂家对顶棉的选择不太重视，甚至选用无纺布代替，这样可以起到很小的作用。

2.F8是一种型空气过滤器

在F8型空气过滤器中，终端空气过滤器是根据车间洁净度要求设置的，即空气经过过滤后符合车间要求的洁净等级，其色差测试的过滤效率为90%~95%。它的原料通常是玻璃纤维和人造纤维。

3.F5是一种中效空气过滤器

这种过滤器(也称为预过滤器)是为了延长F8空气过滤器的寿命而设计的，它是在F8空气过滤器之前使用的。因为过滤等级越高的空气过滤器，更换的成本就越高，所以我们应该根据空气过滤器的性能来设置低效空气过滤器。这种空气过滤器的原料一般是玻璃纤维和人造纤维。还有一些是采用较厚的无纺布，这样不利于达到中效等级。

4.G3是初效空气过滤器

这种空气过滤器与F5空气过滤器作用相同，可以保护和延长F8空气过滤器的使用寿命。经比重法测试，泰安中效过滤器，过滤效率可达75%-80%，通常用无纺布

空气过滤器是指空气过滤装置，一般用于洁净车间，洁净厂房，实验室及洁净手术室。空气过滤器根据其工作原理可以分为初效过滤器，中效过滤器型号，中效过滤器，过滤器及亚等型号。

1.对于小型的净化设备，如洁净工作台、风淋室、层流罩等，由于处理的风量小，一般新风进风面采用初效过滤器或中效过滤器，送风末端须选用过滤器或超过滤器。

2.对于净化空调系统中空气过滤器的选用与配置，一般根据洁净室的空气洁净度级别和生产工艺的特殊要求，进行合理化选用与配置。

对于1000——10万级的洁净室净化系统，通常采用**空气过滤形式，即粗效、中效和过滤器;粗效、中效一般放在空气处理装置中，中效过滤器厂家，且将中效过滤器放在正压段，亚或过滤器一般位于净化空调系统的末端。

对于100——1000级的净化空调系统，通常在新风处理装置中设置粗效、中效、亚过滤器，在洁净室循环风系统中，还要设置过滤器或超过滤器；一般地过滤器位于净化空调系统的末端，即位于洁净室的顶棚上；对于超过滤器，则须设在净化空调系统的末端，以确保所需的空气洁净度级别要求。

拓鸿净化(图)-中效过滤器厂家-泰安中效过滤器由德州拓鸿净化设备有限公司提供。行路致远，砥砺前行。德州拓鸿净化设备有限公司致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为过滤器、过滤设备具有竞争力的企业，与您一起飞跃，共同成功!