

3566PTFE覆膜纤维除尘滤筒 卡盘式粉尘滤筒

产品名称	3566PTFE覆膜纤维除尘滤筒 卡盘式粉尘滤筒
公司名称	固安县航盛滤清器厂
价格	125.00/件
规格参数	用途:防尘 除尘 材质:聚酯纤维 滤纸 性能:耐酸 耐碱防水
公司地址	河北省廊坊市固安县林城开发区
联系电话	0316-6129669 18632629924

产品详情

滤筒式除尘器的结构是由进风口、消音器、箱体、滤筒支架、滤筒、清灰装置、灰斗、插板阀、电控系统等组成。2、工作原理：本设备在系统主风机的作用下，含尘气体从除尘器上部的进风口进入除尘器底部的气箱内进行含尘气体的预处理，然后从底部进入到上箱体的各除尘室内；粒度细、密度小的尘粒进入滤尘室后，通过布朗扩散和筛滤等组合效应，使粉尘吸附在滤料的外表面上，过滤后的干净气体透过滤筒进入上箱体的净气室由排气管经风机汇集至出风口排出。随着过滤工况持续，积聚在滤筒外表面上的粉尘将越积越多，相应就会增加设备的运行阻力，阻力随滤料表面粉尘层厚度的增加而增大。为了**系统的正常运行，除尘器阻力的上限应维持在 1400 ~ 1600Pa 范围内，当超过此限定范围，应由 PLC 脉冲自动控制器通过定阻或定时发出指令进行清灰。该滤筒除尘器的清灰过程是脉冲控制仪控制脉冲阀的启闭。当脉冲阀开启时，气包内的压缩空气通过脉冲阀经喷吹管上的小孔喷射处一股高速、高压的引射气流，从而形成一股相当于引射气流量积 1~2 倍的诱导缺陷流，一同进入滤筒内，使滤筒内出现瞬间正压并产生鼓胀和微动；沉积在滤料上的粉尘脱落，掉入灰斗内，灰斗内的粉尘通过卸灰阀，连续排出。如此逐序循环清灰，此清灰方式不但**、还避免了喷吹清灰产生的粉尘二次吸附。

除尘滤芯滤筒一般规格：单位（mm）

- 、 325 × 600、 325 × 660、 325 × 705、 325 × 750、 325X（800-1500） 280 × 1000、 325 × 1320.
- 、 350 ×（600-660）、 350 × 705、 350 ×（800-1500）、 335 × 1000 350 × 1320.
- 、 510 × 900、 408 × 660、 466 × 660、 150 × 1000、 152 × 902、 178 × 2000等

可根据客户需要或提供图纸及样品加工生产(高度可达2米)。