

FBX-160 × 5黎明滤芯

| | |
|------|----------------------------------|
| 产品名称 | FBX-160 × 5黎明滤芯 |
| 公司名称 | 固安县东政过滤器材厂 |
| 价格 | 230.00/件 |
| 规格参数 | 品牌:黎明 型号:FBX-160 × 5 规格:齐全 |
| 公司地址 | 河北省廊坊市固安县温泉休闲商务产业园区林城 |
| 联系电话 | 0316-6125579 13582793548 |

产品详情

FBX-160 × 5黎明滤芯，纤维过滤材料的过滤机理

从气体中分离颗粒的相关技术有超细过滤和反向渗透、深层过滤和浅层过滤等,以下仅就深层过滤和浅层过滤进行分析。

2.1 深层过滤

利用具有一定厚度和密度的三维网状纤维集合体做为气流屏障,可进行深层除尘。纤维材料对粉尘的过滤主要有以下几种作用:

- (1)直接捕集。对于较大颗粒来说,颗粒相互碰撞并黏附在过滤材料表面,形成起到过滤作用的灰尘层。除尘机理取决于颗粒的相对尺寸和速度以及有无静电场、重力场、热吸引力或排斥力的作用等。
- (2)惯性沉降。依靠惯性作用除尘的过滤材料,其主要过滤粒径为 $0.5\mu\text{m}\sim 1\mu\text{m}$ 的颗粒。含尘气流在运动过程中遇到障碍物时,气流就会改变方向进行绕流,当气体的黏性不足以维持颗粒保持原来的流线轨迹时,就会发生惯性碰撞。当颗粒的质量和气体的流速增加时,颗粒就容易从气体流线轨迹中偏离出来,从而达到分离目的。
- (3)扩散。风速很低时, $0.1\mu\text{m}$ 的颗粒将受周围气体分子热运动的影响产生扩散,不再沿直线运动。
- (4)静电沉积。由于过滤材料和尘粒带有不同的电荷,吸引尘粒沉积在过滤材料上。

滤芯：FBX-25 × 1、FBX-25 × 3、FBX-25 × 5、FBX-25 × 10、FBX-25 × 20、FBX-25 × 30

FBX-40 × 1、FBX-40 × 3、FBX-40 × 5、FBX-40 × 10、FBX-40 × 20、FBX-40 × 30

FBX-63 × 1、FBX-63 × 3、FBX-63 × 5、FBX-63 × 10、FBX-63 × 20、FBX-63 × 30

FBX-100 × 1、FBX-100 × 3、FBX-100 × 5、FBX-100 × 10、FBX-100 × 20、FBX-100 × 30

FBX-160 × 1、FBX-160 × 3、FBX-160 × 5、FBX-160 × 10、FBX-160 × 20、FBX-160 × 30

FBX-250 × 1、FBX-250 × 3、FBX-250 × 5、FBX-250 × 10、FBX-250 × 20、FBX-250 × 30

FBX-400 × 1、FBX-400 × 3、FBX-400 × 5、FBX-400 × 10、FBX-400 × 20、FBX-400 × 30

FBX-630 × 1、FBX-630 × 3、FBX-630 × 5、FBX-630 × 10、FBX-630 × 20、FBX-630 × 30

FBX-800 × 1、FBX-800 × 3、FBX-800 × 5、FBX-800 × 10、FBX-800 × 20、FBX-800 × 30

FBX-1000 × 1、FBX-1000 × 3、FBX-1000 × 5、FBX-1000 × 10、FBX-1000 × 20、FBX-1000 × 30

FBX-1300 × 1、FBX-1300 × 3、FBX-1300 × 5、FBX-1300 × 10、FBX-1300 × 20、FBX-1300 × 30。