

DI系列旋风集尘器

产品名称	DI系列旋风集尘器
公司名称	河南孔明实业有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	南阳市宛城区溧河乡杜庄村
联系电话	0377-66102811 15237776508

产品详情

工作原理：

旋风除尘器是利用旋转的含尘气体所产生的离心力，将粉尘从气流中分离出来的一种干式气-固分离装置。当含尘气流进入旋风除尘器时，气流将由直线运动变为圆周运动。密度大于气体的尘粒与器壁接触便失去惯性力而沿器壁落入排灰管。旋转下降的外旋气流在到达锥体时，因圆锥形的收缩而向除尘器中心靠拢。当气流到达锥体下端时，即以同样的旋转方向从旋风除尘器中部，由下而上继续做螺旋形流动。最后净化气经排气管排出器外。一部分的尘粒也由此逃逸。对于捕集、分离5-10 μm以上的粉尘效率较高。特点：1、除尘效率可达95% 2、结构简单

3、操作维护简单、方便 4、设备使用寿命长 5、占地面积小，运转维护费用低
适用范围：广泛应用于化工、石油、冶金、建筑、矿山、机械、轻纺等工业部门。