

# CLK扩散式旋风除尘器 沧州金鼎环保

产品名称	CLK扩散式旋风除尘器 沧州金鼎环保
公司名称	沧州金鼎环保设备有限公司
价格	10000.00/台
规格参数	
公司地址	泊头市工业区
联系电话	0317-8166066 18713052490

## 产品详情

### CLK扩散式旋风除尘器

CLK扩散式旋风除尘器具有除尘效率高，结构简单,加工制造容易，投资低和压力损失适中等优点，适用于捕集干燥的、非纤维性的颗粒状粉尘，特别适用于捕集5~10 μm以下的颗粒，如农药厂、化工厂、石粉厂，水泥厂、石灰石矿等除尘和锅炉除尘，也可以用于奶粉回收、咖啡回收等粉料回收作业。

### CLK扩散式旋风除尘器工作原理：

含尘气体经矩形进风口沿切向进入筒体，粉尘在离心力的作用下，被抛向器壁，并随旋转气流向下旋转运动，大部分气流受反射屏的发散作用，旋转上升经排气管排出，小部分气流随粉尘反射屏和锥体之间的环隙进入灰斗，壳体下部直径变大，旋转气流减慢，粉尘在惯性作用下被捕集在灰斗内，气体则经反射屏的透气孔至排气管排出。

CLK扩散式旋风除尘器主要特点是筒身呈圆锥形，因而减少了含尘气体自筒身中心短路到出口去的可能性，并装有圆锥形的反射屏，防止两次气流将已经分离下来的粉尘重新卷起，被上升气流带出，因而提高了除尘效率。

CLK扩散式旋风除尘器适用于冶金、铸造、建材、化工粮食、水泥等行业中，捕集干燥的非纤维性颗粒状粉尘和烟尘除尘，可做回收物料设备使用。

项目 公称直径

/mm 进口风速/ m · s-1 质量

/kg

10 12 14 16 18 20

## 处理风量

/ m<sup>3</sup> · h<sup>-1</sup> 100 94 114 132 150 170 188 28

150 210 250 294 336 378 420 35

200 375 445 525 600 675 750 52

250 585 700 820 938 1050 1170 75

300 840 1020 1180 1350 1510 1680 102

350 1150 1380 1610 1840 2060 2300 148

400 1500 1800 2100 2400 2700 3000 260

450 1900 2280 2660 3040 3420 3800 280

500 2340 2800 3280 3750 4200 4680 360

550 2840 3400 3980 4540 5100 5700 380

600 3370 4050 4720 5400 6060 6750 598

650 3950 4750 5530 6320 7100 9200 650

700 4600 5520 6450 7350 8300 9200 820

阻力/Pa 529 774 1058 1381 1754 2166

沧州金鼎环保设备有限公司生产的CLK扩散式旋风除尘器可按实地勘探测量定制，欢迎新老客户来电咨询，咨询电话：任先生18713052490（河北）赵先生13393396766（山东）