

陶瓷多管除尘器，旋风除尘器，多管除尘器，全国中

产品名称	陶瓷多管除尘器，旋风除尘器，多管除尘器，全国中
公司名称	宜兴市东立环保设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	类型:旋风除尘器 林格曼黑度:1级 品牌:东立
公司地址	宜兴市芳桥镇工业集中区
联系电话	13706152605

产品详情

类型	旋风除尘器	林格曼黑度	1级
品牌	东立	型号	XTD
除尘率	> 92 (%)	阻力损失	700~900 (Pa)
出口含尘浓度	100 (g/Nm ³)	处理风量	3000~1800000 (m ³ /h)
过滤速度	300 (m/min)		

该除尘器以陶代钢，陶瓷机芯光滑耐用。其工作原理为旋风离心式，在离心力的作用下，粉尘与气体分离，被分离的粉尘降落在集尘箱内，经锁器排出，静化的气体形成上升的旋流、通过排气管经除尘器出口进入烟道，由引风机引出。该除尘器的除尘效率高达95—99%，除尘器阻力为650—1400pa，可满足锅炉现有运行状况，使烟尘排放浓度达到和低于排放标准。该除尘器具有抗腐蚀，耐磨损，耐高温，使用寿命长，运行稳定可靠，节省能源和维修费用，一次性投资少，管理方便，操作简单，占地面积少等特点，适用于各种型号的工业锅炉、电站锅炉的粉尘治理，也适用于粉碎、冶炼、烧结、矿山、医药、化工、建材等行业的粉尘治理，还可用于回收有价值的粉尘。一、主要特点：

- 1、因陶瓷材料的特殊性，更具耐磨、使用寿命更长。
- 2、适应性更强，适用于各种燃煤锅炉的粉尘治理，处理高温烟气可达500 。
- 3、管理方便，维修简单。二、优点 1、陶瓷多管除尘器与静电除尘器相比，总投资只有静电除尘的1/3，与水膜除尘器相比，不用水，没有二次污染，没有废水排放，不需要加水处理。（雾干法除尘器除外）
- 2、本除尘器基本不需维修。3、本除尘器是节能型除尘器，它和静电、水膜除尘一样，都需要克服烟气前进阻力消耗一定的拖动引风机电能，但它本身不需要消耗能源，电除尘器需要消耗电能才能运行。本品所采用材料95%以上是随地可取的非金属材料，可为国家节约大量的钢材等。

三、工作机理：本除尘器属旋风类除尘器，当含尘气体进入除尘器的入口，通过陶瓷导向器于旋风体内部高速旋转，在离心力作用下，气体与粉尘分离，粉尘降至集尘箱内，洁净气体由净化室排出。三、技术性能：1、除尘效率：> 92% 2、设备阻力：700~900pa 3、林格曼黑度：0~1级

四、安装使用与维护 1、设备具体安装根据用户使用情况现场安装，安装时应保证严密不漏风。外部

连接管必须按设备的进出口法兰的螺栓孔相配。2、运行前，开启引风机，进行气密性检查，对漏风部位应及时处理，以防止除尘效率下降。3、运行前，应先开启引风机。停炉时，要先关掉引风机后停炉。4、无论采用何种方式除灰，必须定期清灰，防止堵塞，影响运行。