

气力输灰设备 L D R 火力发电厂

产品名称	气力输灰设备 L D R 火力发电厂
公司名称	铜川市兰德尔环保科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:L D R 型号:L D R - X T 0 3 产品用途:火力发电厂
公司地址	中国 陕西 西安市 西安市莲湖区北关正街21号秦地雅仕10602室
联系电话	86 029 62616786 13379190978

产品详情

品牌 L D R 型号 L D R - X T 0 3
产品用途 火力发电厂

正压浓相气力输送技术的适应输送距离当量为50—1500米，其中提升高度已达到75米，系统输送能力可达到100t/h，输送物料最低温度为—20，最高温度为450。

系统灰气比高：30~60kg（灰）/kg（气）；流速低：初速度3~6m/s，末速度12~18m/s,平均流速8~12m/s；磨损小：采用普通无缝钢管为输送管；寿命长：使用寿命可达20年。

三、工作原理与运行阶段

正压浓相流态化气力除灰系统是结合流态化和气固两相流技术研制的，发送器以边流化、边输送的方式输送物料，系统运行一般由五个阶段组成：

阶段一：可靠的、高强度的圆顶阀关闭发送器进料口

阶段二：输送空气通过流化盘导入发送器，使干灰充分流态化

阶段三：灰以连续浓相形式边流化边输送

阶段四：施加的空气压力一直保持到干灰进入灰库

阶段五：进入灰库的空气经布袋除尘器排出灰库

整个运行过程采用全自动plc控制，也可进行就地手动控制。