

可调缩孔、对开式双芯可调缩孔、耐磨双芯可调缩孔装置

产品名称	可调缩孔、对开式双芯可调缩孔、耐磨双芯可调缩孔装置
公司名称	安徽栗梓杉机电科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	公称通径:DN200~DN600 调节流通面积:20%~100% 芯板材质:ZG40CrMoNiMn
公司地址	合肥市包河区庐州大道滨湖新地城3幢315室
联系电话	0551-65551057 19955626430

产品详情

LZS-KS型耐磨双芯可调缩孔

一、简介

LZS-KS双调型耐磨缩孔装置安装在燃煤锅炉煤粉管道中，用以调节管道介质流通截面，以保证各个管道的压力或风速平衡，使锅炉燃烧稳定。该产品采用两个摇轮独立调节开度，两边分别标有开度指示标记，优点在于避免连杆出现卡涩等现象，并经过多次改进使该产品具有良好的性能。

二、产品结构原理

双调型耐磨缩孔装置包括阀体、芯板、进粉口与出粉口，其特点是对称的左、右芯板设在阀体进粉口与出粉口之间，左、右芯板相对的一端均为月牙型，左、右芯板的另一端插入在阀体内，并与丝杆螺纹连接，左、右芯板通过丝杆、啮合齿轮及传动轴与阀体外的动力轮相连；为防止风粉在阀体内部串流，在阀体内左、右芯板活动处的内壁上开有凹槽，凹槽中放置阻挡条，阻挡条通过阀体上调节螺栓或凹槽内的弹簧控制。直吹式制粉系统双芯可调缩孔阀由LZS-KS双调型耐磨缩孔装置总体实物图于采用左、右双芯板独立执行结构，可很好限度地防止风粉在阀体内部偏向流动及风粉外漏，其调节精度高、转动灵活、使用寿命长。

三、产品特点

1、采用双向调节管道流通面积，保证管道内煤粉和空气混合物始终在管道中心流动，防止可调缩孔后部煤粉管道单侧磨损，可有效延长煤粉管道使用寿命。

- 2、传动结构采用独特的设计理念，不积粉，调节灵活，无外漏现象。
- 3、芯板采用不锈钢材质制造，可经受煤粉的长期冲刷。
- 4、设计有独特的专用密封调节装置，煤粉不会串入死角，所以能始终保持启闭灵活的状态，使用寿命更长，
- 5、设有调节刻度指示，调节方便、直观.

四、主要技术参数

名称	技术参数	名称	技术参数
公称通径	DN200 ~ DN600	流通介质	煤粉及风混合物
调节流通面积范围	20% ~ 99%	调节方式	手动双向调节
工作压力/温度	<0.6MPa/<350	与管道连接方式	焊接
芯板材质	ZG40CrMoNiMn	芯板厚度	30 ~ 60mm

五、供货范围

LZS-KS双调型耐磨缩孔装置本体、调节把手。