

鸡西铁质RAD-600风筒风量控制器手动机械调节机构岳通矿用设计制造

产品名称	鸡西铁质RAD-600风筒风量控制器手动机械调节机构岳通矿用设计制造
公司名称	山东岳通机械科技有限公司
价格	1160.00/件
规格参数	控制方式:手动/气动 档位:4档 品牌:岳通矿用
公司地址	山东省泰安市徂汶景区化马湾乡北崖村村委西500米
联系电话	18805488208 18805488208

产品详情

鸡西城子河铁质RAD-600风筒风量控制器手动机械调节机构岳通矿用设计制造资质、售后服务及质保期要求1、在设备质保期限内应能及时有效地提供服务，在设备发生故障后，供方应在12小时内响应并提出解决方案;派人员赴现场维修解决，人员应在48小时内到达。2、厂家负责使用人员的技术培训。3、在设备使用期限内能够及时有效地服务，并能保证该设备相关设备的长期供应。4、到货时间要求、专用工具、随机备件等规定。安装后会使流过风窗所流经的路线上各分支的风量减小，其它分支的风量增加，其增加和减小的幅度取决于风窗的阻力和该分支距离安设风窗分支的远近。RAD-600风筒风量控制器鸡西城子河铁质RAD-600风筒风量控制器手动机械调节机构岳通矿用设计制造双辽发电厂有4台图1所示离心式通风机，自投入运行以来，风机进口调节机构故障频繁,增加了设备维护工作量,严重影响了风机运行的经济性及安全性,现将问题总结如下。(1)启动时，风机进口调节挡板关不严，风机带负荷启动，启动电流高，电耗高，也易烧损电机。(2)风机高负荷运行时进口挡板开不到位，节流损失增大，风机出力不足，导致送风机风量无法满足炉膛燃烧要求，炉膛氧量过低，燃烧效率降低。(3)低负荷运行时，挡板关不到位，风机负荷减不下来，炉膛氧量过大，送、引风做了不必要的功，增加了不必要的电耗。

风量调节装置

风量调节装置

风量切换装置

风量切换装置

拐臂 1

配件 若干

电控主机 1

红外发射器 1

红外接收器 1

风门控制箱 2

配件 若干

铁质分风器应用在煤矿井下隧道用轴流局部通风机双机并联，主机与备用风机联合结构；主备风机如果其中一台风机出现故障，另一台自动开启时，能够自动切换到相应的风筒，保证井下正常通风。

如何做到自由切换：

本实用新型涉及一种通风机风量调节装置,包括外筒体,所述外筒体内安装有N个扇形调风叶片,其中一个调风叶片的中心线处固接有可转动的主控杆,其余N-1个调风叶片在中心线处固接有可转动的控制杆,所述主控杆及控制杆的一端连接在外筒体圆心处的端盖上,另一端穿出筒壁并在端部固接有连接片,所述连接片的两端分别铰接单杆球头座,相邻连接片的单杆球头座之间安装有联接杆,主控杆穿出筒壁的端头安装有蜗轮蜗杆风阀执行器.所述旋转蜗轮蜗杆风阀执行器的旋转角度为90° .所述扇形调风叶片的数量为8个.本实用新型操作方便,能够做到无级调节和自锁,保证了通风,除尘等效果的稳定性1.在设备发运前必须涂上二层底漆二层面漆。所有钢结构表面涂后油漆采用国内较先进的漆种，能适应当地的环境条件。2.具体结构要求按照设备订货图设计，生产厂家对整台设备技术合理性、运行可靠性负责。风量控制器调风装置技术要求一、名称:调风装置二、参考型号：RAD-600 RAD-800三、遵循的主要技术标准规范调风装置在不中断通风的情况下，根据所需风量的大小任意调整送风量，避免停风时出现大面积瓦斯超限。四、使用环境条件:煤矿井下五、技术参数及要求1、正常通风状况下调节风门处于闭合状态，密封效果好，风阻小。2、井下排放瓦斯或进行风筒拆装时，能方便准确地进行调整送风量。3、装置的切换口密封面平整，采用的密封条，保证密封效果。4、送风量调节方式要简单、方便，并且可以固定在任意位置。5、材质:不锈钢。6、体积小，重量轻，搬运便利。7、耐腐蚀，耐老化，寿命长。8、风体阻力小。9、易于连接，安装方便。10、法兰连接。