

无压风门 无压风门厂家

产品名称	无压风门 无压风门厂家
公司名称	山东世纪泰达矿用门有限公司
价格	8000.00/套
规格参数	品牌:山东世纪泰达 型号:国标 尺寸:国标
公司地址	山东省济宁市兖州市
联系电话	0537-3481092 13608919072

产品详情

无压风门 无压风门厂家

无压风门，自动无压风门，气动无压风门，半自动无压风门

在煤矿矿井通风系统中，风门是一种常用的通风设施，在煤矿安全生产中起着非常重要的作用。

无压风门是目前我国煤矿井下较为理想的一种风门，主要用于矿山井下进回风巷和主要进回风巷之间每个联络巷中，它打破了长期以来老式传统风门的结构型式，巧妙地把作用在风门上的风压通过平衡结构将其转化为一种内力，充分显示出该风门结构独特。无压风门使用简单，安全可靠等优点，受到专家和用户的高度评价，是目前这些风巷中所用风门的替代品。风门开启力方面，无压风门由于每组风门由两扇小风门组成，在开闭其中一扇风门时无论开闭方向如何，另一扇风门异向开闭，此时释放了压力，极易开闭，力与风压大小及方向无关；而老式风门门扇笨重，在巷道负压较大的情况下很难开启，需要4、5人同时方可开启。

无压风门是由门框、门扇、连杆平衡机构和重锤等部分组成两扇风门分别向两个方向开启，通过连杆和支撑臂实现联动改变连杆长度可以调整风门的严密度。

每套无压风门有两组风门组成，双向隔风，无须再设反向风门；老式风门由于受巷道负压的影响，必须安设反风门，以便在风流倒向时使用，每组有正反两扇风门既由两组四扇风门组成。

无压风门的整个材料由铁制品制成防火性能好，能有效阻断皮带运输巷可能发生的火灾，防止火灾及有害气体进入其它巷道，防腐、防潮性能也较好，且强度大，不易变形；老式风门的门腿子由方木做成，防腐、防潮性能较差，长时间使用易坏，需要更换。