

矿用防突风门手动防突风门自动防突风门闭锁特点

产品名称	矿用防突风门手动防突风门自动防突风门闭锁特点
公司名称	枣庄和顺达机电科技股份有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:和顺达 型号:防突风门 产地:山东
公司地址	山东省枣庄市薛城区常庄街道金河商业街61号（注册地址）
联系电话	18663201380

产品详情

防突反向风门制作中选材广泛即可以采用钢制材质做为风门门框与门扇的的基材制作，也可采用坚实的木质结构，包制铁皮，背面使用角铁、槽钢加固制作，整套风门需设计成箱体式结构，保证门扇平整不漏风，在材料的选择中这两种材料各有优势，钢制牢固，木质轻便，我们都能来料加工，来图定做。

防突风门联锁都有哪些：在煤矿井下行车行人巷道，无论是哪种风门都需要联锁来保证风门门扇不能同时开启，避免短路的风险，防突风门也不例外，煤矿在安装防突风门时可以选择它的联锁方式，现在主要有三种联锁式也是三种开门方式分别需要手动推拉开门的机械闭锁联锁，井下需要气源做动力的人工按钮式的气控联锁及人车通行时自动开门的电动闭锁，这几种联锁方式里面又包含了了众多的闭锁装置比如机械闭锁里面包含了立式闭锁，钢丝绳闭锁，气动闭锁则是气动闭锁器与气控闭锁装置，自动闭锁器里面含的各类更多了电控气，电控电，电控液压闭锁等等，这些闭锁统统能达到开门即锁门的效果，这也是在无数无压风门上所证实过的，不过防突风门是在高瓦斯煤矿中如果发生瓦斯突出事故时，能迅速的关闭避免瓦斯聚积回流，所以大部分煤矿如果预算不是特别紧张多会选用自动闭锁装置，能与瓦斯感应系统相联达到自动关门的效果。

防突风门的作用：防止突出物、突出冲击气流流动到进风侧和控制突出时的瓦斯沿回风道进入专用回风巷。防突反向风门能够起到降低突出灾害受灾区域的作用，并使井下风流能按规定路线流动，为此我们需要在风门调节风窗、水沟、刮板输送机运输通道等地点安装风门防逆风装置，目前大部分矿井使用的自坠式防逆风防逆风装置由于迎风小板面积过小，固定销不能及时脱落，使得防逆风装置失效，达不到降低受灾区域的目的。为此我们思考如何在未受外力作用或防逆风装置防风小板失效的情况下实现防逆风装置的自动闭锁，确保矿井安全生产，达到减灾、消灾的目的