

电动防火阀 科派空调生产经验丰富 格瑞德电动防火阀

产品名称	电动防火阀 科派空调生产经验丰富 格瑞德电动防火阀
公司名称	德州科派空调设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省德州市武城鲁权屯宏海路
联系电话	15066521013

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：德州科派空调设备有限公司

定风量阀，是一种机械式自力装置，适用于需要定风量的通风空调系统中。定风量阀风量控制不需要外加动力，它依靠风管内气流力来定位控制阀门的位置，从而在整个压力差范围内将气流保持在预先设定的流量上。

应用编辑在国内，风机盘管加新风系统的空调方式还是较普遍，尤其是宾馆客房部分，大部分写字楼、办公楼都采用这种方式。通常做法是每层设新风机组，走道敷设新风干管，几十根支管分别从总管上接入各房间。以宾馆客房为例，每间客房新风量一般为100 m³/h，如何做到各支管的风量一致呢？一般来说，设计师往往会在新风支管上加设一只风量调节阀，期望通过后期调试手段来完成风量分配。由于新风系统一般情况下均为干管长，支管短，而风量调节阀调节既不直观，调节精度又不理想，况且每间客房新风量只有100 m³/h，风量很小，这样的调试几乎是无法完成的。施工单位只能做到测一下新风干管的总送风量，保证各送风支管有风感这样的地步。为了能保证各房间所送新风量能达到设计值，也无需施工单位再去一个房间一个房间的平衡，电动防火阀，我们只需在每支新风支管上加设一只定风量阀，以上问题就迎刃而解。在高层建筑内居住、办公的人常常抱忧新风量不足，而设计师往往感到很委屈。因为从图纸上看，新风量标准的取值并不低，但我们往往忽略了一个问题，如何从设计角度来保证实际效果，而定风量阀在新风系统中的应用，就是一个有力的措施。

定风量调节阀是主动机械组织，无需外部动力，可另加电动执行器经过遥控信号改动流量设定。

定风量调节阀在送、排风体系中均可应用，工作温度一般为10~50℃，压差规模为50~1000Pa，即阀前阀后至少应用50Pa压差，否则定风量调节阀不能工作。这点应注意，由于新风体系新风机组的风压值一般都不大。

定风量调节阀装置时不受位置限制，但阀片轴应确保水平，一般要求有阀门长边1.5倍间隔的直线入口风管及0.5倍间隔的直线出口风管。定风量调节阀控制精度高，有外部指针显示流量刻度，调理精度约为±4%，格瑞德防火阀，限流组织无需维护，为与体系配套，定风量调节阀矩形、圆形、保温、消声型均可选择。

规范依据1《建筑设计防火规范》对防火阀的设置规定如下：防火阀用在通风、空调系统的送、回风管路上，平时呈开启状态，当火灾一旦发生，280度电动防火阀批发，管道内气体温度达到70℃时即自行关闭，并在一定时间内能满足耐火稳定性和耐火完整性要求，起隔烟阻火作用。排烟阀用在排烟系统管道上或排烟风机的吸入口处，平时呈关闭状态，当火灾发生时，通过火灾报警信号手动或自动开启阀门，根据系统功能配合排烟，当管道内烟气温度达到280℃时自动关闭，并能在一定时间内满足耐火稳定性和耐火完整性要求，起隔烟阻火作用。

防火阀是用来阻断来自火灾区的烟气及火焰通过，并在一守时间内能满足耐火稳定性和耐火无缺性要求的阀门。为了将火灾导致的丢掉削减到小程度，格瑞德电动防火阀，就有必要采纳有用的防火、防排烟方法，以控制火势延伸，而防火阀在通风、空调及防排烟系统中的合理设置，则起到了主要的作用。

电动防火阀-科派空调生产经验丰富-格瑞德电动防火阀由德州科派空调设备有限公司提供。“水地源热泵机组,新风换气机,排烟风机,空调机组”就选德州科派空调设备有限公司(www.sdkpkt.com)，公司位于：山东省德州市武城鲁权屯宏海路，多年来，德州科派空调坚持为客户提供好的服务，联系人：米经理。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。德州科派空调期待成为您的长期合作伙伴！