

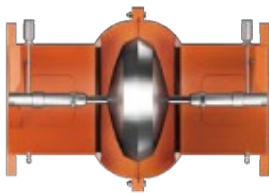
## 双向隔爆阀

双向隔爆阀是利用爆炸时产生的超压来推动阀芯，并阻隔爆炸产生的火焰和压力，常用于两侧都有爆炸源、微量粉尘输送和除尘器的清洁空气出口侧的防爆隔离。在正常工作情况下，阀芯处于阀门的中间位置，当爆炸产生时，爆炸冲击波推动阀芯与阀体闭合，当阀门关闭后，双向隔爆阀被锁定并有效阻止爆炸产生的火焰和压力的传播。

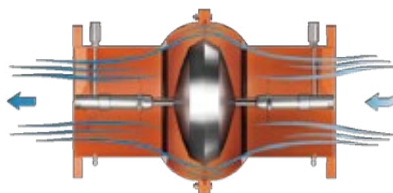


## 特点

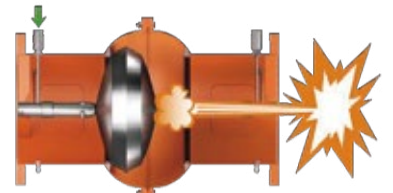
具有良好的内部空间空气动力学结构和光滑的内部表面，压损低；  
可水平/垂直安装；  
可快速复位；  
针对有机粉尘，Kst高达400 bar.m/s；  
针对金属粉尘，Kst高达400~450 bar.m/s；  
材质：碳钢、不锈钢；



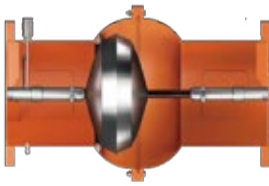
当没有气流时，阀门处于开启状态



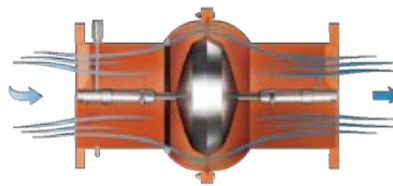
正常操作时，气流在阀芯装置的周围



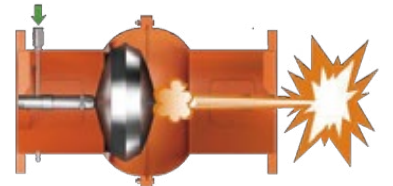
爆炸时，阀芯受压力冲击波而关闭



当没有气流时，阀门处于开启状态



正常操作时，气流在阀芯装置的周围



爆炸时，阀芯受压力冲击波而关闭

注：如需详细的规格参数，请和爵格工业联系