

# ZFQ美标防爆呼吸阀

产品名称	ZFQ美标防爆呼吸阀
公司名称	上海高良泵阀制造有限公司
价格	290.00/只
规格参数	品牌:高良
公司地址	上海市松江区三浜路428号1幢
联系电话	021-33315988 13817243280

## 产品详情

ZFQ美标呼吸阀,HXF呼吸阀,防爆呼吸阀安装在固定顶罐上的通风装置,起减少油品蒸发损耗,控制储罐压力及阻止外界火焰传入的作用。该阀具有通风量大,泄漏量小,耐腐蚀等特点,并有静电接地线,使该阀与罐体保持等电位。该阀具有防冻性能,适用于寒冷地区。

ZFQ美标呼吸阀,HXF呼吸阀,防爆呼吸阀用途 ZFQ美标呼吸阀,HXF呼吸阀,防爆呼吸阀是安装在固定顶罐上的通风装置,起减少油品蒸发损耗,控制储罐压力及阻止外界火焰传入的作用。充分利用油罐本身的承压能力来减少油蒸气排放,其原理是利用阀盘的重量来控制油罐的呼气正压和吸气负压。当罐内气体的压力在机械呼吸阀的控制压力范围之内时,呼吸阀不动作,保持油罐的密闭性;当罐内气体空间的压力升高,达到呼吸阀的控制正压时,压力阀被顶开,气体从罐内逸出,使罐内压力不在继续增高;当罐内气体空间的压力下降,达到呼吸阀的控制负压时,罐外的大气将顶开真空阀而进入罐内,使罐内的压力不在继续下降。ZFQ美标呼吸阀,HXF呼吸阀,防爆呼吸阀工作原理 ZFQ美标呼吸阀,HXF呼吸阀,防爆呼吸阀是用正压阀盘、负压阀盘上的阀杆限位阀板,由正负压力决定呼气或吸气。呼吸阀应该具有泄放正压和负压两方面功能,具体如下:当容器承受正压时,呼吸阀正压阀盘向上运动,打开呼出气体泄放正压;当容器承受负压时,阻火呼吸阀负压阀盘向上运动,打开吸入气体泄放负压。由此保证压力在一定范围内,保证容器安全。美标呼吸阀HXF不仅能维持储罐气压平衡,确保储罐在超压或真空时破坏,且能减少罐内介质和损耗。ZFQ美标呼吸阀,HXF呼吸阀,防爆呼吸阀选型 根据国家标准<石油化工企业设计防火规范>(GB50160-90)之规定,“甲、乙类液体的固定顶罐,应用阻火器和呼吸阀”。可见呼吸阀、阻火器是储罐不可缺少的安全设施。呼吸阀不仅能维持储罐气压平衡,确保储罐在超压或真空时免遭破坏,且能减少罐内介质的挥发和损耗,满足储罐大小呼吸的通气要求。我公司生产的呼吸阀,具有结构紧凑、通气量大、泄漏量小、密封性能好等特点。ZFQ美标呼吸阀,HXF呼吸阀,防爆呼吸阀维护与保养 ZFQ美标呼吸阀,HXF呼吸阀,防爆呼吸阀的维护与保养每月一次,冬季每月两次。其方法:先将阀盖轻轻打开,把真空阀盘和压力阀盘取出,检查阀盘与阀盘密封处、阀盘导杆与导杆套有无油污和脏物,如出现油污和脏物应清除干净,然后装回原位,上下拉动几下,检查开启是否灵活可靠。如果一切正常,再将阀盖盖好紧固。在维护与保养中,如发现阀盘有划痕、磨损等异常现象,应马上更换或与供货公司联系,以使及时得到解决。

[www.glpv.cc](http://www.glpv.cc)

[www.shglpv.com](http://www.shglpv.com)

[www.paiwub.com](http://www.paiwub.com)

[www.glzhan.com](http://www.glzhan.com)