

储气罐风包释压阀如何选型

产品名称	储气罐风包释压阀如何选型
公司名称	河南喜客信息技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	广众:郑州广众
公司地址	郑州市高新区翠竹街6号02幢东1单元7层06号
联系电话	19138034613 19138034613

产品详情

《2016版煤安规程》节选

第四百三十二条 空气压缩机站设备必须符合下列要求

（《2016版煤安规程》第588页）：

（三）使用油润滑的空气压缩机必须装设断油保护装置或者断油信号显示装置。

第四百三十三条 空气压缩机站的储气罐必须符合下列要求

（《2016版煤安规程》第589页）：

（三）在储气罐出口管路上必须加装释压阀，其口径不得小于出风管的直径，释放压力应当为空气压缩机工作压力的1.25-1.4倍。

第四百三十四条 空气压缩机设备的保护，必须遵守下列规定

（《2016版煤安规程》第590页）：

（一）螺杆式空气压缩机的排气温度不得超过120℃，必须装设温度保护装置，在超温时能自动切断电源并报警。

（二）储气罐内的温度应当保持在120℃以下，并装有超温保护装置，在超温时能自动切断电源并报警。

产品用途

QHF释压阀用于地面或井下空气压缩机系统中，主要保护空气压缩机风包储气罐，在风包储气罐压力超高时，能及时彻底的排放罐内压缩气体，从而保护储气罐。安装在储气罐出风管路正对气流方向上，起

安全保护作用。

风包释压阀选型须知：

- 1、根据风包(储气罐)出风口管径的不同，其配套使用的QHF型风包释压阀，分为50、65、80、100、125、150、200、250mm等八种规格。
- 2、用户选型时须参考下列表格，先确定风包出风管径的尺寸，再根据空气压缩机的工作压力，来确定风包释压阀拉杆整定值拉力的大小。
- 3、风包释压阀的口径不得小于出风管的直径、释放压力应为空气压缩机工作压力的1.25-1.4倍（整定值）。
- 4、风包释压阀的安装位置、距离、方向等方法，请参考本产品说明书。
- 5、本产品适用于单台空气压缩机对应单台风包的连接工艺，对于变径使用，多台空气压缩机对应单台或串联多台风包的连接工艺，需量身定制。
- 6、风包释压阀需与风包超温保护装置配合使用，安全保护效果更佳。
- 7、建议每六个月更换一次拉杆或根据活塞延伸极限确定。

风包释压阀技术参数：

河南喜客承诺我们公司的风包释压阀有检验报告，有专利号！