

# 搅拌站仓顶专用泄压阀

产品名称	搅拌站仓顶专用泄压阀
公司名称	固安县温泉休闲商务产业园区通祥除尘设备厂
价格	230.00/个
规格参数	
公司地址	河北省廊坊市固安县温泉园区
联系电话	0316-6228632 15127607396

## 产品详情

水泥仓安全压力阀最主要的作用，对水泥罐内的压力进行监控。当水泥罐内的压力过大，压力防爆阀自动放气。保障水泥罐内的压力保持在安全线以内。防止因压力过大，将水泥仓顶除尘器，顶爆炸。发生危险。

发生水泥罐压力变大，都是因为哪些原因造成的呢？

- 1、没有给仓顶除尘器震动电机(清灰系统)接通电源，或者电路损坏。
- 2、仓顶除尘器滤芯，已经损坏。并已经被大量的灰尘堵塞。

水泥仓安全压力阀的安装：

- (1) 当容器内有气、液两个相物料时，切忌安全阀应装在气相部分。
- (2) 控制阀主要用于泄放可燃液体时，安全阀的出口应该与事故贮罐相连。

当燃料为高温可燃液体时，那么所接收容器必须有防护设施。

- (3) 控制阀可以就地放空，但是放空口必须高于操作人员一米，并且十五米范围内不能出现明火。如果是室内安装则放空口必须引出房顶且应该高于房顶2米左右。

- (4) 有的防爆阀在入口处有隔断阀，那么它应该保持常开的状态，隔断阀应处于常开状态，并用铅加以封闭，防止错误的产生。

水泥仓安全压力阀是筒仓系统必不可少的设备。当压力值在预置范围内时，螺旋弹簧使阀盖保持关闭状态。三根外部的弹簧杆使外部环形阀盖保持紧密闭合直至筒仓内产生的压力小于弹簧力。当仓内压力过高或过低时，压力阀一旦压力值超过预置范围，阀盖就上推使压力释放。较小的阀盖从下方罩住外部

阀盖的中心圆形开口。较小的阀盖通过单根弹簧杆固定，并通过筒仓内的标准大气加压到外部阀盖上。抽压时，压力安全阀弹簧压缩并使阀盖下降。空气从筒仓外部进入，此时确保了快速的压力平衡并将中心阀盖推入关闭位。整个工作过程无需人工操作。广泛用于贮料缸、贮料斗的顶部，通常与仓顶除尘器配合一起使用。水泥仓安全压力阀当有异常压力危及到筒仓结构时，安全压力阀是最后的安全防线。这