

沙田平衡阀 自力式平衡阀 艾威尔阀门科技

产品名称	沙田平衡阀 自力式平衡阀 艾威尔阀门科技
公司名称	广东艾威尔阀门科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞市莞城街道兴塘社区元岭路一号国汇大厦113号铺
联系电话	15899666171

产品详情

沟槽蝶阀设备如何安装？

详细很多客户都听过沟槽蝶阀，其实沟槽蝶阀用于固体物料的控制，往往是在罐底做为放料阀来用的，如水泥罐、石粉罐等的罐底，用来放料与快速切断。因为粉尘物料大多含有或大或小的颗粒，对阀门密封面的磨损是毋庸置疑的，选型不当，自力式平衡阀，会大大降低阀门的使用寿命，或很快造成阀门内漏，影响继续使用。

沟槽蝶阀采用三偏心硬密封结构，分为手柄沟槽蝶阀和涡轮沟槽蝶阀两种，阀门本体设计时已考虑力及温度应力的作用。阀门密封圈的设计制造，必须保证蝶板在工作时，一侧为工作压力，另一侧为无压时不漏水，泄漏量为零；阀门需双向密封，阀门的操作机构具有足够的力矩和刚度，保证蝶板在开启和关闭过程中平稳运行，电动动态平衡阀，使蝶板稳定的停留在任意的中间位置上。

硬密封蝶阀的应用与维护

从硬密封蝶阀外观结构上来说，结构简单，组成的零件也较少，从体积方面来说，其体积也比较轻便。这样的外观结构以及体积使其在管道系统上的应用还是比较广泛的。为了使其可以更好的进行工作，在其不断的使用过程中，需要对其进行定期的维护，那么该如何进行呢？

硬密封蝶阀的维护其实很简单的，只要做好以下工作即可。

在日常使用中，应保持硬密封蝶阀的清洁，这样不仅使用上较为流畅，效率更高，数字锁定平衡阀，就是看起来也相对会比较舒服。在使用的过程中发生故障时，应及时停止运转，沙田平衡阀，并检查故障原因，妥善解决。在对于工作环境的选择上，也有一定要求，比如由于结构材质的原因，对于一些高温、高压的环境下，硬密封蝶阀的工作将受到影响，所以好不要这些环境下进行工作。并且在使用的过程

中应尽量避免密封面受冲蚀，这会加速对硬密封蝶阀的磨损。

消防蝶阀小知识

消防蝶阀结构简单、体积小、重量轻，只由少数几个零部件组成，在实际应用中，开启或关闭蝶阀只需旋转蝶板 90° 即可快速启闭，操作简单，处于完全开启位置时，蝶板厚度是介质流经阀体时的阻力，因此通过该消防蝶阀所产生的压力降很小，同时该阀门具有良好的流体调节控制特性。

消防蝶阀的蝶板安装于管道的直径方向，在蝶阀阀体圆柱形通道内，圆盘形蝶板绕着轴线旋转，旋转角度为 0° ~ 90° 之间，旋转至 90° 时，阀门则全开状态。消防蝶阀有弹密封和金属的密封两种密封型式。弹性密封阀门，密封圈可以镶嵌在阀体上或附在蝶板周边。金属多层次密封蝶阀密封性能良好。