

佛山阀门 艾威尔阀门科技 阀门

产品名称	佛山阀门 艾威尔阀门科技 阀门
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

阀门的作用很多，不同的作用要选用不同的阀门，不同种类的阀门有着不同的构造，而这些作用都是对工艺过程进行有效控制和保证安全的手段。阀门一般分为自动阀门与驱动阀门，自动阀门（如安全阀、减压阀、蒸汽疏水阀、止回阀）是依靠装置或管道介质压力的变化达到启闭目的。驱动阀门（闸阀、截止阀、球阀、蝶阀等）是靠驱动装置（手动、电动、液动、气动等）调节管道中介质的压力、流量和方向。由于介质的压力、温度、流量和物理化学性质的不同，对装置和管道系统的控制要求和使用要求也不同，所以阀门的作用也都不尽相同。

如何根据流量特性选用阀门

1、换向分流用阀门

根据换向分流需要，这种阀可有三个或者更多的通道，适宜于选用旋塞阀和球阀。大部分换向分流用的阀门都选用这类阀门。在某些情况下，其它类型的阀门，用两只或更多只适当地相互连接起来，也可用作介质的换向分流。

2、带有悬浮颗粒的介质用阀门

如果介质带有悬浮颗粒，最适于采用其启闭件沿密封面的滑动带有擦拭作用的阀门。如平板闸阀。

低温阀门与普通常温阀门的区别及选用

低温阀门与常温阀门相比，低温阀门填料部位都是加高的，并且采用加长阀杆。其目的是减少外界传入装置中的热量；保证填料箱部位的温度在0℃以上，使填料可以正常工作；防止因填料函部分过冷而使处在填料函部位的阀杆以及阀盖上部的零件结霜或。

长颈阀盖的设计主要是颈部长度 L 的设计， L 指的是填料函底部到上密封座上表面的距离，它和材料的导热系数、导热面积及表面散热系数、散热面积等因素有关，计算比较繁琐，一般由实验法求得。

温度高于 -100 时可选用铁素体不锈钢，温度低于 -100 时选用奥氏体不锈钢，低压和小口径阀门可选用铜合金或铝合金，阀体应能充分承受温度变化而引起的膨胀、收缩，且阀座部分的结构不会因温度变化而产生变形。