

人防专用防护明杆闸阀Z41T-16Q铜杆铜芯闸阀

产品名称	人防专用防护明杆闸阀Z41T-16Q铜杆铜芯闸阀
公司名称	英侨阀门科技（苏州）有限公司
价格	199.00/件
规格参数	英侨阀门、上海阀门:英侨阀门、上海阀门 FZ41T-16Q:FZ41T-16Q 苏州 上海:苏州 上海
公司地址	吴中区天鹅荡路2号富民工业园C1幢
联系电话	0512-68110879 15062382860

产品详情

人防防护明杆[闸阀](#)

的启闭件是闸板，闸板的运动方向与流体方向相[垂直](#)，人防防护明杆闸阀只能作全开和全关，不能作调节和节流。

安装要点：

- 1、安装位置、高度、进出口方向必须符合设计要求，连接应牢固紧密。
- 2、安装在保温管道上的各类手动阀门，手柄均不得向下。
- 3、阀门安装前必须进行外观检查，阀门的铭牌应符合现行国家标准《通用阀门标志》GB 12220的规定。

对于工作压力大于1.0 MPa 及在主干管上起到切断作用的阀门，安装前应进行强度和严密性能试验，合格后方准使用。强度试验时，试验压力为公称压力的1.5倍，持续时间不少于5min，阀门壳体、填料应无渗漏为合格。严密性试验时，试验压力为公称压力的1.1倍；试验压力在试验持续的时间应符合GB 50243标准要求，以闸板密封面无渗漏为合格。

[人防防护明杆闸阀](#)关闭时

密封面可以只依靠介质压力来密封,即依靠介质压力将闸板的密封面压向另一侧的阀座来保证密封面的密封，这就是自密封。大部分[人防防护明杆闸阀](#)是采用强制密封的，即阀门关闭时，要依靠外力强行将闸板压向阀座，以保证密封面的密封性。人防防护[明杆闸阀](#)的闸板随阀杆一起作直线运动的，叫升降杆人防防护明杆闸阀。通常在升降杆上有梯形螺纹，通过阀门顶端的螺母以及阀体上的导槽，将旋转运动变为直线运动，也就是将操作转矩变为操作推力。

开启阀门时

当闸板提升高度等于阀门通径的1：1倍时，流体的通道完全畅通，但在运行时，此位置是无法监视的。实际使用时，是以阀杆的顶点作为标志，即开不动的位置，作为它的全开位置。为考虑温度变化出现锁死现象，通常在开到顶点位置上，再倒回1/2 - 1圈，作为全开阀门的位置。因此，阀门的全开位置，按闸板的位置（即行程）来确定。有的人防防护明杆闸阀，阀杆螺母设在闸板，手轮转动带动阀杆转动，而使闸板提升，这种阀门叫做旋转杆人防防护明杆闸阀。

A，[人防防护明杆闸阀](#)工作原理：

转动手轮，通过手轮与阀杆的螺纹的进、退，提升或下降与阀杆连接的阀板，达到开启和关闭的作用
[人防防护明杆闸阀](#)

具有以下优点：流体阻力小。开闭较省力。介质流向不受限制，不扰流、不降低压力。形体简单，结构长度短，制造工艺性好，适用范围广。人防防护明杆闸阀的缺点如下：密封面之间易引起冲蚀和擦伤，维修比较困难。外形尺寸较大，开启需要一定的空间，开闭时间长。