

# 沧海煤矿特高压专用阀门TZ83Y-400

产品名称	沧海煤矿特高压专用阀门TZ83Y-400
公司名称	浙江福泰阀门有限公司
价格	1700.00/台
规格参数	加工定制:是 品牌:沧海 型号:TZ83Y
公司地址	浙江省温州市永嘉县瓯北镇东方工业区
联系电话	86-057767354191 15867725552

## 产品详情

### 一、沧海煤矿特高压专用阀门TZ83Y-400用途和性能规范：

GYZF93Y高压沟槽闸阀是结合API 6D、API 6A，依据GB/T20173、JB/T5298开发的系列产品；其压力范围是：PN1.6 ~ PN70 MPa, 温度范围是：-29 ~ 121 ，口径范围是：DN25 ~ DN200，端部连接方式可为：单沟槽、双沟槽、三沟槽；本产品适用于主要应用国内煤矿井下乳化液综采供液和回液系统，作启闭装置用。

### 二、沧海煤矿特高压专用阀门TZ83Y-400产品特点：

本阀设计：1.阀座采用O形密封圈密封和施加予紧力的浮动阀座结构，使阀门实现进出口双向密封；并且该结构的启闭力矩仅为普通阀门的1/3~1/2，能达到轻松开、关阀门；

2. 阀座和阀板采用本体喷/堆焊硬件质合金的工艺，增加了耐腐蚀和耐磨能力，提高了阀门的使用寿命；

3. 带导流孔阀门的闸板，无论是全开或是全关其始终与阀座密封面吻合，使密封副得到保护不受介质直接冲刷，从而延长使用寿命；

4. 阀门在全开时，通道平滑为直线，无流阻无压力损失，可通毛球清洗扫管线；

5. 本阀门采用无填料压紧结构，开、关极为轻松，密封性能可；

6. 全封闭结构，防护性能好，可适应全天候要求；

7. 手动操作的阀门，手轮顺时针旋转阀门关闭，逆时针旋转阀门开启。阀门关到位后需逆时针回转1/4 ~ 1/2圈，以便阀板离开阀体底部，使其在垂直管道方向灵活移动，实现与阀座的良好密封。

### 三、沧海煤矿特高压专用阀门JTZ83Y-400性能规范和使用温度

公称压力或压力等级	试验压力		适用温度
		壳体	密封
PN	1.5PN	1.1PN	-29~120 °

### 四、沧海煤矿特高压专用阀门JTZ83Y-400试验方法

1、用液体试验时，应将腔内空气排净。

2、壳体试验时，阀门的两端封闭，启闭件部份开启。达到规定的试验压力及保压时间后进行检查。

3、进行密封试验时，在阀门两端不应施加对密封面泄漏有影响的外力。

4、密封试验的加压方法：应先后在关闭阀门的每一端加压，另一端敞开通向大气，加压到规定试验压力，在规定的保压时间后检查出口端密封面的泄漏。试验时阀体腔内应充满介质并加压到试验压力。

## 五、保管、安装、使用和维护

1、阀门应存放于干燥的室内。

2、长期存放的阀门应定期检查阀门两端的盖板是否完好。清除污垢，并在碳钢阀门加工面补涂防锈油，以防锈蚀。

3、安装前，首先核对阀门上的标志，以确定该阀门是否符合使用要求。然后卸掉两端盖板，将阀门清洗干净。若不卸掉两端盖板，将无法安装。

4、本阀门可安装在任何工作位置，但应便于操作和维修。

5、开启时应将阀杆提升至高点，使填料和上密封同时起密封作用。

6、安装好的阀门长期不用的情况下，要一个月要加次油来回开关几次，阀杆填料压盖要涂上防锈油，以防氧化过于严重造成阀门损坏。

7、安装在管线上或其他位置长期不工作时，先把阀门关闭能后开启15mm(手轮回转2圈即可)