

# 耐磨性型电液动刀闸阀PZ273H-10C DN125 电液动对夹式刀闸阀

产品名称	耐磨性型电液动刀闸阀PZ273H-10C DN125 电液动对夹式刀闸阀
公司名称	永嘉县巨晨阀门有限公司
价格	2780.00/件
规格参数	型号:PZ273Y、X-10C 口径:DN200、DN350 材质:铸钢
公司地址	永嘉县东瓯街道张堡工业区林洋片段（永嘉县罗浮天龙水泵厂内）
联系电话	13075736182

## 产品详情

PZ273X电液动刀型闸阀、PZ273Y、X-10C耐磨性型电液动刀闸阀PZ273H-10C DN125 电液动对夹式刀闸阀产品通过电液联动装置往复推位来控制阀门的开启和关闭，如配置传感器或数字显示装置，可进行远距离，高空的危险地区集中或程序控制，密封等级：V

ji.电液动刀型闸阀广泛应用于冶金、电力、煤炭、矿山、水利等行业。

耐磨性型电液动刀闸阀PZ273H-10C DN125 电液动对夹式刀闸阀特点：

机、电、液、仪一体化，实现现场控制，集中监控或自动控制。

无ji调力，运行平稳，冲击力小，适用于较高压力场合。

节能，液压传动效率高达80%

阀门整体结构紧凑，体积小，无需液压泵站。

可控制任意阀位并可锁定。

耐磨性型电液动刀闸阀PZ273H-10C DN125 电液动对夹式刀闸阀具有阀体结构长度短、重量轻、阀座密封面可免受介质冲刷，密封面受压均匀、贴合严密、在关闭过程中可将阀座密封面上的尘粒、焦油等刮走以及排污方便、防止介质外泄等优点。适宜在含粉尘或焦油的煤气管线中使用。

结构特点：

耐磨性型电液动刀闸阀PZ273H-10C DN125 电液动对夹式刀闸阀的启闭件是闸板，闸板的运动方向与流体方向相垂直，刀型闸阀只能作全开和全关，不能作调节和节流。刀型闸阀关闭时，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。大部分刀型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。

产品特点

- 1、超短结构长度，节省材料，可使管路系统整体重量大大减轻
- 2、占用有效空间小，能有效支持管道的强度，可减少管道振动的可能性
- 3、闸板选用奥氏体不锈钢，耐腐蚀性能大大提高，可有效的防止由于闸板腐蚀引起的密封泻漏
- 4、上密封填料采用柔性 PTFE ，密封可靠、操作轻便灵活
- 5、闸板具有闸刀的功能，能有效的闸断介质中各类杂物。

应用范围：

采矿、钢铁工业——用于煤浆、滤渣浆等。

净化装置——用于废水、泥浆、污物及带有悬浮物的澄清水。

造纸工业——用于任何浓度纸浆、料水混合物。

制糖工业——用于甜菜洗涤、糖浆、榨汁、果汁等。

食品工业——用于洗涤和冲洗设备，粮食输送设备，麦芽浆等。

电站除灰——用于灰渣浆。

标准规范：

设计制造标准：

结构长度标准：GB/T 12221-2005

连接法兰标准：GB/T 9113

压力温度等级：GB/T 12224-2005

试验检验标准：GB/T 13927-2008

耐磨性型电液动刀闸阀PZ273H-10C DN125 电液动对夹式刀闸阀主要性能规范

公称压力(MPa)	壳体试验(MPa)	密封试验(MPa)	工作温度	适用介质
1.0/1.6	1.5/2.4	1.1/1.8	100 100	纸浆、污水、煤浆、灰、渣水混和物

主要零部件材质

阀体、压盖	闸板	阀杆	密封面
不锈钢	不锈钢	不锈钢	不锈钢

耐磨性型电液动刀闸阀PZ273H-10C DN125 电液动对夹式刀闸阀主要外形及连接尺寸(mm)

MPa	DN	L	D	D1	D2	H	N-M	D0
1.0	50	50	160	125	100	330	4-M16	180
	65	50	180	145	120	360	4-M16	180
	80	50	195	160	135	390	4-M16	220
	100	50	215	180	155	440	8-M16	220
	125	50	245	210	185	510	8-M16	230
	150	60	280	240	210	600	8-M20	280
	200	60	335	295	265	700	8-M20	360
	250	70	390	350	320	840	12-M20	360
	300	80	440	400	368	960	12-M20	400
	350	90	500	460	428	1110	16-M20	400
	400	100	565	515	482	1250	16-M22	400
	450	114	615	565	532	1380	20-M22	530
	500	127	670	620	585	1530	20-M22	530
	600	154	780	725	685	1800	20-M27	600
	700	165	895	840	800	2150	24-M27	600
	800	185	1010	950	898	2420	24-M30	680
900	200	1110	1050	1005	2680	28-M30	680	