

PZ273H-10C电液动薄型浆液刀闸阀

产品名称	PZ273H-10C电液动薄型浆液刀闸阀
公司名称	永嘉县巨晨阀门有限公司
价格	2400.00/件
规格参数	型号:PZ273Y、X-10C 性能:耐磨 口径:DN200、DN150
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

PZ273H-10C电液动薄型浆液刀闸阀、电液动浆液阀是技术基础上对阀体结构、密封形式、驱动装置及电气控制方面作了进一步更新。产品结构简单、体积小、重量轻、流阻小、介质不易在阀体内沉淀，以及安装方便等诸多优点，同时具备手动、电液动操作功能。电气控制：行程开关控制、位置显示仪控制，实现了机、电、液、仪一体化等多功能体系。

PZ273H-10C电液动薄型浆液刀闸阀结构形式及特征

1、电液动浆液阀阀体结构形式及密封方式

浆液阀分对夹式和整体式，对夹式阀体密封采用复合材料配置的“U”型和“T”型复合结构。整体式阀体密封采用“O”型复合密封圈结构，克服了原对夹式浆液阀采用“U”型密封垫受力后易移位和变形，介质外泄等缺点。闸板采用刀形结构，解决了灰浆沉淀密封槽内，阀门关闭不严，外泄漏等问题。

2、电液动浆液阀驱动装置

手动装置：操作简单，适用于力矩较小阀门。

电液动装置：适用于力矩较大，力和速度可调，可任意位置锁定的阀门装置。

PZ273H-10C电液动薄型浆液刀闸阀适用介质：

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。

主要性能规范

公称压力(MPa)	壳体试验(MPa)	密封试验(MPa)
1.0 1.6	1.5 2.4	1.1 1.8

PZ273H-10C电液动薄型浆液刀闸阀主要零部件材质

体、盖	闸板	阀杆
不锈钢、碳钢、灰铸铁	碳钢、不锈钢	不锈钢

PZ273H-10C电液动薄型浆液刀闸阀的构造图及主要外形及连接尺寸(mm)

MPa	DN	L	D1	D2
0.6	50	43	90	110
	65	46	110	130
	80	46	125	150
	100	52	145	170
	125	56	175	200
	150	56	200	225
	200	60	255	280
	250	68	310	335
	300	78	362	395
	350	78	412	445
1.0	400	102	462	495
	450	114	518	550
	500	127	568	600
	50	43	100	125
	65	46	120	145
	80	46	135	160
	100	52	155	180
	125	56	185	210
	150	56	210	240
	200	60	265	295
250	68	320	350	
300	78	368	400	
350	78	428	460	
400	102	482	515	
450	114	532	565	

