

电液动陶瓷刀型闸阀

产品名称	电液动陶瓷刀型闸阀
公司名称	永嘉县巨晨阀门有限公司
价格	2800.00/件
规格参数	型号:PZ273TC-10C 性能:耐磨 连接形式:法兰、对夹式
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

PZ273TC-10C耐磨电液动陶瓷刀型闸阀，法兰、对夹式陶瓷刀闸阀的闸板、阀座密封面材料系采用结构陶瓷制造，具有耐磨损、耐腐蚀、抗高温、密封面采用硬密封与介质接触的部分均为结构陶瓷材料，其化学稳定性及硬度。因此，本阀门具有耐磨损、耐腐蚀、耐冲蚀性能，且隔热性好、热膨胀小。适于用高硬度的颗粒等介质，有软颗粒但又有腐蚀性的介质的管道上作启闭之用。产品广泛适用于灰渣、泥渣、煤浆、矿浆、污水等固体、液固、气固二相介质输送系统，尤其适用于火力发电厂石子煤系统。可采用手动、气动、电动等等驱动方式。

电液动陶瓷刀型闸阀产品特点：

- 1、陶瓷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，依靠可以切割纤维材料的刀刃形闸板来切断介质。
- 2、陶瓷刀闸阀阀体实际上不存在腔室，闸板在侧面导向槽内升降，并由底部的凸耳紧压在阀座上，如需达到较高的介质密封性时，可选用O形陶瓷密封阀座实现双向密封。
- 3、采用超短结构长度，节省材料，减轻管路系统整体重量；占用有效空间小，能有效支持管道的强度，减少管道振动，适合在不同排布管道上任意角度安装。
- 4、专门针对固、液两相流工况介质管道设计的，设计有以抗节流冲刷为目的的结构形式，以满足该类介质管道的关断或关断+节流的三重使用功能。

电液动陶瓷刀型闸阀产品应用范围：

- 1、采矿、钢铁工业 用于煤炭、滤渣浆等。
- 2、净化装置 用于废水、泥浆、污物及带有悬浮物的澄清水。

3、造纸工业 用于任何浓度纸浆、料水混合物。

4、电站除灰 用于灰渣浆液。

电液动陶瓷刀型闸阀零件材料：

序号	名称	材料	序号	名称	材料
1	阀座	结构陶瓷	7	连接架	WCB
2	阀体	WCB	8	支架	WCB
3	阀板	不锈钢 结构陶瓷	9	螺母	25#
4	填料	柔性石墨	10	连接盘	WCB
5	填料压盖	WCB	11	电液动装置	成品件
6	锁轴	2Cr13			

电液动陶瓷刀型闸阀主要连接尺寸

公称压力	DN	L	D1	D2	H	A	B	n-M
0.6MPa	50	43	90	110	650	160	140	4-M12
	60	46	110	130	670	160	140	4-M12
	80	46	125	150	685	160	140	4-M16
	100	52	145	170	755	200	160	4-M16
	125	56	175	200	790	200	160	8-M16
	150	56	200	225	865	200	160	8-M16
	200	60	255	280	940	220	180	8-M16
	250	68	310	335	1030	220	180	12-M16
	300	78	362	395	1180	220	180	12-M20
	350	78	412	445	1285	220	180	12-M20
	400	102	462	495	1390	240	220	16-M20
	450	114	518	550	1500	240	220	16-M20
	500	127	568	600	1600	240	220	16-M20
1.0MPa	50	43	100	125	650	160	140	4-M16
	60	46	120	145	670	160	140	4-M16
	80	46	135	160	685	160	140	4-M16
	100	52	155	180	755	200	160	8-M16
	125	56	185	210	790	200	160	8-M16
	150	56	210	240	865	200	160	8-M20
	200	60	265	295	940	220	180	8-M20
	250	68	320	350	1030	220	180	12-M20
	300	78	368	400	1180	220	180	12-M20
	350	78	428	460	1285	220	180	16-M20
400	102	482	515	1390	240	220	16-M20	
450	114	532	565	1500	240	220	20-M22	