

# PZ73H-16C电动刀型闸阀

产品名称	PZ73H-16C电动刀型闸阀
公司名称	上海鸿蝶阀门有限公司
价格	800.00/件
规格参数	品牌:鸿蝶阀门 口径:200 压力:10公斤
公司地址	上海市奉贤区光钱路558号17幢112室(注册地址)
联系电话	021-51098626 15618338578

## 产品详情

刀闸阀适用发电厂、矿山开采、造纸工业、冶金工业、化工厂、废水处理等各种有损坏、腐蚀浆体及颗粒物管道作开闭或调节阀门的用处。可用公称直径0.6MPa~1.6MPa，融入环境温度-40~1000，结构类型分硬密封闸阀和软密封两大类，密封性好，油路板为碳钢或不锈钢板材，抗压强度高，突面耐磨性能好，安装简单、卡灰及结灰状况少，坚固耐用。

### 闸阀型号编制要求表明

刀闸阀PZ(2/4/5/6/7/9)73H(Y/X/F)-10(16)C(P/R/RL/NR)

阀门类型编号：“PZ”表明截止阀

传动系统方式编号：手动式省去本编号、“2”表明液压力、“4”表明链轮链条、“5”表明斜齿轮、“6”表明气动式、“7”表明液控阀、“9”表明电动式

联接方式编号：“7”表明对夹式联接(我司对夹式闸阀本身也装有法兰盘，和对夹式联接一样)

结构类型编号：“3”表明明杆平行式单闸板

突面材料代号：“H”表明铝合金密封性、“Y”表明硬质合金刀具密封性、“X”表明密封垫片、“F”表明四氟密封

闸阀公称直径：其标值要以“MPa”为单位公称直径系数的10或16倍

阀体材料编号：“C”表明碳素钢、“P”表明304不锈钢板、“R”表明316不锈钢板、“RL”表明316L不锈钢材料、“NR”表明2520不锈钢板

## 产品优势

刀型闸阀全圆形直流电通道设计不见渣、流畅阻。阀板底部制作成刃口状，对煤灰、炉渣、纸浆以及具有断开作用，与此同时具有良好打开或关闭功效。阀板通过精抛打磨抛光可得到佳密封性能。设计方案紧密、占有空间狭小、重量较轻、价格低、便于组装、耐磨损排堵对策健全、有利于检修、使用便捷及使用寿命长，而且可随意采用驱动机构。

油路板、填充料涵均是精密铸件，在其中油路板选用数控机床床身，材料可根据客户必须采用WCB、304、316、316L、2520.填充料选用石墨盘根、PTFE聚四氟乙烯材料，抗腐蚀、抗磨损、不粘渣。

阀板有好几个支点，使阀板有非常好的自对中。当闸阀处在关机状态，并承担背压式时，阀板不出现偏位。

刀型闸阀驱动形式能够配备主轴、液气动、链轮链条、斜齿轮、气动式、液控阀和电动。

刀型闸阀联接方式有对夹式、法兰盘支耳式，密封性有金属材料对金属硬密封闸阀、金属材料对塑胶、聚氨酯材料、聚四氟乙烯软密封。

## 应用领域：

开采、选煤、钢铁产业-用以洗一洗煤管路、沉淀浆管道及、输灰管路

净化设备-用以降水、污水、沙浆、废弃物及含有漂浮物的澄清水

造纸行业-用以一切浓度值纸浆、料水混合物质；

发电厂除尘-用以炉渣浆体。

## 性能参数

公称通径：DN40—DN2400(也可以根据用户需要订制)

公称直径0.6—1.6MPa

可用环境温度：软密封：-20 ~ 200 、碳钢：-29 ~ 425 、不锈钢板：-40 ~ 500 、耐热不锈钢：1000

可用物质：煤灰、金矿石粉、尾矿库、纸浆、木浆、化学纤维、烟尘、降水、化工品处理废水、沉砂池、石砂、煤灰、粉煤、沥清、料斗出入口、新鲜水果、谷类、水泥砂浆、屠宰场污水等。

## 产品执行标准：

设计方案按JB/T869I

法兰盘按JB/T79

构造长短按GB/T12221

试验和工程验收按GB/T13927

关键零部件名称和材料

编号	零件名称	材料表明 名字	材料
1	阀杆螺母	球墨铸件、铝青铜	QT450、ZCuZn25A16Fe3 Mn3
2	阀座	碳钢、不锈钢板	45#、304、316等
3	支撑架	碳钢、不锈钢板	WCB、CF8等
4	闸阀	不锈钢板	201、304、316、316L、25 20等
5	填料函	碳钢、不锈钢板	WCB、CF8、CF8M、CF3 M、310S等
6	填充料	柔性石墨盘根、四氟乙 烯盘根	
7	密封性座	—	塑胶或喷焊铝合金、不锈 钢板
8	油路板	碳钢、不锈钢板	WCB、CF8 ( 304 )、CF8 M ( 316 )、CF3M ( 316L )、310S ( 2520 ) 等

## 安装应用与维护使用注意事项

请放在空气干燥清理的房间。长期性储放后该先清理后组装，并应检查地脚螺栓是否存在松脱状况。

施工前应认真阅读本表明、并核查闸阀型号、管径及性能参数。

禁止安上闸阀后施焊法兰，以免造成阀门密封圈。管道间预留阀门安装间距尽可能，法兰盘两侧加密封垫。组装必须保证闸阀工作中、检修、拆换上便捷。

两管路中心和闸阀管径核心要保持同轴线，法兰面应整齐，不可以法兰面有非常大的倾斜，以确保阀门夹持和正常运转。扭紧地脚螺栓必须做到匀称对称性。

装卸搬运环节中，吊装绳不可以用以主轴、汽缸及阀座上。

此阀门安装在灰库时，一定要注意以下几点：

闸阀打开后，请尽快将安装于闸阀下方振动给料机和双轴搅拌机运作一分钟上下，清除闸阀下边管道中的灰，随后然后打开闸阀。

闸阀关闭后，请尽快关掉闸阀，等一分钟之后再关掉振动给料机和双轴搅拌机。

如未依照这些方法实际操作，容易造成闸阀不能正常工作中。