

# 电液动明杆刀型闸阀DN200 PZ273H-10C 电液动刀型插板阀

产品名称	电液动明杆刀型闸阀DN200 PZ273H-10C 电液动刀型插板阀
公司名称	永嘉县巨晨阀门有限公司
价格	2900.00/件
规格参数	型号:PZ273Y、X-10C 材质:铸钢, 304不锈钢 性能:耐磨、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

PZ273Y、X-10C电液动明杆刀型闸阀DN200 PZ273H-10C 电液动刀型插板阀概述：

PZ273H-10C电液动刀型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。

电液动明杆刀型闸阀DN200 PZ273H-10C 电液动刀型插板阀结构特点：

电液动刀型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。

电液动明杆刀型闸阀DN200 PZ273H-10C 电液动刀型插板阀产品特点:

- 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。

电液动明杆刀型闸阀DN200 PZ273H-10C 电液动刀型插板阀标准规范：

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

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
1.01.6	1.52.4	1.11.8	100	4 纸浆、污水、煤浆、灰、渣水混和物

25

电液动明杆刀型闸阀DN200 PZ273H-10C 电液动刀型插板阀主要零部件材质：

体、盖	闸板	阀杆	密封面
不锈钢、碳钢	不锈钢	不锈钢	橡胶、四氟、不锈钢、硬质合金

电液动明杆刀型闸阀DN200 PZ273H-10C 电液动刀型插板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

1000 200 1220 1160 1115 3100 28-M30 700

1200 254 1450 1380 1325 3450 32-M36 800

1.6 50 50 160 125 99 330 4-M16 180

65 50 185 145 120 360 4-M16 180

80 50 200 160 135 390 8-M16 220

100 50 220 180 155 440 8-M16 220

125 50 250 210 185 510 8-M16 230

150 60 285 240 210 600 8-M20 280

200 60 340 295 265 700 12-M20 360

250 70 405 355 310 840 12-M22 360

300 80 460 410 375 960 12-M22 400

350 90 520 470 435 1110 16-M22 400

400 100 580 525 485 1250 16-M27 400

450 114 640