

Z673X气动刀型闸阀、耐磨浆液阀、泥浆阀

产品名称	Z673X气动刀型闸阀、耐磨浆液阀、泥浆阀
公司名称	永嘉县巨晨阀门有限公司
价格	1400.00/台
规格参数	材质:铸钢、不锈钢 型号:Z673X 产地:温州
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

产品特点

1. Z673X气动刀型闸阀、耐磨浆液阀、泥浆阀有暗杆和明杆两种；有单面密封结构和双面密封结构，全圆形的直流通道设计不存渣、不卡阻。刀板底端加工成刀刃状，密封圈采用平面浮动式，球弧浮动式金属密封结构，闸板与金属阀座之间是无间隙启闭，对松软物料如纤维、纸浆、木浆具有很大的剪切力及自洁功能，同时具有良好开启和关闭作用。在刀板上端安装有硬聚四氟乙烯刮泥器，可防止粉尘、砂砾等擦伤性物质进入填料盒，可显著提高刀板寿命。
2. 阀体、填料函均为精密铸造，其中阀体采用凸缘式整体铸造，阀板材质选用不锈钢、精磨抛光处理可获得最佳密封效果。设计紧凑、占据空间小、重量轻、易于安装、耐磨损、不沾渣防堵措施完善、便于维修、使用寿命长。3. 刀形、浆液闸阀内部可制成V形、三角形、U形通道。V型闸板可作为调节控制使用，连接形式有对夹式、法兰支耳式，密封有金属对金属硬密封、金属对聚胺脂、增强聚四氟乙烯软密封。
4. 采用活塞式气动执行器，以压缩空气为动力，接受电-气阀门定位器或电磁阀输入的气源压力信号，将此压力作用在活塞上产生推力，并使推杆位移，实现直线运动。
5. 适用介质：金矿粉、尾矿、纸浆、木浆、纤维、粉尘、化学品处理污水、沉淀池、矿砂、炉渣、煤泥、沥青、料仓出口、水果、谷物、水泥浆、屠宰厂废水等。适用温度；软密封：（四氟乙烯 150 ）、（聚胺脂 80 ），硬密封： 425 。工作压力：0.6~1.6MPa，公称通径：DN40~DN900mm

Z673X气动刀型闸阀、耐磨浆液阀、泥浆阀主要零件材料

材料代号

C (WCB)

P (304)

R (316)

主要零件

阀体

WCB

ZG1Cr18Ni9Ti

ZG1Cr18Ni12Mo2Ti

支架

WCB

ZG1Cr18Ni9Ti

ZG1Cr18Ni12Mo2Ti

压盖

WCB

ZG1Cr18Ni9Ti

ZG1Cr18Ni12Mo2Ti

阀板

2Cr13、 (304)

1Cr18Ni9Ti

1Cr18Ni12MoTi

阀杆

2Cr13、 (304)

1Cr18Ni9Ti

1Cr18Ni12MoTi

阀座密封

聚胺脂、硬质合金钢、增强聚四氟乙烯、对位聚苯

填料

聚四氟乙烯、柔性石墨

Z673X气动刀型闸阀、耐磨浆液阀、泥浆阀执行器主要技术性能

气缸内径 (mm)

40

50

63

80

100

125

160

200

250

理论活塞作用力 (n) 以气压0.4MPa为准

推力

490

760

1215

1960

3077

4800

7869

12308

19227

拉力

410

680

1030

1770

2675

4400

7379

10035

18463

行程范围 (mm)

400

500

800

800

1500

1500

2000

2000

2500

工作介质

经净化含油雾压缩空气、氮气类

气源压力 (MPa)

0.15-1.0

环境温度 ()

-10~+80

相对湿度

95

活塞运动速度 (mm/g)

50-500

耐久性 (kM)

600

可配附件

电磁阀、限位开关回信器、气源三联件、电-气阀门定位器

Z673X气动刀型闸阀、耐磨浆液阀、泥浆阀主要外型及连接尺寸

通径

PN0.6MPa

PN1.0MPa

PN1.6MPa

DN

L

D1

D2

H

n-M

L

D1

D2

H

n-M

L

D1

D2

H

n-M

50

50

90

110

335

4-M12

50

100

125

335

4-M16

60

100

125

335

4-M16

65

50

110

130

363

4-M12

50

120

145

363

4-M16

60

120

145

363

4-M16

80

50

125

150

395

4-M16

50

135

160

395

4-M16

60

135

160

395

8-M16

100

55

145

170

465

4-M16

55

155

180

465

8-M16

60

155

180

480

8-M16

125

55

175

200

530

8-M16

55

185

210

530

8-M16

60

185

210

540

8-M16

150

60

200

225

630

8-M16

60

210

240

630

8-M20

70

210

240

645

8-M20

200

60

255

280

750

8-M16

60

265

295

750

8-M20

80

265

295

770

12-M20

250

80

310

335

900

12-M16

80

320

350

900

12-M20

86

320

355

920

12-M22

300

90

362

395

1120

12-M20

90

368

400

1120

12-M20

92

375

410

1150

12-M22