

## SCZ673H气动插板阀，穿透式插板阀

产品名称	SCZ673H气动插板阀，穿透式插板阀
公司名称	永嘉县巨晨阀门有限公司
价格	2000.00/台
规格参数	型号:SCZ673XH-10C 材质:铸钢，304不锈钢 性能:耐磨
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

SCZ673H气动插板阀，穿透式插板阀，SCZ673H-10C、SCZ673Y、SCZ673X、SCZ673F-10C气动穿透式刀闸阀适用于排渣、纸浆、泥浆、污水等管道的控制。广泛应用于造纸、冶金、石化、电力、化纤、制药、环保、食品等行业。

SCZ673H气动插板阀，穿透式插板阀产品优点：

- 1、双向密封，带两个阀座密封圈，此闸板更长且底部伸出阀体，需要两个密封填料装置。
- 2、闸板形成一个孔状通路，其作用是，闸板开启时，介质能全部流走，没有滞留，闸板关闭时能全部密封。
- 3、在介质浓度较高条件下，也能保持阀座密封，由于没有滞留区，闸板底部无介质堆积。
- 4、该产品适用于制糖，化学设备（干燥器、反应器）的装卸和造纸厂的浆料出口处，用于回收混有大量杂质的旧纸张。
- 5、阀体通路无凹槽，介质不会卡阻堵塞，并且具有全通路流通特性阀，腔不积渣，特别适合于浆体输送及粉体物粒的输送。

SCZ673H气动插板阀，穿透式插板阀壳体试验和密封试验：

- 1、插板阀的壳体试验和密封试验介质为水（含防腐剂）、煤油或粘度不大于水的其他适宜液体。

- 2、密封副是非金属密封的插板阀，密封壳体试验和要求按GB/T13927-92 D级规定。
- 3、密封副是金属密封的插板阀，对有密封性能要求的，密封试验的泄漏量按 $1 \times DNmm^3/s$ 计算，没有密封性能要求的不做此项试验。
- 4、用电动、液动、气动装置驱动的插板阀，关闭位置调定后，关闭3次按1和3要求进行壳体和密封试验。
- 5、插板阀清洁度要求按JB/T7748的规定。
- 6、静压寿命试验。
- 7、插板阀静压寿命试验次数按规定，其他技术要按JB/Z 234的规定。

#### 静压寿命实验次数

##### 金属密封

DN 150mm

1200次

DN 200-400mm

1000次

Dn 150mm

800次

##### 非金属密封

Dn 150mm

1400次

DN 200-400mm

Dn 450mm

注：1、金属密封指密封副材料是金属-金属

2、非金属密封指密封副材料是金属-非金属或非金属-非金属。

SCZ673H气动插板阀，穿透式插板阀零部件材料及性能规范：

阀门型号

SCZ73F-2.5

SCZ73H-6

SCZ73H-10

SCZ73F-16

工作压力(MPa)

0.25

0.6

1.0

1.6

适用介质

糖浆、纸浆、污水、灰、煤气等

适用温度( )

橡胶 80, 氟橡胶 180, 碳素钢 425, 不锈钢 600, 310S不锈钢 1100

驱动方式

手动(手轮)

材料

阀体

WCB铸钢, 304不锈钢, 316不锈钢, 310S不锈钢

闸板

不锈钢

阀体密封圈

合成橡胶或聚四氟乙烯

阀杆

铬不锈钢

支架

碳素钢

填料

聚四氟乙烯

注：橡胶牌号取决于介质性质和使用温度；闸板材质牌号取决于介质性质。

SCZ673H气动插板阀，穿透式插板阀主要连接尺寸：

MPa

DN

L

D

D1

D2

H

N-M

D0

MPa

1.0

50

48

160

125

100

335

4-M16

180

1.6

99

65

145

120

363

65

185

80

195

135

395

220

80

200

8-M16

100

215

155

465

125

57

245

210

530

230

250

150

280

240

630

8-M20

150

285

200

70

295

265

750

360

340

12-M20

250

390

350

320

900

405

355

310

12-M22

300

76

440

400

368

1125

300

460

410

375

350

500

428

1260

16-M20

520

470

435

16-M22

400

89

565

515

482

1450

580

525

485

16-M27

450

615

532

1600

20-M22

450

640

585

545

20-M27

500

114

670

620

1820

715

650

609

20-M30

600

780

725

685

2300

600

840



770

720

20-M36

700

130

895

800

2600

24-M27

700

910

788

24-M36

800

1010

950

898

3000

24-M30

680

1025

900

140

1110

1050

1005

3400

28-M30

998

28-M36

1000

216

1220

1160

1115

3800

1000

1255

1170

28-M42

1200

254

1380

1325

4300

32-M36

1200

1485

1390

32-M48

SCZ673H、SCZ673Y、SCZ673X、SCZ673F气动插板阀，穿透式插板阀型号编制说明：

特种阀门代号：SC表示穿透式；

阀门类型代号：Z表示闸阀；

驱动形式代号：6表示气动；9表示电动；2表示电液动；5表示伞齿轮；7表示液动；

连接形式代号：7表示对夹式；

结构形式代号：3表示单闸板；

密封材料代号：H表示Cr13(硬密封)；F表示PTFE四氟(软密封)；X表示橡胶(软密封)；Y表示硬质合金(硬密封)；W表示不锈钢(硬密封)；

工作压力代号：6、10、16表示其数值是以MPa为单位的公称压力值的10倍；

阀体材料代号：C表示WCB铸钢；P表示304不锈钢；R表示316不锈钢；NR表示310S不锈钢；

暗杆刀型闸阀系列型号

SCZ73H-6C

SCZ73H-10C

SCZ73H-16C

SCZ73W-6P

SCZ73W-10P

SCZ73W-16P

SCZ73W-6R

SCZ73W-10R

SCZ73W-16R

SCZ73X-6C

SCZ73X-10C

SCZ73X-16C

SCZ73X-6P

SCZ73X-10P

SCZ73X-16P

SCZ73X-6R

SCZ73X-10R

SCZ73X-16R

SCZ73F-6P

SCZ73F-10P

SCZ73F-16P

SCZ73F-6P

SCZ73F-6R

SCZ73F-10R

SCZ73F-16R

糖浆、纸浆、污水、煤浆、矿渣、炉渣、料仓出口、灰、渣水混合物。

适用温度

425

550

600

材料

名称

阀体 ( WCB)

阀体 ( CF8)

阀体 ( CF8M )

阀体

WCB铸钢

304不锈钢

316不锈钢

阀座

20Cr13

304

316

O型圈

橡胶/四氟

2Cr13

PTFE

螺母

15

Q235

手轮

球墨铸铁