

# 高压电站闸阀

产品名称	高压电站闸阀
公司名称	上海尼必可阀门有限公司
价格	220.00/个
规格参数	品牌:上海尼必可阀门 型号:Z62Y-320
公司地址	上海嘉定区环城路125号
联系电话	86-02165445283 18930107251

## 产品详情

高压电站闸阀有两种标准形式，一种是遵循ANSIB16.34和JISL1E101标准的引进型,另一种是按JB3595标准的国标型.其遵循的温度-压力等级是一致的，在一些管道中存在着某种互换关系。中部采用无阀盖压力自紧式，在高温高压工况下具有良好的密封性能。自密封圈有两种材料，一种是低碳钢，另一种是柔性石墨316丝(网)。密封面上层焊钴基硬质合金，其加工后的纯金属层 3mm，具有耐磨、耐高温、抗腐蚀、抗擦伤、使用寿命长。支管两端为焊接结构，焊按坡口可按标准或用户要求制作。适用于火电厂、石油化工、冶金等高温高压的水、冶金等高温高压的水、蒸汽、油品、过热蒸汽的管道上。

产品结构特点：

- 1、中部无阀盖压力自紧式连结
- 2、闸板为要楔式弹性单闸板或楔式双闸板结构
- 3、闸板/阀座双面堆焊钴基硬质合金
- 4、抗高温蠕变设计
- 5、阀杆采用渗氮型沉淀硬化不锈钢
- 6、有手动、齿轮(伞形齿轮和正齿轮)传动、电动

高压电站闸阀主要零件的材料说明：

零件名称

材料牌号

阀体

A216WCB

A217WC1

A217WC6

A217WC9

闸板

A216WCB

A217WC1

A217WC6

A217WC9

阀座

25

15CrMoA

12Cr1MoVA

12Cr1MoVA

阀杆

1Cr17Ni2

1Cr17Ni2

SUH600

SUH600

20Cr1Mo1V1A

20Cr1MoVA

阀盖

25

15CrMoA

12Cr1MoVA

12Cr1MoVA

WCB

WC1

WC6

WC9

填料

增强柔性石墨

支架

WCB

WCB

WCB

WCB

WC1

WC6

WC9

密封环

S软钢(增强柔性石墨)

S软钢

F软钢

空杆螺母

45(ZCuZn25A16Fe3Mn3)

适用温度

425

450

540

570

产品型号：『Z962H-200』 『Z962Y-250』 『Z960Y-250』 『Z960Y-320』 『Z962Y-P54/100V』 『Z962Y-

P54/140V』 『Z960Y-P54/140V』 『Z960Y-P54/170V』

注：1、制照与验收技术条件按 E101 和 B3595-93 的规定。2、阀门试验按 JB3595-93 和 JB3595-93 和 JB3595-93 的规定，阀门密封试验和上密封试验压力按 JB3595-93 的规定。3、结构长度按 E101 的规定或用户提供尺寸。4、焊接坡口按电力工业管理标准 78DG 的规定或按用户提供尺寸。

主要尺寸及重量：

型号

公称通径 DN ( mm )

主要尺寸 ( mm )

重量 ( kg )

L

D1

D2

Z962H-200 Z960Y-200 Z962Y-P54100V Z960Y-P54100V

150

650

164

200

420

175

750

186

223

526

200

800

200

262

550

225

850

233

282

595

250

950

275

325

1210

300

1200

312

380

2100

Z962H-250 Z960Y-250 Z962Y-P54140V Z962Y-P54140V

150

700

150

200

420

175

750

175

223

530

200

800

200

262

560

225

850

220

282

600

250

950

265

325

1220

300

1194

305

380

2120

Z960Y-320 Z960Y-P57170V

150

700

150

200

615

175

750

170

225

680

200

800

200

262

695

225

850

207

283

700

250

950

250

325

1460

300

1245

265

377

2650

## 产品安装以及维护：

- 1、手轮、手柄及传动机构均不允许作起吊用，并严禁碰撞。
- 2、双闸板闸阀应垂直安装(即阀杆处于垂直位置，手轮在顶部)。
- 3、带有旁通阀的闸阀在开启前应先打开旁通阀(以平衡进出口的压差及减小开启力)。
- 4、带传动机构的闸阀，按产品使用说明书的规定安装。
- 5、如果阀门经常开关使用，每月至少润滑一次。