Z83Y-320高压卡箍注水闸阀

产品名称	Z83Y-320高压卡箍注水闸阀
公司名称	浙江福泰阀门有限公司
价格	1700.00/台
规格参数	品牌:沧海 型号:Z83Y 材质:铸钢
公司地址	浙江省温州市永嘉县瓯北镇东方工业区
联系电话	86-057767354191 15867725552

产品详情

一、 Z83Y-160,ZF83Y高压卡箍闸阀产品简介

本系列产品采用新型平衡浮动式密封结构，适用于压力不大于40MPa，温度不高于120°C的油、天燃气等管线上，作为控制介质的启闭及调节装置，该产品结构设计新颖、选材恰当、测度严格、操作轻便，具有较强防腐、耐磨、耐冲蚀性能，是石油工业界一种理想的新型装备。

二、 Z83Y-160,ZF83Y高压卡箍闸阀结构特征与工作原理

1、 采用浮动阀座，双向启闭，密封可靠，启闭灵活。

2、 闸板下部开有导流孔，并给予精密导向，同时密封部均喷

焊硬质合金，耐冲蚀。

3、 阀体承载能力高，通道为直通式，全开时，与闸板导流孔

相贯通和直管相似，流阻很小。阀杆采用复合填料，多重密封，使得密封可靠，摩擦力小。

4、 关闭阀门时，顺时针转动手轮，闸板下移至底部，由于介

质压强的作用，将进口端密封座推向闸板方向。形成较大的密封比压，从而形成道密封。同时，将闸板压向出口端密封座上，成为双重密封。

5、 由于采用双重密封，所以可在不影响管道工作的情况下更

换易损件。这是本厂产品优先于国内外同类产品的重要特征。

6、 开启闸板时，逆时针旋转手轮，闸板上移，导流孔与通道

孔相贯通。随着闸板的上升，贯通孔逐渐加大，至极限位置时，导流孔与通道孔相重合，此时全开。

三、 Z83Y-160,ZF83Y高压卡箍闸阀 性能规范

压 力 等 级

16

20

25

32

35

40

工作压力(Mpa)

≤16

≤20

≤25

≤32

≤35

≤40

强度试验(Mpa)

24

30

37.5

48

52.5

60

密封试验(Mpa)

17.6

22

27.5

35.2

38.5

44

介 质

水、油、天燃气

温 度

-19～120℃

五、 Z83Y-160,ZF83Y高压卡箍闸阀外形及连接尺寸

公称压力(MPa)

公称通径(mm)

尺寸(mm)

D

G

C

L

E

H

W

L0

16

20

40

36

43

64

210

82

356

240

430

50

46

52

70

242

100

379

260

460

65

58

63

89

125

402

280

500

80

72

78

108

310

157

475

320

550

100

90

95

130

450

183

548

350

610

150

135

150

195

262

660

750

25

56

76

120

53

67

340

132

65

86

114

380

80

101

133

130

167

219

620

272

793

35

300

123

136

162

188

150

278

六、 Z83Y-160,ZF83Y高压卡箍闸阀使用、维护、保养及注意事项

1、
阀门出厂前均作了强度和密封试验，使用时所有连接处均应保持初始状态。

2、
本系列阀门操作手轮上标有启闭旋向标志，明杆式上部配有启闭高度标尺,以供调节指示。

3、 本阀门与管线焊接时，应将阀门开启，适当用潮湿物保护颈部，尽量减少
高温热传导，以防损坏密封填料件。

4、
关闭阀门时严禁使用加力杆，闸板关闭至顶端时手轮应回转1/2圈使闸板处于浮动状态。

5、 阀门在使用过程中，应定期向阀帽注脂接头注入定量润滑脂。

6、 阀门在使用过程中，如因易损件而泄漏，应及时更换。

7、
阀门在检修过程中，应将内腔清洗干净，组装时应将各传动部位加润滑脂。

8、
阀门储存停用期间，应将闸板处于关闭位置，长期存放应置于通风干燥处，定期检查保养。

订货须知：

一、①卡箍平板闸阀产品名称与型号②卡箍平板闸阀口径③是否带附件以便我们的为您正确选型。二、若已经由设计单位选定卡箍平板闸阀型号，请按卡箍平板闸阀型号直接向我司销售部订购。三、当使用的场合非常重要或环境比较复杂时,请您尽量提供设计图纸和详细参数，由我们的阀门专家为您审核把关。感谢您访问我们的网站【好阀门 沧海造http://www.zjchv.com/浙江沧海阀门制造有限公司欢迎您】,如有任何疑问.您可以致电给我们,我们一定会尽心尽力为您提供优质的服务。