

Z41F46衬氟闸阀- 耐腐蚀闸阀（衬氟阀门工作原理及规格型号）品牌:威尔顿

产品名称	Z41F46衬氟闸阀-耐腐蚀闸阀（衬氟阀门工作原理及规格型号）品牌:威尔顿
公司名称	上海威尔顿阀门有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:威尔顿 型号:Z41F46 产地:上海
公司地址	上海市松江区工业区28号
联系电话	021-51061185 18964118897

产品详情

一、Z41F46衬氟闸阀主要概述：

Z41F46衬氟闸阀是一种最带见的启闭阀门，利用两侧面密封呈楔状的闸板来接通或截断管路中介质，楔式闸阀不允许微量开启在管路中作节流装置用，避免因高速流动的介质冲蚀而加快密封面的损坏。FEP(F46)、PCTFE(F3)衬氟闸阀适用在-50 ~150 的各种浓度的王水、硫酸、盐酸、qingfusuan和各种有机酸、强酸、强氧化剂，FEP还适用于各种浓度的强碱有机溶剂以及其它腐蚀性气体、液体介质的管路上使用。

二、Z41F46衬氟闸阀产品特点：

1.阀体有扁体和圆体两种形状：GB阀门采用圆体，ANSI磅级阀门DN 300Lb采用扁体，DN 400Lb采用圆体，阀体、阀盖的内腔和闸板、阀杆外表面等直接与介质接触的部件，全部名衬FEP（F46）等氟塑料；2.密封副为FPF（F46）/FEP（F46）或其它材料组合，摩擦系数小，启闭力矩低；3.填料采用PTFE（F4）标准填料，密封性能好，维修更换方便；4.带有弹性的闸板，可补偿闸板密封面与阀座密封面之间楔角偏差，吻合度好，密封效果理想；5.介质可从两侧任意方向通过闸阀，适用于介质方向可能改变的管路上作用启闭装置。三、Z41F46衬氟闸阀技术规范：

设计标准

GB12234

结构长度

GB12221

法兰标准

JB/T79-94

GB9113.1-26

检验试验

GB/T13927

驱动方式

手动、电动、气动

四、Z41F46衬氟闸阀主要零件材料：

序号

零件名称

灰铸铁

铸钢

不锈钢耐酸铸钢

超低碳不锈钢耐酸铸阀

Z

C

P

R

PL

RL

1

阀体/端盖/闸板

HT250

WCB

CF8

CF8M

CF3

CF3M

2

阀杆

1Cr13

2Cr13

1Cr18Ni9

1Cr18Ni12Mo2Ti

00Cr18Ni10

00Cr17Ni14Mo2

3

衬里/阀座

PTFE(F4)、PCTFE(F3)、FEP(F46)、PFA(可溶性4)

4

填料/压盖

WCB

CF8

CF8M

CF3

CF3M

5

填料

PTFE(F4)

PTFE(F4)

PTFE(F4)

6

活节螺栓

35

1Cr17Ni2

1Cr17Ni2

7

阀杆螺母

ZCuAl10Fe3

ZCuAl10Fe3

ZCuAl10Fe3

8

紧固螺母

45

1Cr17Ni2

1Cr18Ni9Ti

9

螺母

0Cr18Ni9

0Cr18Ni9

10

手轮

WCB

WCB

WCB

五、Z41F46衬氟闸阀主要外形尺寸：

称通径

标准值

参考值

DN(mm)

NPS(inch)

L

D

D1

D2

f

b

Z- d

W

D0

H

WT(Kg)

PN0.6MPa

15

1/2

130

80

55

40

2

12

4- 12

100

100

120

5

20

3/4

150

90

65

50

2

14

4- 12

100

120

140

6

25

1

160

100

75

60

2

14

4- 12

120

130

150

7

32

11/4

180

120

90

70

2

16

4- 14

120

156

185

10

40

11/2

240

130

100

80

3

16

4- 14

160

165

205

18

50

2

250

140

110

90

3

16

4- 14

160

350

400

25

65

21/2

270

160

130

110

3

16

4- 14

180

370

435

30

80

3

280

185

150

125

3

18

4- 18

180

430

510

43

100

4

300

205

170

145

3

18

4- 18

220

495

595

58

125

5

325

235

200

175

3

20

8- 18

220

610

735

100

150

6

350

260

225

200

3

20

8- 18

240

670

820

115

200

8

400

315

280

255

3

22

8- 18

240

815

1015

145

250

10

450

370

335

310

3

24

12- 18

240

965

1215

230

300

12

500

435

395

362

4

24

12- 23

280

1140

1440

335

350

14

550

485

445

412

4

26

12- 23

280

1275

1625

540

400

16

600

535

495

462

4

28

16- 23

320

1445

1845

670

450

18

650

590

550

518

4

28

16- 23

320

1530

1980

780

500

20

700

640

600

568

4

30

16- 23

360

1725

2225

850

公称通径

标准值

参考值

DN(mm)

NPS(inch)

L

D

D1

D2

f

b

Z- d

D0

H

H1

WT(Kg)

PN1.0MPa

15

1/2

130

95

65

45

2

14

4- 14

100

110

125

6

20

3/4

150

105

75

55

2

16

4- 14

100

120

140

7

25

1

160

115

85

65

2

16

4- 14

120

132

155

8

32

11/4

180

135

100

78

2

18

4- 18

120

156

185

11

40

11/2

240

145

110

85

3

18

4- 18

160

167

210

20

50

2

250

160

125

100

3

20

4- 18

160

358

410

28

65

21/2

270

180

145

120

3

20

4- 18

180

375

440

32

80

3

280

195

160

135

3

22

4- 18

180

435

515

45

100

4

300

215

180

155

3

22

8- 18

220

500

600

60

125

5

325

245

210

185

3

24

8- 18

220

615

740

110

150

6

350

280

240

210

3

24

8- 23

240

675

825

120

200

8

400

335

295

265

3

26

8- 23

280

820

1020

150

250

10

450

390

350

320

3

28

12- 23

320

970

1220

240

300

12

500

440

400

368

4

28

12- 23

320

1145

1445

340

350

14

550

500

460

428

4

30

16- 23

360

1280

1630

550

400

16

600

565

515

482

4

32

16- 25

400

1450

1850

680

450

18

650

615

565

532

4

32

20- 25

500

1538

1988

795

500

20

700

670

620

585

4

34

20- 25

500

1730

2230

880

尊敬的客户，欢迎光临上海威尔顿阀门有限公司！我们为您推荐全新产品——Z41F46衬氟闸阀，这是一款耐腐蚀闸阀，旨在为您提供zhuoyue的性能和可靠的使用体验。

威尔顿作为一家拥有多年制造经验和zhuoyue技术的阀门品牌，一直致力于提供优质的阀门产品。我们的Z41F46衬氟闸阀是我们最新的成果之一，它采用了最新的衬氟技术，以确保阀门在恶劣环境中的抗腐蚀性能。

，让我们来了解一下Z41F46衬氟闸阀的工作原理。该阀门采用闸板结构，通过阀杆的转动来控制阀门的开启和关闭。阀体内部衬有一层氟塑料，使阀门具有优异的腐蚀抗性。当阀门开启时，闸板与阀座分离，流体可以顺畅通过。而当阀门关闭时，闸板与阀座完全贴合，实现了可靠的密封性能。

我们的Z41F46衬氟闸阀拥有多种规格型号，以满足不同工况的需求。根据您的具体要求，我们可以提供不同口径、不同压力等级的产品。为了确保产品的质量和性能，我们在生产过程中使用先进的设备和技术，并遵循严格的质量控制标准。

此外，我们还为Z41F46衬氟闸阀设定了多项额外的功能，以满足客户的特殊需求。这些功能包括紧急切断装置、遥控操作系统、防火设计等。无论您在何种环境下使用阀门，我们都可以根据您的要求进行定制，以确保产品的适用性。

关于产地，我们的Z41F46衬氟闸阀全部在上海生产制造。上海作为中国制造业的重要基地之一，拥有丰富的工程技术和高素质的劳动力。我们的生产团队由经验丰富、jishuguoying的工程师和技术人员组成，他们致力于为您提供优质的产品。

，Z41F46衬氟闸阀是一款耐腐蚀闸阀，具备zhuoyue的性能和可靠的使用体验。我们威尔顿阀门有限公司作为一家经验丰富的阀门制造商，将为您提供优质的产品和可靠的服务。无论您在何种行业，无论您面对何种使用环境，我们都能为您提供最适合的解决方案。欢迎您垂询或光临我们的展厅，与我们的工作人员进一步交流，我们将尽力为您提供满意的解决方案。