

# 低温法兰闸阀

产品名称	低温法兰闸阀
公司名称	上海尼必可阀门有限公司
价格	200.00/个
规格参数	品牌:上海尼必可阀门 型号:DZ40Y-16P
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

低温法兰闸阀适用于甲烷、液态天然气、已烯、二氧化碳、液氨、液氧、液氮、液氢等低温介质。

产品主要特点：

- 1、为防止中腔异常升压，在闸板的进口侧设置了泄压孔
- 2、根据阀门的工作温度确定阀盖的顶部长度，确保阀桿填料的可靠密封
- 3、根据工作温度合理选用填料，垫片等零件的材料
- 4、严格控制材料的化学成份及低温冲击韧性等力学性能指标
- 5、采用多种配管法兰标准及密封面型式，适用于各种工程需要

执行标准：

设计与制造

结构长度

法兰尺寸

压力-温度

试验-检验

JB/T7749

GB12221

JB79

Gb9131

JB/T9092

低温法兰闸阀压力试验：

公称压力PN

1.6

2.5

4.0

6.4

10.0

强度试验

2.4

3.8

6.0

9.6

15.0

水密封试验

1.8

2.8

4.4

7.0

11.0

上密封试验

1.8

2.8

4.4

7.0

11.0

气密封试验

0.4-0.7

主要零件材料及性能：

体盖板

阀杆

密封面

垫片

填料

工作温度

适用介质

ZGoCrMNVAl低温高压铸钢

1Cr7Ni12

STL/STL

1Cr13/柔性石墨低温石棉

PTFE浸聚四氟乙烯石棉绳柔性石墨

-46

丙烷/炳烯甲醇/乙烷煤气/液氨

LCB

ZGoCrMNVAl低温高压铸钢

-60

LC1

ZGoCrMNVAl低温高压铸钢

-73

LC2

ZGoCrMNVAl低温高压铸钢

1Cr18Ni9Ti

-101

LC3

ZGoCrMNVAl低温高压铸钢

-115

LC4

ZGoCrMNVAl低温高压铸钢

-196

PN1.6MPa-2.5 MPa低温法兰闸阀主要规格尺寸：

1.6MPa

DN

L

D

D1

D2

b

n- d

H

D0

凸面法法RFDZ40Y-16LCBDZ40Y-16LC1DZ40Y-16LC2DZ40Y-16LC3DZ40Y-16LC4DZ40Y-16PDZ40Y-16R

20

150

105

75

55

14

4- 14

320

140

25

160

115

85

65

14

4- 14

350

160

32

180

135

100

78

16

4- 18

385

180

40

200

145

110

85

16

4- 18

420

220

50

250

160

125

100

16

4- 18

540

240

65

265

180

145

120

18

4- 18

610

240

80

280

195

160

135

20

8- 18

690

280

100

300

215

180

155

20

8- 18

780

300

125

325

245

210

185

22

8- 18

930

320

150

350

280

240

210

24

8- 23

980

350

200

400

335

295

265

26

12- 26

1180

400

250

450

105

355

320

30

12- 30

1390

450



300

500

460

410

375

30

12- 30

1620

500

350

550

520

470

435

34

16- 34

1810

500

400

600

580

525

485

36

16- 36

1970

550

2.5MPa

20

150

105

75

55

16

4- 16

320

140

凸面法法RFDZ40Y-25LCBDZ40Y-25LC1DZ40Y-25LC2DZ40Y-25LC3DZ40Y-25LC4DZ40Y-25PDZ40Y-25R

25

160

115

85

65

16

4- 16

350

160

32

180

135

100

78

18

4- 18

385

180

40

200

145

110

85

18

4- 18

420

200

50

250

160

125

100

20

4- 20

540

240

65

265

180

145

125

22

8- 22

510

240

80

280

195

160

135

22

8- 22

690

280

100

300

230

190

160

24

8- 24

780

300

125

325

270

220

188

28

8- 28

930

300

150

350

300

250

218

30

8- 30

980

320

200

400

360

310

278

34

12- 34

1180

360

250

450

425

370

332

36

12- 36

1390

400

300

500

485

430

390

40

16- 40

1620

450

350

550

550

490

448

44

16- 44

1810

500

400

600

610

550

505

48

16- 48

1990

560