

Y43H高灵敏度大流量蒸汽减压阀 [减压阀哪个品牌好，当然是选威尔顿]

产品名称	Y43H高灵敏度大流量蒸汽减压阀 [减压阀哪个品牌好，当然是选威尔顿]
公司名称	上海威尔顿阀门有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:威尔顿 型号:Y43H 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

Y43H高灵敏度大流量蒸汽减压阀产品概述：

高灵敏度大流量蒸汽减压阀属于先导活塞式减压阀。由主阀和导阀两部分组成。主阀主要由阀座、主阀盘、活塞、弹簧等零件组成。导阀主要由阀座、阀瓣、膜片、弹簧、调节弹簧等零件组成。本蒸汽减压阀在普通减压阀基础上作了很大改进，加大了活塞面积，改变了节流结构。改变了密封形式，加大了过流面积等等，从而在高灵敏度、流量、寿命等方面大大改善了性能。本蒸汽减压阀主要用于蒸汽管路，适用于流量变化大，进口压力变化大的蒸汽管路。

高灵敏度大流量蒸汽减压阀主要技术参数和性能指标：

公称压力(Mpa)

1.6

2.5

4.0

6.4

10.0

16.0

壳体试验压力(Mpa)*

2.4

3.75

6.0

9.6

15.0

24

密封试验压力(Mpa)

1.6

2.5

4.0

6.4

10.0

16.0

较高进口压力(Mpa)

1.6

2.5

4.0

6.4

10.0

16.0

出口压力范围(Mpa)

0.04-1.0

0.05-1.6

0.08-2.5

0.2-3.5

0.5-3.5

0.5-4.5

压力特性偏差(Mpa) P2P

GB12246-1989

liuliang特性偏差(Mpa)P2G

GB12246-1989

较小压差(Mpa)

0.07

0.1

0.15

0.4

0.5

0.8

渗漏量

GB12245-1989

*：壳体试验不包括膜片、顶盖

高灵敏度大liuliang蒸汽减压阀主要零件材料：

零件名称

零件材料

阀体 阀盖 底盖

WCB

阀座 阀瓣

2Cr13

缸套 活塞

铝铁青铜

膜片

1Cr18Ni9

活塞环

合金铸铁/对位聚苯

导阀座 导阀杆

2Cr13

主阀弹簧

50CrVA

导阀主弹簧

50CrVA

调节弹簧

60Si2Mn

四、高灵敏度大流量蒸汽减压阀流量系数(Cv)：

DN

50

65

80

100

125

150

200

250

300

350

400

500

Cv

1

2.5

4

6.5

9

16

25

36

64

100

140

250

高灵敏度大口径蒸汽减压阀外形尺寸(PN1.6-4.0) 单位：mm：

公称通径DN

外形尺寸

L

H

HI

1.6/2.5MPa

4.0MPa

15

160

180

265

85

20

160

180

265

85

25

180

200

280

95

32

200

220

280

95

40

220

240

290

105

50

250

270

300

130

65

280

300

315

145

80

310

330

330

170

100

350

380

405

200

125

400

450

450

225

150

450

500

485

265

200

500

550

570

290

250

650

640

325

300

800

740

360

350

850

810

395

400

900

950

430

500

950

1080

500

高灵敏度大口径蒸汽减压阀外形尺寸(PN6.4-16.0) 单位：mm：

公称通径DN

外形尺寸

L

H

HI

6.4MPa

10.0/16.0MPa

15

180

180

280

100

20

180

200

280

100

25

200

220

300

115

32

220

230

300

115

40

240

240

315

130

50

270

300

340

135

65

300

340

355

150

80

330

360

370

175

100

380

450

205

125

450

510

235

150

500

555

275

200

550

640

300

250

650

720

335

300

800

830

375

350

850

880

410

400

900

1020

445

500

950

-

1080

515

Y43H高灵敏度大口径蒸汽减压阀结构图：

Y43H高灵敏度大口径蒸汽减压阀产品实物图：