

ZJHF、ZJHH气动薄膜三通调节阀(调节阀-三通调节阀-气动薄膜调节阀)

产品名称	ZJHF、ZJHH气动薄膜三通调节阀(调节阀-三通调节阀-气动薄膜调节阀)
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:ZJHF、ZJHH 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

产品工作原理和用途：

气动薄膜三通调节阀应用于jingque控制气体、液体等介质的工艺参加如压力、流量、温度、液位保持在给定值。适合于把一种流体通过三通阀分成二路流出或理把两种流体经三通阀合并成一种流体的场合。

产品结构特点：

ZJHF、ZJHH气动薄膜三通调节阀采用圆筒型薄壁窗口形阀芯导向，不同于柱塞形阀芯的衬套导向。配用多弹簧执行机构，具有结构简单、重量轻、体积小、拆装方便等优点。气动薄膜三通调节阀有三通合流及三通分流两种。公称压力有PN16、40、64；公称通径范围DN25—300。适用流体温度由-60 至+450 。泄漏量标准为 级。流量特性有直线、抛物线两种。

产品性能参数：

公称通径DN (mm)

25

32

40

50

65

80

100

125

150

200

250

300

额定流量系数Kv

合流

8.5

13

21

34

53

85

135

210

340

535

800

1280

分流

85

135

210

340

535

800

1280

额定行程L (mm)

16

25

40

60

100

膜片有效面积Ae (cm²)

280

400

600

1000

1600

公称压力PN (MPa)

1.6、4.0、6.4

固有流量特性

直线、抛物线

固有可调比R

30 : 1

工作温度t ()

普通型：铸铁-20 ~ 200、铸钢-40 ~ 250、铸不锈钢-60 ~ 250 散热型：铸钢-40 ~ 450、铸不锈钢-60 ~ 450

两种介质温度差t ()

铸铁 150、铸钢和铸不锈钢 200

信号范围Pr (kpa)

20 ~ 100

气源压力Ps (MPa)

0.14 ~ 0.4

允许泄漏量I/h

$10^{-4} \times$ 阀额定容量

允许压差 P (MPa)

0.86

0.75

0.48

0.31

0.27

0.18

0.11

0.12

0.09

0.05

0.04

0.02

产品主要零件材料：

零件名称

材料

阀体上下阀盖

HT200

ZG230-450

ZG1Cr18Ni9Ti

阀芯、阀座、阀杆

1Cr18Ni9

密封垫

橡胶石棉板

不锈钢缠绕垫

填料

聚四氟乙烯

上下膜盖

A3钢板

膜片

35CrMoA

35、A3

支架、顶盘

HT200

压缩弹簧

60Si2Mn

波纺薄膜

5806胶夹480D尼龙66网眼布

产品主要尺寸：

公称通径(mm)

25

32

40

50

65

80

100

125

150

200

250

300

L(mm)

PN1.6MPa

185

200

220

250

275

300

350

410

450

550

635

720

PN4.0MPa

190

210

230

255

285

310

355

425

460

560

660

740

PN6.4MPa

200

210

235

265

295

320

370

440

475

570

670

770

H1(mm)

PN1.6MPa

140

150

160

180

200

220

220

256

278

322

540

612

PN4.0MPa

150

160

170

190

220

232

256

295

313

372

540

612

PN6.4MPa

160

170

180

200

220

242

266

300

318

382

540

612

H(mm)

普通型

435

441

465

480

584

585

575

762

772

792

1203

1234

散热片型

565

571

595

610

631

748

738

961

971

989

1525

1554

D(mm)

285

360

470

重量(KG)

72

75

81

88

135

158

190

262

322

450

550

600