

# ZJHP精小型气动薄膜单座调节阀

产品名称	ZJHP精小型气动薄膜单座调节阀
公司名称	温州利沃夫自控阀门科技有限公司
价格	1870.00/台
规格参数	品牌:利沃夫 型号:ZJHP
公司地址	永嘉县东瓯街道东瓯工业园区
联系电话	13738737232

## 产品详情

zjhp精小型气动薄膜单座调节阀 zjhp精小型气动薄膜单座调节阀，由气动薄膜多弹簧执行机构和精小型单座阀组成。多弹簧执行机构高度低、重量轻、装备简便，精小型阀体结构紧凑、流道通畅，具有较大的流量系数。适用于对泄露量要求严格、阀前后压差低及有一定粘度和含少量纤维介质的场合。

技术参数和性能 阀体 型式 直通单座铸造球型阀 公称通径

20、25、32、40、50、65、80、100、125、150、200mm 公称压力 pn1.6、4.0、6.4mpa 法兰标准  
jb/t79.1-94、79.2-94等 材料 铸钢(zg230-450)、铸不锈钢(zg1cr18ni9ti、zg1cr18ni12mo2ti)等 上阀盖  
标准型-17~+230 、散热型+230~+450 、低温型-60~-196 、波纹管密封型-40~+350 压盖型式  
螺栓压紧式 填料 v型聚四氟乙烯填料、含浸聚四氟乙烯石棉填料、石棉纺织填料、石墨填料 结构形式  
(详见图1~图5) zjhp精小型气动薄膜单座调节阀 阀内组件 阀芯型式 单座柱塞型阀芯 流量特性

等百分比特性和线性特性 材料

不锈钢(1cr18ni9ti、1cr18ni12mo2ti、17-4ph、9cr18、316l)、不锈钢堆焊司太莱合金、钛和耐腐蚀合金等。

zjhp精小型气动薄膜单座调节阀 执行机构 型式 zha/b多弹簧薄膜执行机构 型号 zha/b-22 zha/b-23 zhab-34  
zha/b-45 zha/b-56 有效面积cm<sup>2</sup> 350 350 560 900 1400 行程mm 10、16 25 40 40、60 100 弹簧范围kpa

20~100(标准)、20-60、60-100、40-200、80-240 膜片材料 nbr橡胶夹尼龙布、乙丙橡胶夹尼龙布 供气压力  
140~400kpa 气源接口 rc1/4" 环境温度 -30~+70 zjhp精小型气动薄膜单座调节阀 阀作用型式 气关式(b)

—失气时阀位开(fo)；气开式(k) —失气时阀位关(fc) 附件

定位器、空气过滤减压器、保位阀、行程开关、阀位传送器、手轮机构等 性能项目 不带定位器

带定位器 基本误差% ±5.0 ±1.0 回差% 3.0 1.0 死区% 3.0 0.4 始终点偏差% 气开始点 ±2.5 ±1.0

终点 ±5.0 ±1.0 气关 始点 ±5.0 ±1.0 终点 ±2.5 ±1.0 额定行程偏差% 2.5 泄露量l/h 0.01% × 阀额定容量

可调范围r 30:1 额定流量系数kv、额定行程、配用执行机构型号、允许压差 公称通径dn(mm) 20 25 32 40 50

65 80 100 125 150 200 阀座直径dn(mm) 10 12 15 20 25 32 40 50 65 80 100 125 150 200 额定流量系数kv 直线 1.8

2.8 4.4 6.9 11 17.6 27.5 44 69 110 176 275 440 690 额定行程l(mm) 等百分比 1.6 2.5 4 6.3 10 16 25 40 63 100 160 250

400 630 额定行程(mm) 10 16 25 40 60 执行机构型号 zha/b-22 zha/b-23 zha/b-34 zha/b-45

zjhp精小型气动薄膜单座调节阀 允许压差 公称通径dn(mm) 20 25 32 40 50 65 80 100 125 150 200

阀座直径dn(mm) 10 12 15 20 25 32 40 50 65 80 100 125 150 200 执行机构 zha/b-22 zha/b-23 zha/b-34 zha/b-45

作用方式 气源压力 (kpa) 弹簧 范围 (kpa) 允许压差 气关 140 20~100 6.4 6.19 3.96 2.23 2.14 0.87 0.56 0.35 0.34

0.22 0.14 0.15 0.1 0.06 250 20~100 6.4 6.4 6.4 6.4 6.4 5.68 3.64 2.3 2.21 1.43 0.91 0.95 0.66 0.37 400 40~200 6.4 6.4 6.4

6.4 6.4 6.4 5.04 3.18 3.06 1.98 1.26 1.32 0.92 0.52 气开 140 20~100 4.46 3.09 1.98 6.4 0.7 0.44 0.28 0.18 0.17 0.11 0.07

0.07 0.05 0.03 250 40~200 6.4 6.4 5.94 1.16 2.14 1.31 0.84 0.53 0.51 0.33 0.21 0.22 0.15 0.09 400 80~240 6.4 6.4 6.4 3.34  
4.99 3.05 1.95 1.25 1.18 0.78 0.5 0.51 0.36 公称通径 20 25 32 40 50 65 80 100 125 150 200 I pn16/40 181 184 220  
222 254 276 298 352 410 451 600 pn64 206 210 251 251 286 311 337 394 457 508 650 a 285 285 285 285 285 360 360  
360 470 470 470 h1 pn16/40 128 128 152 152 160 205 205 208 273 330 364 pn64 140 140 160 160 180 210 210 220 290  
340 370 h2 298 298 298 298 298 380 380 380 510 510 510 h3 pn16/40 208 208 224 228 228 334 334 342 408 453 482  
pn64 220 220 240 240 240 350 350 360 420 470 500 h4 238 338 402 402 405 627 628 635 698 702 728 h5 pn16/40 53 58  
68 73 80 90 98 108 123 140 168 pn64 63 68 75 83 88 100 105 125 148 170 203 c 220 220 220 220 220 270 270 270 320  
320 320 h6 180 180 180 180 180 236 236 236 310 310 310 重量(kg) pn16/40 21 22 24 32 38 62 67 83 132 160 245 pn64  
24 25 30 42 52 78 82 102 170 190 285