

# 气动法兰蝶阀 富林克泵阀

产品名称	气动法兰蝶阀 富林克泵阀
公司名称	富林克泵阀制造（上海）有限公司
价格	100.00/台
规格参数	品牌:富林克泵阀 型号:D641X、D643H 产地:上海
公司地址	上海市奉贤区金汇镇金星村452号1幢1488室（注册地址）
联系电话	13817459227

## 产品详情

气动法兰蝶阀描述 型号：D641X、D643H富林克气动法兰蝶阀是由角行程气动执行器及蝶阀阀体组成，经过二位五通电磁阀控制操作方便，配以阀门定位器也可调节介质流量、温度、压力等参数。气动法兰蝶阀流体阻力较小，中大口径的气动法兰蝶阀全开时有效流通面积较大，启闭迅速省力，蝶板旋转90角度即可完成启闭，由于转轴两侧蝶板手介质作用力接近相等，而产生的转矩方向相反，因而启闭力矩较小 低压下可实现良好的密封，气动法兰蝶阀密封材料有丁晴橡胶、氟橡胶，称为气动法兰软密封蝶阀。其中气动硬密封法兰蝶阀为多层次金属硬密封，具有弹性密封的优点，在低温情况下均具有优良的密封性能。特点：1.结构紧凑，体积精巧。2.运行可靠，密封性好。3.维修容易，安装方便，适应性强。

应用领域: 气动法兰蝶阀广泛应用于冶金、电力、石油、化工、空气、煤气、可燃气体以及给排水等腐蚀性介质的管道上。 气动法兰蝶阀性能 公称通径 DN(mm) DN50 ~ 1200 公称压力 PN(MPa) 0.6 1.0 1.6 2.5 试验压力 强度试验 0.9 1.5 2.4 3.75 密封试验 0.66 1.1 1.76 2.75 低压气密试验 0.5 ~ 0.7 适用介质 蒸气、水、油(温度 425 , 90 )、硝酸类(温度 200 )、醋酸类(温度 200 ) 气动法兰蝶阀参数 零件名称 材料名称 阀体 铸铁、铸钢、不锈钢、铬钼钢、合金钢 蝶板

铸钢、合金钢(镀硬铬)、不锈钢、铬钼钢 密封圈 橡胶、PTFE、PPL、不锈钢、聚内脂、抗磨材料 阀杆 2Cr13、1Cr13 不锈钢、铬钼钢 填料 聚四氟乙烯、柔性石墨 气动法兰蝶阀技术参数 公称通径 DN(mm) 50 ~ 1200 PN1.0、1.6、2.5MPa 法兰标准 JB/T79、GB/T9113、HG20594-97 连接形式 法兰式 阀板形式 垂直板式 流量特性 近似快开型 动作范围 0 ~ 90° 泄露量 按 GB/T4213-92，为 Kv 值的 10-4 基本误差 带定位器：小于全行程的 ±2% 回差 可调范围 50:1 配置执行机构 GT、AT、AR、AW 系列单双作用气动执行器 控制方式 开关型(开关两位控制)、调节型(4 ~ 20mA 控制)

气动法兰蝶阀执行器参数 执行器型号 GT、AT、AR、AW 系列单双作用气动执行器 供气压力 0.4 ~ 0.7MPa 气源接口 G1/4"、G1/8"、G3/8"、G1/2" 环境温度 -30 ~ +70 作用形式

单作用执行机构：气关式(B)--失气时阀位开(FO)；气开式(K)--失气时阀位关(FC)

双作用执行机构：气关式(B)--失气时阀位保持(FL)；气开式(K)--失气时阀位保持(FL)

气动法兰蝶阀结构图 气动法兰蝶阀尺寸 公称通径 结构长度 外形尺寸(参考值) 连接尺寸(标准值)

0.6MPa 1.0MPa 1.6MPa 毫米 英寸 L H H1 A D D1 n- d 50 2 108 63 315 180 140 110 4-14 165 125 4-18 65 2-1/2 112 70 330 160 130 185 145 80 3 114 83 390 245 190 150 200 8-18 100 4 127 105 431 240 210 170 220 125 5 115 455 250 150 6 137 626 350 265 225 285 8-22 200 8 152 164 720 320 280 340 295 12-22 250 10 206 800 550 375 335 12-18 395

405 355 12-26 300 12 178 230 860 600 440 445 400 460 410 350 14 248 883 490 505 16-22 520 470 16-26 400 16 216 289  
972 540 495 565 515 580 525 16-30 450 18 222 1043 750 595 615 20-26 640 585 20-30 500 20 229 343 1098 645 20-22  
670 620 715 650 20-33 600 24 267 413 1236 755 705 780 725 840 770 20-36 700 28 430 478 1431 810 24-26 895 24-30  
910 24-36 800 32 1488 975 920 1015 950 24-33 1025 24-39