

气动卫生级隔膜阀

产品名称	气动卫生级隔膜阀
公司名称	上海尼必可阀门有限公司
价格	120.00/个
规格参数	品牌:上海尼必可阀门 型号:G681F-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

G681F气动卫生级快装隔膜阀由卫生级隔膜阀和气动执行机构两部分组成，它以压缩空气为动力，实与对工艺管道中流体介质流量的调节。由于在结构上采用带有耐腐蚀衬里的阀体和耐腐蚀的隔膜、无填料函结构、节流元件为弹性隔膜、阀体流道平滑，故气动薄膜隔膜阀具有阴力小，流量大、无外漏和方便可靠、防火防爆的优点，广泛适用于工业自动化系统中的强酸、强碱、强腐蚀、高粘度、含颗粒、带纤维以及有毒和不允许污染的介质的流量调节。

气动卫生级快装隔膜阀技术参数：

- (1)、连接方式：卡箍或焊接;
- (2)、规格：1/2"-2"
- (3)、控制方式：气动;
- (4)、阀门材质：316L;
- (5)、膜片材质：三元乙丙橡胶、聚四氟乙烯/三元乙丙橡胶;
- (6)、使用温度：三元乙丙橡胶130 ;聚四氟乙烯/三元乙丙橡胶150 ;
- (7)、使用压力：三元乙丙橡胶0~10bar;聚四氟乙烯/三元乙丙橡胶0~10bar
- (8)、特点：带有调节限位装置采用焊接圈设计，减少了罐底焊接工作的难度结构紧凑，适用于狭小的空间。
- (9)、应用：典型应用于发酵罐、配制罐、灌装机、无菌过滤机、制水设备、PW、WFI输送与分配、无菌流体输送及CIP、SIP等。广泛应用于生物制药、食品饮料、流体设备、化妆品等行业。

气动卫生级快装隔膜阀工作原理：

隔膜阀的关闭与开启是通过来自管路的压力作用于增强橡胶隔膜实现的。当压力介质进入阀门控制腔，隔膜下压，关闭阀门通道，当控制腔压力排向大气或下游管道，隔膜上升，阀门通道被打开。阀门没有阀杆、密封垫、定向座等，通道中运动的唯一部件就是隔膜，所以不存在锈蚀及抱死现象，具有更高的稳定性。多种结构形式及控制形式，可适用于多种的流体控制需要。

气动卫生级快装隔膜阀技术参数：

空气驱动	压缩空气4-6bar
公称通径	15 ~ 50mm
公称压力	1.0Mpa
使用温度	60
连接方式	快装
阀体材质	不锈钢316L
膜片材质	PTFE、EPDM、NBR
适用介质	各种食品饮料及水处理
执行器	铝合金
安装方向	任意角度
可选附件	限位开关、定位器、电磁阀、减压阀

气动卫生级快装隔膜阀主要外形及连接尺寸：

DN	15	20	25	32	40	50
B(mm)	88	138	138	138	222	234
G(mm)	34	50.5	50.5	50.5	50.5	64
T(mm)	14.5	15	15	20	20	22
L(mm)	108	118	127	146	159	191
D(mm)	63	105	105	133	133	182