

气动隔膜泵结构图,QBY-32

产品名称	气动隔膜泵结构图,QBY-32
公司名称	上海邦瀑泵业制造有限公司
价格	880.00/台
规格参数	品牌:上海邦瀑 型号:QBY-32
公司地址	上海市松江区泗泾镇杜家浜路89号22幢-14
联系电话	0577-67333093 13777705494

产品详情

一、[QBY隔膜泵](#)主要性能特点：

QBY/[QBK气动隔膜泵](#)

既能抽送流动的液体，又能输送一些不易流动的介质，具有[自吸泵](#)、潜水泵、屏蔽泵、泥浆泵和杂质泵等输送机械的好多优点。

- 1.不需灌引水，吸程高达7m，扬程达50m，出口 6kgf/cm²；
- 2.流动宽敞，通过性能好，允许通过最大颗粒直径达10mm。
- 3.扬程、流量可通过气阀开度实现无级调节（气压调节2-8kgf/ cm²之间）；
- 4.该泵无旋转部件，没有轴封，隔膜将抽送的介质于泵的运动部件、工作介质完全隔开，所输送的介质不会向外泄露，所以抽送有毒、以发挥或腐蚀性介质时，不会造成环境污染和危害人身安全；
- 5.不必用电，在易燃、易爆场合所使用安全可靠；
- 6.可以渗没在介质中工作；
- 7.使用方便、工作可靠、开停只需简单地打开和关闭气体阀门，即使由于意外情况而长时间无介质运动或突然停机，泵也不会因此而损坏，一旦超负荷，泵会自动地停机，具有自我保护性能，当符合恢复正常后，又能自动启动运行；
- 8.结构简单、易损件少，该泵结构简单，安装维修方便，泵输送的介质不会接触到配气阀，连杆等运动部件，不象其他类型的泵因转子、活塞、齿轮、叶片等部件的磨损而使性能逐步下降；
- 9.可输送较粘的液体（粘度在1万厘泊以下）；

10. 本泵（除配气阀外）无须用油润滑，即使空转，对泵也无任何影响，这是该泵一大特点

二、QBY型不锈钢[气动隔膜泵](#)详细信息：本单位生产的QBY系列不锈钢气动隔膜泵是一种新型输送机械，采用压缩空气为动力源，对于各种腐蚀性液体，带颗粒的液体，高粘度、易挥发、易燃、剧毒的液体，均能予以抽光吸尽。其性能参数与联邦德国的WLLDENPVMPs、美国的MARIOWPUMPS相近。

三、[QBY型不锈钢气动隔膜泵](#)性能参数:

隔膜 泵型 号	流量 m ³ /h	扬程 m	出口 压力 kgf/c m ²	吸程 m	最大 允许 能过 颗粒 直径 mm	最大 供气 压力 kgf/c m ²	最大 供气 消耗 量 m ³ /mi n	材料			
								铝合 金	不锈 钢	铸造 铁	增强 聚丙 烯
QBY-0~0.10	0~0.8	6	6	5	1	7	0.3				
QBY-0~15	0~10	6	6	5	1	7	0.3				
QBY-0~25	0~24	6	6	7	2.5	7	0.6				
QBY-0~40	0~80	6	6	7	4.5	7	0.6				
QBY-0~50	0~12	6	6	7	8	7	0.9				/
QBY-0~65	0~16	6	6	7	8	7	0.9				/
QBY-0~80	0~24	6	6	7	10	7	1.5				/
QBY-0~100	0~30	6	6	7	10	7	1.5				/

四、[QBY隔膜泵](#)主要性能特点：

QBY/[QBK气动隔膜泵](#)

既能抽送流动的液体，又能输送一些不易流动的介质，具有[自吸泵](#)、潜水泵、屏蔽泵、泥浆泵和杂质泵等输送机械的好多优点。

- 1.不需灌引水，吸程高达7m，扬程达50m，出口 6kgf/cm²；
- 2.流动宽敞，通过性能好，允许通过最大颗粒直径达10mm。
- 3.扬程、流量可通过气阀开度实现无级调节（气压调节2-8kgf/cm²之间）；
- 4.该泵无旋转部件，没有轴封，隔膜将抽送的介质于泵的运动部件、工作介质完全隔开，所输送的介质不会向外泄露，所以抽送有毒、以发挥或腐蚀性介质时，不会造成环境污染和危害人身安全；
- 5.不必用电，在易燃、易爆场合所使用安全可靠；
- 6.可以渗没在介质中工作；
- 7.使用方便、工作可靠、开停只需简单地打开和关闭气体阀门，即使由于意外情况而长时间无介质运动或突然停机，泵也不会因此而损坏，一旦超负荷，泵会自动地停机，具有自我保护性能，当符合恢复正常后，又能自动启动运行；
- 8.结构简单、易损件少，该泵结构简单，安装维修方便，泵输送的介质不会接触到配气阀，连杆等运动部件，不象其他类型的泵因转子、活塞、齿轮、叶片等部件的磨损而使性能逐步下降；
- 9.可输送较粘的液体（粘度在1万厘泊以下）；
- 10.本泵（除配气阀外）无须用油润滑，即使空转，对泵也无任何影响，这是该泵一大特点

QBY气动隔膜泵的故障与排除方法：

故障形式:噪音太大

产生原因：1.消声器破裂

排除方法：1.更换消声器

