

气动隔膜泵生产厂家 皖江物资 扬州气动隔膜泵

产品名称	气动隔膜泵生产厂家 皖江物资 扬州气动隔膜泵
公司名称	芜湖市皖江物资供应有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	芜湖市鸠江区南翔万商商贸城A区2A-5005
联系电话	13955333210

产品详情

?气动隔膜泵的用途

气动隔膜泵的用途：

- 1、气动隔膜泵可抽吸各种污水。
- 2、气动隔膜泵可抽吸各种化学腐蚀剂、石油、泥浆、清洗油垢。
- 3、气动隔膜泵可抽吸各种据毒、易燃、易挥发液体。
- 4、气动隔膜泵可抽吸各种强酸、强碱、强腐蚀液体。
- 5、气动隔膜泵可抽吸各种高温液体，蕞高温度可耐150 。
- 6、气动隔膜泵可作为各种固液分离设备的前级送压设备。

?气动隔膜泵选型

气动隔膜泵选型在具体选择时，可从以下几方面考虑：

- 1、阀芯形状结构主要根据所选择的流量特性和不平衡力等因素考虑。
- 2、耐磨损性当流体介质是含有高浓度磨损性颗粒的悬浮液时，阀芯、阀座接合面每一次关闭都会受到严重摩擦。因此阀门的流路要光滑，气动隔膜泵生产厂家，阀的内部材料要坚硬。
- 3、耐腐蚀由于介质具有腐蚀性，在能满足调节功能的情况下，尽量选择结构简单阀门。
- 4、介质的温度、压力当介质的温度、压力高且变化大时，气动隔膜泵厂家，应选用阀芯和阀座的材料受

温度、压力变化小的阀门。

5、防止闪蒸和空化，闪蒸和空化只产生在液体介质。在实际生产过程中，扬州气动隔膜泵，闪蒸和空化不仅影响流量系数的计算，还会形成振动和噪声，使阀门的使用寿命变短，因此在选择阀门时应防止阀门产生闪蒸和空化。

气动隔膜泵连接压缩空气后，气阀控制压缩空气推动膜片1向右移动，同时膜片会挤压右膜腔室中的介质从而将介质排出泵腔。膜片不只起输送介质的作用，同时在气动隔膜泵腔中起隔离压缩空气和介质。

当一个膜片被压缩空气推向远离中间体时，气动隔膜泵报价，与此同时通过连杆链接的另外一个膜片移向中间体其中，处于高压中的连杆其作用是连接位于两个膜腔室中的膜片。当膜片2移向中间体时，膜片后面的高压空气通过阀门的换向通过消音器被破排放到外界。

当膜片2移向中间气阀时，气动隔膜泵入口发生真空并通过大气压力将介质压入泵的进口中。此时，气动隔膜泵的进口阀球会被抬高而离开阀座，保证介质很轻松的通过进口管路而充入泵腔中。

气动隔膜泵生产厂家-皖江物资-扬州气动隔膜泵由芜湖市皖江物资供应有限公司提供。“气动隔膜泵，英格索兰气动隔膜泵，ARO气动隔膜泵，气动柱塞泵”就选芜湖市皖江物资供应有限公司（www.whwjir.com），公司位于：芜湖市鸠江区南翔万商商贸城A区2A-5005，多年来，皖江物资坚持为客户提供好的服务，联系人：韦经理。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。皖江物资期待成为您的长期合作伙伴！