

丰电金凯威有限公司 重庆多晶硅隔膜压缩机

产品名称	丰电金凯威有限公司 重庆多晶硅隔膜压缩机
公司名称	北京金凯威通用机械有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市通州区光机电一体化产业基地
联系电话	15811110690 15811110690

产品详情

隔膜压缩机

目前，我国隔膜压缩机厂家的生产能力和产品质量已达到国际较高的技术水平，部分隔膜压缩机已经远销国外。经过多年的技术沉淀，多晶硅隔膜压缩机多少钱，国产隔膜压缩机不仅能够在石油化工装置上得到广泛的应用，同时还能够完成特殊气体介质的充装，如氢气。

隔膜压缩机因其特殊的结构，气缸不需要润滑，多晶硅隔膜压缩机厂家，密封性能好，重庆多晶硅隔膜压缩机，压缩介质不与任何润滑剂接触，因此可以压缩纯度极高的气体，适用于压缩、输送各类珍贵稀有的气体，尤其是在加氢站的应用中。

隔膜压缩机的优点

隔膜压缩机是一种特殊结构的容积式压缩机，是气体压缩领域中级别很高的压缩方式，这种压缩方式没有二次污染，对被压缩气体有非常好的保护，具有压缩比大、密封性好、压缩气体不受润滑油和其它固体杂质所污染的特点。

因此适于压缩高纯度、稀有贵重、有毒有害、具有腐蚀性以及高压等气体，国际上通常特定这种压缩方式进行压缩高纯气体、有毒气体、氧气等。

隔膜压缩机是一种特殊结构的容积式压缩机，它是通过活塞推动气缸油腔中的工作油液，工作油液通过

配油盘后再均匀推动膜片在气缸盖与配油盘凹曲面所形成的膜腔中作往复运动，改变气缸气腔的容积，在吸、排气阀配合工作的情况下，实现压缩输送气体的目的。

由于隔膜压缩机的气缸气腔是完全密闭的(膜片周边采用完全紧固密封)，压缩介质不受任何污染，并具有良好的散热能力(即包容气缸面积与其体积比较大，散热性能好，压缩过程较接近等温压缩)，因而隔膜压缩机具有两大特点：一是密封性好；二是压缩比大。这两大特点就是隔膜压缩机的生命力所在，是任何其它类型压缩机不能替代的。

隔膜压缩机的容积流量说

隔膜压缩机特别适合压缩输送：有毒有害，稀有贵重，高纯气体。

其流量测试标准是按照GB3289（容积式压缩机流量测试方法）进行标定的，简单测量可以用浮子流量计等办法测量出来，但是这些方法都够。

其设计方法：活塞的直径和活塞的行程形成的容积称为行程容积，这个是压缩机的基本参数之一，由它可以推导出压缩机的流量和指示功率，当然是不能缺少吸气压力和排气压力的。其中的真理之一：它的流量不可能大于行程容积的，它一定是小于行程容积。这里有个比值就是排气效率，它是由余隙和膜片变形及活塞推动油液再带动膜片振动导致的效率损失。

标准规定的容积测量方法：在压缩机出口测量值，折算到标准状态（常压，20度），时间单位：一般是一小时，体积单位是立方米，其流量标定的前提条件是：进排气压力不变。

现在，隔膜压缩机开始应用到氢能加气站中用于压缩输送氢气，其压缩输送过程基本上都是进、排气压力不断变化的过程，进气压力不断下降，排气压力不断升高，多晶硅隔膜压缩机价格，氢气就实现从长管拖车到站房容器的转移（子站方式），客户能够感觉到的流量是所谓的（充装量，也有人说是平均流量），这个流量是没有标准依据的。现行的加气站说明加注加气能力的参数是：日加注氢气500公斤，这个加注量应该怎么来核算成隔膜压缩机的流量呢？这里面存在相当大的漏洞。存在着标注的空白及恶性竞争的可能。

丰电金凯威有限公司-重庆多晶硅隔膜压缩机由丰电金凯威（苏州）压缩机有限公司提供。丰电金凯威（苏州）压缩机有限公司坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支高素质的员工队伍，力求提供更好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。金凯威——您可信赖的朋友，公司地址：北京市通州区光机电一体化产业基地，联系人：赵经理。