

山东章丘销售小型高压罗茨风机系列 11KW罗茨风机厂家

| | |
|------|--------------------------------|
| 产品名称 | 山东章丘销售小型高压罗茨风机系列 11KW罗茨风机厂家 |
| 公司名称 | 山东海川风机有限公司 |
| 价格 | .00/个 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 章丘区 |
| 联系电话 | 3829011 15854151593 |

产品详情

山东章丘海川销售小型高压罗茨风机系列 11KW罗茨风机厂家

罗茨风机：三叶轮转及螺旋线型箱体 风量稳定 高效节能 经久耐用 罗茨鼓风机系属容积回转鼓风机，利用两个叶形转子在内作相对运动来压缩和输送气体的回转压缩机。这种压缩机靠转子轴端的同步齿轮使两转子保持啮合。转子上每一凹入的曲面部分与内壁组成工作容积，在转子回转过程中从吸气口带走气体，当移到排气口附近与排气口相连通的瞬时，因有较高压力的气体回流，这时工作容积中的压力突然升高，然后将气体输送到排气通道。两转子依次交替工作。两转子互不接触，它们之间靠严密控制的间隙实现密封，故排出的气体不受污染

罗茨风机由：机壳、墙板、叶轮、油箱、消声器五大部分组成。

机壳：主要起到支撑（墙板、叶轮、消声器）和固定的作用。

墙板：主要用来连接机壳与叶轮，并支撑叶轮的旋转，以及起到端面密封的效果。

叶轮：是罗茨风机的旋转部分，分两叶和三叶，但由于三叶的比两叶的出气脉动更小、噪声更小、运转更平稳等很多优点，已逐渐代替两叶罗茨风机。

油箱：主要用于存放用来润滑齿轮及轴承的润滑油。

消声器：用来减小罗茨风机的进、出时由于气流脉动产生的噪音

规格说明：

风机口径：50、65、80、100、125、150、175、200、250、300、350、400

风量：0.31m³/min--191.76m³/min

压力：9.8kPa-98kPa

电机功率：0.75- 380KW

100 罗茨风机 尺寸：

长：930mm

宽：600mm

高：1255mm

重：157Kg（重量不包括电机、进口消声器）

风机口径：100mm

风量：2.94—10.13 m³/min

升压：9.8—78.4kpa

电动机：3--18.5KW