英格索兰余热回收方案空压机节能改造好处多

产品名称	英格索兰余热回收方案空压机节能改造好处多
公司名称	北京瑞拓创伟压缩机设备有限公司河北分公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	石家庄高新区长江大道310号长江道壹号A座1002
联系电话	0311-82979803 15101599586

产品详情

三伏天，是不是感到心情很烦躁。所谓心境自然凉!下面小定给各位介绍一款解暑良品—空压机余热回收，大热天，机房里面的空压机是不是也是高温难耐，如果没有安装空压机余热回收的小伙伴们，赶紧利用起来吧，既可以节约大量的电能，又可以给空压机解暑降温，一举两得对不对!

压缩空气的生产消耗了大量的能源，约占工厂全部电费的 40% 以上，而压缩过程中消耗的96%的能耗都转化为热量排放掉了，其中约2%通过电机等高温部件直接辐射排放，约94%通过冷却设备间接排放。其中，喷油螺杆压缩机可以实现 70% 以上的能量回收，无油螺杆压缩机90%以上的能量回收。

英格索兰无油涡旋2-11kw

英格索兰AS系列无油空气压缩机经过精心设计，为客户提供更可靠、更高效、使用及维护更方便的无油涡旋机。

英格索兰无油涡旋机经行业权威机构认证获得最高等级无油空气品质证书，无论是制药、食品、饮料、实验室、电子行业还是其他任何需要高品质无油压缩空气的应用行业，AS系列无油涡旋机都将是客户理想的选择。

空压机主机就是空压机的“ 心脏 ”，它也需要保养，如果不及时对空压机主机保养的话，容易出现抱死、零部件损坏等现象，这样的话会造成机器寿命减短，企业的成本增加!

常见的主机故障有：主机的阴阳转子间的距离增大、主机缺乏润滑油等原因导致主机抱死、主机的阴阳转子由于高速运转变形、轴油封等零部件损坏、保养成本和电力成本增加。

空压机的大修包括以下几个部分：

a、大修主机及齿轮箱：

更换主机转子转动轴承、更换主机转子机械轴封、油封、更换主机转子调整垫、更换主机转子密封垫、

更换主机转子组合垫、调整主机转子精密间隙、更换齿轮箱主/付转动轴承、更换齿轮箱机械轴封及油封、调整齿轮箱精密间隙、调整齿轮箱齿轮精密间隙

b、电机轴承加黄油

c、检查或更换联轴器

d、清洁保养空气冷却器

e、清洁保养油冷却器

f、检查或更换止油阀

g、检查或更换卸荷阀

h、清洁水气分离器

i、更换机油

j、清洁机组各散热面

k、检查各电器元件工作情况

l、检查各保护功能及其设定值

m、检查或更换各管线

n、检查各电器元件接触情况