

天津空压机余热回收机 凯德金科技 空压机余热回收机厂家

产品名称	天津空压机余热回收机 凯德金科技 空压机余热回收机厂家
公司名称	凯德金（北京）科技发展有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市通州区潮县镇北堤寺村东口518号
联系电话	13811079188 13811079188

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：凯德金（北京）科技发展有限公司

空压机余热回收机

节能效果以160kW空压机为例，1h浪费的量11.7万kcal，1d24h浪费的热量281万kcal，1年360d浪费的热量101160万kcal。

该空压机配套热回收系统大约可以回收余热的50%左右，即占空压机轴功率的40%，则160kW空压机每年可回收热量50580万kcal。相当于每年节省0号柴油46t，折合32.2万元；节省52800m³，空压机余热回收机报价，折合21.1万元；节省用电55.3万kwh，折合35.9万元；节省标准煤67.9t。

空压机余热回收机技术特点

热水机与空压机友好连接：高温防水垢控制，避免水垢产生；防过度降温控制，避免压缩机油温过低而结露，危害压缩机运行。利用人机工程学原理设计：易于操控，便于观察。控制系统采用模块化设计，液晶触屏设计，功能模式化，空压机余热回收机公司，参数数字化。输出过流缺相保护、自动报警、系统智能。一个完善的热热水供水系统：机组不仅仅制造热水，同时更是一个完善的供水系统。系统将热水不断加热到设定的温度（一般为55 - 65 ），确保热水达到设定温度后再将热水送到蓄水箱中以供使用。尽量减少环境和设备运行因素的影响。本系统还设置了恒温补热控制，天津空压机余热回收机，确保蓄水箱中的热水始终能够满足要求。

空压机余热回收机工作原理

在该系统中通过水泵不断将冷水输送到无油螺杆压缩机，压缩机散热产生的热量将冷水加热，然后输送到热回收模块，热回收模块相当于换热器，热水通过该模块的时候进行换热，可以达到用户想要的温度。此外该系统中还设置了保护系统，当热水温度不高时，热水直接通过旁路经电动调节三通阀继续进行循环；当热水温度过高时，热水则通过保护系统进行降温处理后经电动调节三通阀继续循环下去。

天津空压机余热回收机-凯德金科技-空压机余热回收机厂家由凯德金（北京）科技发展有限公司提供。行路致远，砥砺前行。凯德金（北京）科技发展有限公司致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为电子、电工产品制造设备具有竞争力的企业，与您一起飞跃，共同成功!