

## 30匹空压机余热回收器 空压机热能转换，厂家直供

产品名称	30匹空压机余热回收器 空压机热能转换，厂家直供
公司名称	东莞市托姆节能设备有限公司
价格	3400.00/台
规格参数	加工定制:是 品牌:托姆节能 型号:TOM-30RHA-B
公司地址	东莞清溪镇清风路
联系电话	86-076987890799 13827219002

### 产品详情

托姆空压机节能改造所用的余热回收器可广泛用于滑片、涡旋、螺杆式空压机、发电机组等适设备产生的余热废热回收，换热通道选用了耐高温、高热、高导热复合新型材料，历程经数十道制作工艺和检测工序精制而成，先进独特的外观工艺设计超越一流，智能化控制系统是空压机余热回收的大脑，换热器则好比为余热回收器的核心，系统协作，其热无穷，工作原理如下：

- 1、空压机在工作时产生大量的余热，以往都被散热器和散热风扇排往空气中没有利用此热能，反而造成运营成本高和环境污染等等，现空压机余热回收器将余热回收利用用于加热，可为企业的工业生产用水、恒温用水、锅炉预热水、员工洗浴用水、暖气空调.....从而解决了企业为使用热水的长期经济负担。
- 2、空压机工作时机油温度因各机型不同，气温不同及式作条件不同而不一样，但总体来说均在80~110之间，空压机余热回收器充分利用了空压机工作时的余热，在机油管及油气分离器出口（未经散热器之前）接入余热回收器所需（45~75 可调）的温度通过空压机余热回收器自带的温控系统、输送系统输送到供给水的保温水塔（1天温差5 左右）进行连接使用。
- 3、热能转换机由于充分利用空压机工作时的余热，空压机风冷部分散热风机或散热器（因油温、气温降低在75~85 合适的条件下）故自动停用,同时可冷却空压机产生出来的气体，减少了干燥机的工作负荷，从而达到空压机系统用电量降低，节能环保、温室热效应减少、机械磨损降低、使用寿命延长.....
- 4、空压机节能改造是一项利国利民的工程，在对热资源进行合理利用后，企业用热水本大大降低，设备使用寿命延长，维修率降低，另一方面，减少了温室气体的排放，社会责任上升，员工的节能意识增强，经过空压机节能改造，表面上企业得到的是经济利益，而实际上，企业得到的是长远的看不到但能体会得到的一种优秀企业文化。

本产品的加工定制是是，品牌是托姆节能，型号是TOM-30RHA-B，别名是空压机热水器，用途是空压机余热回收，规格是30匹双油带电控,30匹双油不带电控,30匹单油带电控,30匹单油不带电控