

工业冷气机更节能高效

产品名称	工业冷气机更节能高效
公司名称	宁波市北仑辰宁机电设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	北仑区新碶街道黄山路852号12幢514室（注册地址）
联系电话	13732185899

产品详情

工业冷气机（蒸发式冷气机）降温原理是：当风机运行时进入腔内产生负压，使机外空气流过多孔湿润的湿帘表面迫使过帘空气的干球温度降至接近于机外空气的湿球温度，即冷风机出口的干球温度比室外干球温度低5-12（干热地区可达15），空气愈干热，其温差愈大，降温效果越好。由于空气始终是从室外引进室内，（这时候叫正压系统）所以能保持室内空气的新鲜；同时由于该机利用蒸发降温原理，因此具有降温和增湿的双重功能(相对温度可达75%左右)，在纺织、针织等车间使用，不但能改善降温增湿条件，而且还能净化空气，减少针纺过程中的针断丝率，提高针纺织产品的质量。

一、优势

岗位降温：

冷气机比传统的工业风扇降温效果更明显，更实现岗位定点降温，提高工人工作舒适度，大大增强了工作效率。

点对点降温：

点对点式降温，使降温更具有针对性，为员工创造良好工作条件。

局部降温：

对局部空间进行有效降温，高效解决小空间的降温问题，高效快捷。

二、特点

1.环保冷媒

2.产品有移动冷气机式或安装式大型冷气机，可以根据客户的需求选购。

3.移动方便，万向轮设计让冷风机可以随意更换位置。

4.适用范围广，移动冷气机系统非常简单，易于快捷安装、维护，买来即用，随时移动，安全环保等特性，为精密设备仪表室 / 机械制造车间 / 户外临时指挥中心 / 建筑工地(比如塔吊冷气机) / 电气柜 / 纺织厂房 / 制鞋厂 / 塑胶车间 / 贵重机械设备 / 车间 / 仓库 / 发电厂等等环境的通风降温提供了好的解决方案。

三、冷气机原理

冷气机通电后，制冷系统内制冷剂的低压蒸汽被压缩机吸入并压缩为高压蒸汽后排至冷凝器。同时轴流风扇吸入的室外空气流经冷凝器，带走制冷剂放出的热量，使高压制冷剂蒸汽凝结为高压液体。高压液体经过过滤器、节流机构后喷入蒸发器，并在相应的低压下蒸发，吸取周围的热量。同时贯流风扇使空气不断进入蒸发器的肋片间进行热交换，并将放热后变冷的空气送向室内。

四、适用环境

a.适用环境为：无腐蚀性气体;

b.移动冷气机移动空调空调扇 排水方式内置水箱/ 可外接水管只可外接排水管只可外接排水管

五、我公司销售的常用几款冷气机参数，更多机型数据请联系我公司咨询。

我公司从事研究开发及销售于一体的现代型企业，总部设立在宁波市。公司主要销售除湿机，工业除湿机，加湿器，冷风机，冷气机，公司成立于2016年，拥有二千多平方米的仓库及配套设施，公司拥有工程技术人员，能替客户解决任何关于冷气机和冷风机的问题：公司在浙江宁波、绍兴、杭州、台州、湖南长沙、都设有办事处。