

新型工业冷风机

| | |
|------|-----------------------------|
| 产品名称 | 新型工业冷风机 |
| 公司名称 | 青州市百牧机械设备有限公司 |
| 价格 | 750.00/台 |
| 规格参数 | 品牌:百牧机械 型号:加工定制 产地:山东 |
| 公司地址 | 青州市开发区 |
| 联系电话 | 15244475549 15244475549 |

产品详情

新型湿帘冷风机由表面积很大的特种纸质制成的波纹蜂窝状湿帘、节能风机、水循环系统、浮球阀补水装置、机壳及电器元件等组成。其降温原理是:当风机运行时,冷风机腔内产生负压,机外空气通过多孔湿润的具有很大的表面积的湿帘表面进入腔内,湿帘上的水在绝热状态下蒸发,带走大量潜热,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,即冷风机出风口的干球温度比室外干球温度低5~10 (干热地区可达12),空气愈干热,其温差愈大,同时由于湿帘上的水向流经湿帘的空气蒸发,增大了空气的湿度,因此湿帘冷风机具有降温增湿的双重功能。通过增加送风管道设备,又能达到局部送风降温、定位定向送风、通风去异味的目的。

环保空调又称[冷风机](#)、[冷气机](#)

。环保空调安装主要有两部分:空调主机的安装于送风管的安装,一般情况下,在室外安装主机,空气通过送风管道进入室内。

环保空调送风管道的安装方式:送风管道必须与空调的机型相匹配,送风管道要根据实际的安装环境及出风口数量来进行设计。假如送风距离要求在20米范围内,则一般采用直线安装方式。为了保持风速,超出20米的送风距离,一般采用变径方式,采用高风压及大风量集中送风。新型工业冷风机

设计送风管道要注意,为了让整个空间送风均匀,所以出风口的安装间隔要合理。需要追求小的风阻喝

噪音是的送风管设计的基础。根据实际情况，定向送风要考虑工作岗位分布，同时也要注意管道弯位弧度的半径一般不少于管道直径的两倍。管道的分支太多户影响送风量，合理有效的分配分支的风量。在安装的时候应该尽可能缩短送风管道，因为直线送风比弯道的效果更好。

1、完全环保型产品：它是无压缩机、无冷煤、无污染的环保型产品，它是利用室外全新鲜空气蒸发冷却原理降温并与室内进行对流换气从而达到室内通风降温的目的。

2、运行成本低：可快速收回投资：与传统压缩机空调系列相比，耗电量只有其1/8-1/10。新型工业冷风机

3、降温效果明显：在较潮湿地区（如南方地区），一般能达到5-9 左右的明显降温效果；在特别炎热干燥地区（如北方、西北地区），降温幅度大约能达到10-15 左右。

4、投资造价低、不占用建筑面积：与传统压缩机空调系统相比，造价不足其一半，并且设备不占任何建筑面积。新型工业冷风机

5、保持室内空气干净、清洁、卫生：门窗敞开进行排风是蒸发型冷气机的一大特色，百分之百的新鲜空气更换方式使人们时刻处于大自然的环境中，将污浊的空气完全排出室外，完全无传统空调带来的不适应感。

6、易于维护安装：系统简单，易于快捷安装、维护，无须维护人员