

冷风机工业水帘空调机

产品名称	冷风机工业水帘空调机
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

工业环保空调,集通风,降温,除尘,换气于一体!随着国民生活水平的整体提高、人们对健康的认识越来越强烈,对工作环境的要求也越来越高,一要有称心如意的薪水待遇,二还希望有一个健康舒适的工作环境。

而且,保护环境,维护健康,也是当今全球集中的焦点。

特点

冷风机,不仅能给绝大多数工厂带来福音,也能为全球作出一些贡献,因为它不单单是一台空调机,做到降温效果,它还能做到送风,排风换气过滤尘埃,对大气层也造成不了破坏,其原理是利用水蒸发来吸收热量达到降温效果,其显著特点是:

1. 每小时用电1度(不需用压缩机);
2. 每台适用面积:100—150平方米;冷风机工业水帘空调机
3. 降温达4度—10度;

环保空调又名冷风机,是采用湿帘作为降温介质,水从湿帘的顶部沿湿帘的波纹表面均匀的流下。冷风机内部的风机工作时,进行抽风,产生压力,迫使未饱和的空气流经多孔湿润湿帘表面,空气中大量的显热转化为潜热,冷风机迫使进入室内的空气从干球温度降低接近湿球温度,增加了空气的湿度。冷风机工业水帘空调机

同时空气中的水份在蒸发过程中将吸收空气中的热量,使得干燥的热空气变为洁净湿润的凉爽空气,从而

起到降温增湿的作用。

冷风机之所以比空调和风扇的优势高，重点在于设备内部安装了用来降温的湿帘。室外的空气进入到冷风机内，通过水循环浸透的湿帘时，湿帘中的水在蒸发的过程中吸收室外进入的空气热量，然后降温后的空气通过风道进入到室内房间。空气经过湿帘时会夹杂一定比例的水蒸气进入室内，提高室内的空气湿度，不仅将室内污浊的空气排放出去，还能大幅度的提高室内空气的新鲜度。冷风机工业水帘空调机

为了保证通风与制冷工程的节能效果，一般来说设计上都会采用节能设计，而且在设计中一般也会选用一些节能设备以及设置一些必要的自控阀门和仪表。但由于这些措施或多或少的会增加工程的造价，因此在现实施工中，有些建设单位或施工单位为了节省造价，会擅自改变系统的制式，将节能设计变更为普通设计，或将节能设备和自控阀门更换成不节能的设备和手动阀门，造成系统日后无法实现节能运行，大大增加运行能耗。