

车间降温除尘环保冷风机定制

产品名称	车间降温除尘环保冷风机定制
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

车间岗位降温案例

1. 整体降温:水帘风机整体降温可以快速将厂房车间温度降低4 -10 、1分钟将室内空气置换1次以上以正压方式源源不断的向室外输送鲜冷风、将室内闷热浑浊的空气挤压出去、降温同时还通风除尘、除味。
2. 岗位降温:经济、实用的一种方式、针对工作人员工作区域进行降温、那么可以才用环保空调和走风管的形式做到岗位送风，让工作岗位的人工作起来赶紧凉爽，他们的工作效率才能高起来，那么你的生产车间还是闷热就不要等了!不然招人都不容易我相信有长远眼光的您一定期待车间舒适起来，给他们营造一个好的工作环境!

湿帘冷风机

的降温原理就是利用风机把室内高温闷热的空气抽走，使室外的新空气经过水帘进入室内，当流动的空气经过湿帘时，水膜中的水会吸收空气中的热量后蒸发，带走大量的潜热，使经过湿帘的空气温度降低，从而达到降温的目的。车间降温除尘环保冷风机定制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，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（相对湿度可达75%左右）。

湿帘冷风机的四周装有使用特种材料的蜂窝状湿帘，具有很大的表面积，通过水循环系统对湿帘不断增湿，将高温对温室生产的不利影响减小到低。在炎热的夏季，利用水帘墙降温系统，水蒸发吸热原理，负压通风原理，来排出厂房内的废气、污气及解除高温闷热。

湿帘冷风机

的降温原理就是利用风机把室内高温闷热的空气抽走，使室外的新空气经过水帘进入室内，当流动的空

气经过湿帘时，水膜中的水会吸收空气中的热量后蒸发，带走大量的潜热，使经过湿帘的空气温度降低，从而达到降温的目的。车间降温除尘环保冷风机定制

蒸发式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，使湿帘从上到下均匀的湿润，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，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，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。车间降温除尘环保冷风机定制