

车间冷风机降温特点工业

产品名称	车间冷风机降温特点工业
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

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。车间冷风机降温特点工业

降温原理：由于湿帘内孔壁均匀布满水膜，当干热空气穿过湿帘时，湿帘上的水会被空气夹裹而形成蒸发现象。由于蒸发是一个系热过程，从而使得干热空气温度下降，湿度增加，空间空气变得凉爽湿润。

无论原来的空间温度是多高，灰尘是多浓，异味是多重，冷风机能使空间环境得到适宜的改善。车间冷风机降温特点工业

通过增加送风管道设备，又能达到局部送风降温、岗位送风、工位除尘、范围去异味的目的。在可以调控其风向、风量的情况下，更适用于各种恶劣且不宜全面送风的环境使用。如：玻璃灯工车间、精密焊接车间、玻璃拉丝车间.....因为这些工作场地，风大会影响生产，环境温度又很高。局部送风解决了多年

来困扰企业的一大难题。车间冷风机降温特点工业