

工业湿帘冷风机厂家

产品名称	工业湿帘冷风机厂家
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

冷风机将室内带有异味、粉尘和混浊闷热的空气排出室外，同时兼顾换气、降温及增加空气含氧量等多种效果，如在纺织、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耗和断丝率，提高针纺织产品质量。因此，节能空调特别适用于高温及人群密集场所。

冷风机的系统简直易于快捷安装、维护，电脑式控制系统，全自动定时每8小时清洗一次，保证干净水质和制冷效果，延长湿帘使用寿命，减少维护的工作量，敞开式水分布器，分水均匀，不会堵塞，大流量的排水阀，去污更彻底；

采用高脚泵，冷风机无需采取保护措施，不怕缺水、停水，比潜水泵更安全可靠，使用寿命更长，节能空调不用任何工具就可以拆卸侧板，清洗湿帘，维护设备时非常方便，针对节能空调大风量的特性专门设计的机翼型轴流叶轮，特殊材质，噪声低。

冷风机(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。

冷风机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，不但能改善降温增温条件，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。工业湿帘冷风机厂家

冷风机(蒸发式冷气机)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;在湿帘冷风机内装有高效低噪节能风机，当风机运行时，湿帘冷风机的产生负压，使机外空气流经多孔湿润的湿帘进入机内，由于湿帘上水的蒸发吸收热量，迫使统经湿帘的空气降温。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。

冷风机(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。工业湿帘冷风机厂家

冷风机的降温原理是当风机在运行的时候会进入到腔内产生的负压，让冷风机外面的空气流经多孔的湿润的湿帘表面，使湿帘空气的干球温度降到接近于冷风机外的空气的湿球温度，冷风机的出口的干球温度需要比室外的温度低5-12摄氏度，在干燥的地区可以达到15摄氏度，空气越干燥，其温差就会越大，而且降温的效果会越好。由于空气都是从外面接引到室内的，这个也叫正压系统，所以才保持室内空气的持续清新；由于冷风机原理是利用蒸发降温，所以冷风机不仅有降温的功能，还具有室内增湿的功能，这样的双重功能对于工厂车间无是好的，因为很多车间需要一定的湿度。工业湿帘冷风机厂家