

湿帘冷风机的日常应用

产品名称	湿帘冷风机的日常应用
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

冷风机在纺织厂、针织厂等车间使用，不但可以改善降温增湿的条件，而且净化空气的质量，针织纺织的时候针断丝率，很好的提高了针纺织产品的质量。冷风机的四周装有使用特殊材料的蜂窝式湿帘，具有大的表面积，通过水的不断循环对湿帘的不断增湿，使室内空气不断的清新。冷风机内还装有高效低噪音的节能风机，当风机运行时，湿帘冷风机的产生负压，使机身外的空气经过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，所以湿帘冷风机具有降温增湿的双重功能。

冷风机湿帘，其是固定在冷风机内部的，所以，这个问题的答案是肯定的。而且，在通常情况下，也确实是这样。而对于冷风机湿帘降温，则是通过增加水的蒸发表面积来加快其蒸发速度，从而达到降温效果。所以说，在湿度上，是不会小的。

3.在工业冷风机中，应怎样来进行冷风机湿帘的维护和保养工作？

工业冷风机中的湿帘，其在维护和保养上，主要的工作内容，是为：

(1)冷风机湿帘，其在停止使用后，应进行彻底干燥。并且，要避免其长期浸泡在水中。湿帘冷风机的日常应用

(2)当冷风机湿帘使用一段时间后，有可能其表面会有水垢，以及污垢等，这时，应及时进行清洁工作，保证其能够正常使用。在其的清洗过程中，要注意的是，不能用蒸汽或高压水冲洗湿帘，以免使其受损。

湿帘冷风机自问世以来就普遍运用于：

- 1.针纺、染色、制袜、制衣、塑料、喷涂、玩具、电子信息、鞋类、食物、处理等有温高的厂子工间、适宜于开敞式及半开敞式周围的环境。
- 2.大中型商厦、商场等商业经济的市场、候车室及大型户内娱乐场地。湿帘冷风机的日常应用
- 3.有污染(WuRan)性气体或者气浓味、灰尘较大的场地。
- 4.已经装置传统空调,但鲜风力(或者含氧量)不足的场地

湿帘冷风机能被如此的广泛应用，无外乎它拥有以下几点重要优势：

- 1.注资少,效率大。冷风机出口的干球温度比室外干球温度低5-12（干热地方可达到15）空气愈干热,其温度差别愈大,降冷作用越好;
- 2.耗电少,每钟头用电仅度。
- 3.湿帘冷风机每小时送冷风力达8000立方米,风压大,送风远。
- 4.湿帘冷风机一般使用100mm厚多层纹路纤维迭合物湿帘,降冷效果特强。不需要缩小机,不需要氟里昂,达到和实现真实的环境保护。
- 5.湿帘冷风机透风、换气、防尘、除味、降冷集于全身。湿帘冷风机的日常应用
- 6.湿帘冷风机增多空气含氧量,提升工作速率。
- 7.湿帘冷风机自然而然送风或者职位送风随心选取。
- 8.湿帘冷风机调解湿润程度：可对部分需用增多湿润程度的工作场地施行湿润程度调解。