

喷雾轴流风机 德州科派空调 喷雾机用轴流风机

产品名称	喷雾轴流风机 德州科派空调 喷雾机用轴流风机
公司名称	德州科派空调设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省德州市武城鲁权屯宏海路
联系电话	15066521013

产品详情

喷雾轴流风机与传统空调热湿效率对比

喷雾风机的热湿交换效率高的原因是因为传统空调的热湿交换在喷淋排管与挡水板之间进行，距离短，喷雾轴流风机厂家直销，时间短，阻力大，效率低；喷雾风机是将水送到风机上，在风机端就接触，并能持续到整个风道输送过程，接触时间长，又由于喷雾风机产生的雾粒非常微细，与空气的接触面积大大提高，热湿交换效率高。

喷雾轴流风机的使用方法

- (1)只用喷雾轴流风机。
- (2)喷雾风机与喷淋排管组合使用，一般有2种组合方式。

在喷雾风机前增设喷淋排管（即吸入式空调室），其作用相当于车间直接喷雾，喷雾机用轴流风机，适用于高湿度的车间。天津某毛纺厂就使用湿风道解决了车间需高湿度的问题。

在喷雾风机后增设喷淋排管（即压入式空调室），把传统空调改造成节能空调用得较多，可发挥春、秋、冬3季节能的作用。

传统空调与喷雾轴流风机对比

传统的空调采用喷嘴喷雾进行对空气加湿，通常喷嘴喷成雾状需0.2-0.225Mpa的水压，同时需要

大量的水（每10万m³/h风量需70-150t/h的水），因而带来结构复杂，耗能耗水量大，喷雾轴流风机，且由于喷嘴径小，极容易被堵，检修维修费用高。

以喷雾轴流风机为核心的空调室，由于喷雾风机具有送风加湿的能力，因而简化了喷嘴，喷雾轴流风机价格，喷排等构件，同时由于喷雾风机雾化程度好，水气比极低（每10万m³/h风量需7-15t/h的水）。同时由于喷雾风机成雾是利用风机负压及离心作用，对供水不需要压力，采用（1kg/cm²）小流量的水泵即可，从而简化了空调室，节约能耗，节约用水，喷雾为不堵塞型喷雾，维修方便。

喷雾轴流风机-德州科派空调-喷雾机用轴流风机由德州科派空调设备有限公司提供。行路致远，砥砺前行。德州科派空调设备有限公司（www.sdkpkt.com）致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为换热、制冷空调设备较具影响力的企业，与您一起飞跃，共同成功!