

喷雾轴流风机厂家 德州科派空调 轴流风机

产品名称	喷雾轴流风机厂家 德州科派空调 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

喷雾轴流风机结构原理

喷雾轴流风机设计了特殊的机械雾化，是由安装在叶轮轮毂内的锥形套、叶轮板上的1组供水通孔、叶轮幅板与挡水盘组成的流道组成。喷雾风机在原动机的带动下，叶轮高速旋转，加湿用水由供水管进入锥形套的水通道，然后通过供水通孔流入叶轮幅板与挡水盘组成的流道内。由于叶轮旋转产生离心力，水流通道内的水在离心力和负压的作用下，成水幕飞向风机壳体，作为水的第1次分割喷射。在风机的风压作用下，水帘冲向叶轮叶片，被叶片作第2次打击粉碎，形成细密均匀的雾滴，粗大水滴由疏水栅排走，完成风机送风和向空气加湿的热湿处理过程。

喷雾风机采用变频调速，喷雾轴流风机批发，节能效果更显著

以天津二棉片梭织机为例，喷雾轴流风机厂家，装机297.5kW，按传统空调设计，在满足工艺要求温度22~30℃，相对湿度78%-85%的前提下，轴流风机，节能喷雾风机比传统空调节电12%，风量也由原来的2(F-24万m³/h下降到15—18万m³/h。在进行变频调速控制调节时，45Hz节电29%，40Hz节电31%，35Hz节电34%，30Hz节电56%。

喷雾轴流风机注意事项

(1)喷雾风机只有在喷雾时才能显示出优点。如打干风运行，其减速后风量电耗减少不如常规风机。故不能当常规风机使用。

(2)喷雾风机主要是以节水而节电，而不是节约每吨水耗电量。设计时选用高效率、低噪声系列的喷雾风机为宜。

(3)由于使用喷雾风机的节能空调系统多为压入式，容易造成漏水。所以需要定期检查，避免造成不必要的损失。

喷雾轴流风机厂家-德州科派空调-轴流风机由德州科派空调设备有限公司提供。德州科派空调设备有限公司(www.sdkpkt.com)为客户提供“水地源热泵机组,新风换气机,排烟风机,空调机组”等业务，公司拥有“科派”等品牌。专注于换热、制冷空调设备等行业，在山东德州有较高知名度。欢迎来电垂询，联系人：米经理。