

# 扬中水空调安装,扬中冷风机通风管道节能环保

产品名称	扬中水空调安装,扬中冷风机通风管道节能环保
公司名称	苏州通泉钻井工程有限公司
价格	.00/台
规格参数	
公司地址	江浙沪皖全域施工
联系电话	18550432778

## 产品详情

冷风机是利用室外全新鲜空气蒸发冷却原理降温并与室内进行对流换气从而达到室内通风降温的目的。冷风机的主要部件\*\*是蒸发式湿帘及1.1KW的主电机，是传统空调耗电1/8，能为各行业\*实在的省电。工业冷风机与中央空调机相比的优点：1、工业冷风机是利用水蒸发降温制冷原理，送风距离远、风量大，能使开放式的场所温度分布均匀，兼具过滤功能。令室内环境舒适，含氧量高，空气清新，而传统中央空调是直接利用氟里昂制冷，送风温差大，风量小，房间温度不易均匀。且通风换气功能差，不适合半封闭式场所，若长时间使用易得“空调病”；2、工业冷风机使用寿命比传统中央空调长一倍，总体故障率低，设备保养简单方便：蒸发型冷气机一次性投资小，而且总体运行\*\*，运行费用省，以2000平方米的空间为例，用蒸发型冷气机主机20台，以一小时满负荷计算，运行电量为20KW，传统中央空调（180匹）每小时运行电量为180KW，按每天运行10小时算，每月能节省48000元电费，节能达89%。工业冷风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，即冷风机出口冷风机的干球温度比室外干球温度低5-12℃，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，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，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断丝率，提高针纺织产品的质量。