

工厂喷雾降温设备

产品名称	工厂喷雾降温设备
公司名称	深圳市易绿科技有限公司
价格	1.00/套
规格参数	品牌:易绿 型号:YL-AMD442G 功率:3KW
公司地址	深圳市坪山新区坑梓街道大工业区科技路3号
联系电话	0755-29128141 13410087840

产品详情

四川阿坝甘孜凉山工厂喷雾降温设备是一种高效、节能的新型降温设备，以水为原料，利用高压柱塞泵将水加压至7兆帕以上，降温终端将粒径3-10 μm的水雾颗粒由特制的喷嘴喷出，在空气中快速扩散，扩散过程中不断被蒸发并吸收大量热能，环境温度瞬间下降3~8℃，给您带来一个舒适的工作环境。据了解，喷高温工厂车间铁皮厂房车间专用喷雾降温系统整套设备启动后，雾化1升水仅需6W的电能，能耗是非常低。从性价比和降温效果上来看，尤其是在工业厂房，该系统已经具备了相当大的优势。比如厂房面积2000平方米，车间内温度40℃，温度降低3--8℃，采用中央空调系统降温，设备初投资需要60万元，年运行费用将近70万元。而采用喷雾降温系统，设备初投资10万元，年运行费用仅2万元（含电费、水费，深圳地区工业用电1元/度，水6元/吨。24小时运行）。由此可见，中央空调无论从前期设备投资，还是后期运行费用，都远高于喷雾降温系统，喷雾系统成本只有中央空调的十分之一。在高温环境下，3--8℃的温差人体皮肤已有明显感觉，车间温度也有明显改善。四川阿

坝甘孜凉山工厂喷雾降温设备型号：YL-DMD150G电源：220V或380V/50HZ流量：8L/Min压力：70bar功率：1.5KW电机：国产铝壳电机泵浦：国产SMR高压柱塞泵体积：烤漆机箱

55cm*45cm*60cm工作模式：时控/湿控不带水箱 四川阿坝甘孜凉山工厂喷雾降温设备系统

特点：环保节能：每天工作12小时，水电消耗不到3元；创意设计：改良传统高压喷雾系统之缺点，级的功能；快速安装：搭配快速接头，享受DIY设计的乐趣；控制系统：配备双调计时器，可准确设定开/关；无水停机：无水供应时，马达自动停止运转，避免损坏；内置滤心：使用5MU滤心，享受干净喷雾且更换容易；静音马达：低噪声，低耗电，采用DC直流马达，达到节能效果；外型美观：可作壁挂或直立或平放，节省空间，外型美观高雅；外接水箱：喷药、消毒、杀菌、加香精全场完成消毒（选配）

四川阿坝甘孜凉山工厂喷雾降温设备工程实例分析：项目名称:某厂喷雾降温工程案例客户情况

：1,车间面积:1200平方米标准厂房;2,经查看车间内人员较为密集,发热机器较多,有少许有害化学品气味挥发.3,工作时间车间夏天温度高达到40度左右,空气流通不好,感觉闷热,空气污浊.4,因车间高温,闷热,导致员工流失率高,劳动强度大,产品质量下降,机器设备加速老化,生产效率降低.客户诉求:1,解决通风问题,增加新鲜空气,排出室内有室气体.2,车间温度控制在30度以内,人体工作适宜舒适,不感觉热为准.3,改造工程不要破坏车间结构,工程不要复杂,维修保养经济简单.4,投资不要太大,运行费用要低,效果要好。解决方案：经现场查看及数据测算,深圳市易绿科技有限公司做好工程预算,施工方案及可达到效果分析等交于公司负责人商议,后采用高温工厂车间铁皮厂房车间专用喷雾降温系统来解决车间高温,闷热通风不畅问题解决原理：通过高温工厂车间铁皮厂房车间专用喷雾降温系统和负风压机，使原室内自然流动的污浊,高温空气与

室外新鲜空气加速交换,从而将厂内高温,闷热大的秽气完全排出厂外,自然流入新鲜空气,达到通风降温的目的。运行效果:1,车间通风良好,空气清新,原来高温,闷热通风不畅解决;2,原有电风扇空调撤离,大大节约电费,运行成本几乎和原来吊扇相似。3,客户满意终效果,现正考虑连一楼和三楼车间都做喷雾降温系统

。