

水雾机车间降温- 高压冷雾降温设备|系统|设计重庆小蓝天水雾降温公司

产品名称	水雾机车间降温-高压冷雾降温设备 系统 设计重庆小蓝天水雾降温公司
公司名称	重庆小蓝天环境工程有限公司
价格	2300.00/套
规格参数	品牌:小蓝天环境 型号:BCE-4G 产地:重庆
公司地址	重庆市九龙坡区华园路18号3幢114号
联系电话	13983185761

产品详情

受夏季高温影响，不少生产车间内由于机器不停运转，给本就闷热的环境增多了的热量，车间温度可高达40℃，严重影响车间生产以及职工身心健康。因此，对于中小型生产车间安装降温设备刻不容缓。

车间在改善环境的同时，也会考虑到投入的成本因素。一般车间降温用空调设备降温的话，本钱偏高;用水帘或者风机降温的话后期本钱维护成本比较高.....

近几年来，随着喷雾降温设备#喷雾#的兴起，越来越多的工厂车间开始使用喷雾降温的方法。因为安装喷雾降温设备有耐用、方便、节能的特点，并且投资不大，而正是这些特点使得喷雾降温设备得到人们越来越多的青睐。

高压喷雾降温系统将水通过高压柱塞泵提压至50-70公斤后，经由耐高压的管道，送到特质喷嘴，经雾化形成1-10um的微雾喷发到整个空间，水雾在空气中吸收热量,从液态变成气态，使空间湿度得到增大，并带走空气中的热量。科学统计：一公斤的水激发成浮游漂浮状态的人造雾，得到的效果等于溶解七公斤的冰，一般可达5℃-10℃的降温效果。

也就是说，高压喷雾降温系统散发到空气中的水微粒，在汽化的过程中要吸收大量周围环境中的热量，蒸发冷却从而降低周围环境温度的原理在整个降温过程中，不需要压缩空气或蒸气源。低廉的运营成本，显着迅速的降温效果。

高压喷雾降温系统可以局部地控制大环境的温度，降温均匀明显，整体环境内温度无明显差异，节能、环保、无空调病产生，发散在空中的雾气又可对车间内异味消毒除臭，清新空气。