

# 天津车间降温方案 净蓝科技公司 天津车间降温

产品名称	天津车间降温方案 净蓝科技公司 天津车间降温
公司名称	天津市蓝甜科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	天津市武清区梅厂镇福源经济区福旺道7号
联系电话	18920301789 18920301789

## 产品详情

### 食堂厨房排风油烟净化系统安装选购需谨慎

厨房通风中产生问题的主要原因，一方面是由于厨房工艺设计专业与通风设计专业之间协调不够，另一方面，天津车间降温通风，由于我国厨房设计缺乏经验，天津车间降温系统，设计不尽合理。

对于饮食业的厨房来说，排烟是否通畅直接关系到厨房通风系统能否正常工作，油烟净化则只是厨房排烟系统中的一个净化空气的强制性的功能。掌握排烟系统的各部分特性及其对厨房整体排烟的影响，是进行油烟净化器选型和安装的前提，对于保证油烟净化器的正常工作具有非常重要的意义。

#### 1.厨房排烟系统的构成

油烟净化器的类型和运行方式可以根据实际情况进行选择。在油烟净化器安装之前，首先要对排烟系统中各部分的实际运行参数，包括运行阻力和排风量进行核算。如果是新建项目，在设计时要充分考虑安装了油烟净化器后对排风系统的影响；如果是改造项目，在加装油烟净化器时需要排风系统重新进行核算，必要时要对集烟罩、排烟管道和厨房整体补风装置进行改造并更换排烟风机。

#### 2.厨房油烟排风量的确定

为了保证净化效果，在实际设计时排烟风量要求严格按照排风罩的吸入风速计算，罩口的吸风速度通常不低于0.5m/s。

#### 3.厨房补风

由于厨房所在建筑物的格局以及厨房在建筑物中的位置不同，有条件的厨房应由建筑物的集中空调系统进行有序送风。但目前所遇到的大部分情况是建筑物没有设置厨房的送风系统。许多带餐厅、厨房等的建筑物，仅设计了集中采暖系统而无集中空调系统。当厨房处于工作状态时，排风系统投入运行，厨房内处于负压状态，新风来源包括室外新风渗透和餐厅的空气大量补入厨房。

#### 4. 排烟管道

厨房排烟管道的水平段不宜太长，一般水平最远距离不应超过15m并且要有2%以上的坡度，水平末端设活接头，以方便清理油垢。排风速度按规范不得低于10m/s，以防风速过低使油附着于烟道上，接排风罩的支管应设风量调节阀。

在厂房自然通风设计中，必须合理协调进、排气口面积，天津车间降温，力求进气口面积不小于或大于排气口面积，这应该是提高自然通风效果的极为重要和有效的技术措施。然而。在实际工程设计中，某些热加工主体厂房，由于缺乏精心的合理规划，造成公辅设施建筑和生活福利建筑，把主体厂房围得严严实实、水泄不通，使厂房失去了大片可开设进气口的宝贵位置，而厂房自然通风设计中。又未认真研究推敲，只是迁就于既定的建筑设计现状，天津车间降温方案，不管合理与否，消极的拼命加大天窗面积，将天窗高度加大至8m左右，结果导致进气口面积不足排气口面积，使厂房自然通风模式形成极不合理的状况。虽然为厂房自然通风天窗增加了大量建设投资，却未获取应有的通风效果。

厂房用通风设备向外排出空气使室内气压下降，室内空气变稀薄，形成一个负压区，空气由于气压差补偿流入室内。在工业厂房实际应用中，通风设备集中安装于厂房一侧，进气口于厂房房另外一侧，空气由进气口到负压风机形成对流吹风。在这个过程中，靠近通风设备附近的门窗保持关闭，强迫空气由进气口一侧门窗补偿流入车间。空气排着队、有秩序的由进气口流入车间，从车间流过，由通风设备排出车间。换气彻底、高效，换气率可高达97%。通过具体的工程设计、根据需要设计换气速度和风速，任何高热、有害气体、粉尘烟雾均能迅速排出车间，任何通风不良问题均能一次性解决。从开启风机的几秒钟内即可达到通风的效果。

天津车间降温方案-净蓝科技公司-天津车间降温由天津市蓝甜科技有限公司提供。天津车间降温方案-净蓝科技公司-天津车间降温是天津市蓝甜科技有限公司（[www.blueskyqx.com](http://www.blueskyqx.com)）今年全新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：田经理。