

蛋糕店采暖设备

产品名称	蛋糕店采暖设备
公司名称	潍坊航拓机电科技有限公司
价格	20000.00/台
规格参数	品牌:航拓空气源热泵 型号:HT-62II/VC 产地:山东潍坊
公司地址	临朐县龙岗镇新潍临路与老潍临路交叉口南2000米路西
联系电话	0536-3117966 18765690369

产品详情

蛋糕店采暖设备

空气能热泵可以使用地暖、暖气片 and 风机盘管三种末端供暖，空调供暖一般只采用风机盘管

两种设备的制热量等等数据咱们暂且不论，因为不管空气能热泵还是空调都可以做到很大的制热量

但是末端采暖的效果却是真的有差距

最适合大部分用户的肯定是暖气片采暖，安装不受限，散热快，效果显著

其次是地暖，地暖需要单独铺设地暖管，但是保温效果好，保温时间长

最后才是风机盘管，可以感受到暖风吹拂，有一定的舒适度，但不管是保温时长还是散热效果都比较差，风机盘管还是最适合制冷。

蛋糕店采暖设备

空气能采暖设备利用了逆卡诺原理进行取暖的，具体流程如下：

外界向机组输入少量电量，启动压缩机工作；

压缩机将环保冷媒压缩成高温高压的气体，然后在冷凝器中进行热交换，将冷水加热；

气态环保冷媒放热液化，液化的冷媒吸收空气中的低温热量，重新变成气态冷媒，不断循环放热和吸热。

最后，系统内输送管道将热水送到采暖末端（地暖、风机盘管、暖气片等），供人们取暖。

蛋糕店采暖设备

空气能供暖原理就是空气源热泵的原理。热泵是一种能从自然界的空气、水或土壤中获取低位热能，经过电能做功，提供可被人们所用的高位热能的装置。热泵的四大部件分别为压缩机、冷凝器、节流装置以及蒸发器。低压气态工质进入压缩机后，再经过压缩成为高温高压的气体，这时工质沸点随压力升高一起升高，高沸点的工质进入冷凝器开始液化，工质放出热量，失去热量的工质变成液体，然后进入经过节流装置后进入蒸发器，节流装置又使工质压力降低，压力降低后的工质在蒸发器中又开始蒸发，这时工质又吸收热量，又变为低压的气体，再进入压缩机，冷媒就这样一直循环，这个就是热泵循环原理，也是空气能供暖的原理。