

火车站采暖方式

产品名称	火车站采暖方式
公司名称	潍坊航拓机电科技有限公司
价格	23688.00/台
规格参数	品牌:航拓空气源热泵 型号:HT-36II/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

火车站采暖方式

候车室由于人流量大,辐射散热和热量流动大,所以候车室的温度对乘客的舒适性有很大的关系和要求。空气源热泵制式的空调在火车站候车室的应用能够大幅调节候车室的温度,通过建立候车室辐射散热的模型,采用合理的空调设备安装和能源控制系统,创造一个人体感觉舒适需求zuijia温湿度环境,实现候车室的乘客舒适性和能耗的平衡。

空气源热泵供暖的原理是空气源热泵供暖机组利用少量电力驱动压缩机工作,吸入空气中的低温热量,通过冷凝器或蒸发器进行热交换,加热冷水,然后通过循环系统将热水转移到建筑物中,最后通过供暖终端(地板供暖、地板供暖机、风扇盘管等)满足用户的供暖需求。

火车站采暖方式

潍坊航拓空气源热泵供暖的优点

第一,适用范围广。由于航拓空气源热泵主要采用空气中的低温热量加热,理论上只要有空气,空气源热泵就可以使用,不受天气、环境等因素的影响。可以满足我国大部分地区的冬季供暖需求。

第二,节能效果突出。航拓空气源热泵不是通过电热转换加热的,所以空气源热泵生产热水的效率很高。每耗电1KW平均可产生4KW热能,是电热水器的4倍,太阳能热水器的2倍。

第三,环保安全。航拓空气能热泵制热时不需要燃气,不需要煤,不需要油,不需要明火,不需要排放,同时水电分离,水箱内没有任何电气元件,所以空气能热泵不仅环保,而且不会发生火灾,爆炸,中毒,触电等安全事故

火车站采暖方式

第四，舒适度高。航拓空气源热泵的加热末端主要是地暖、地暖和风机盘管。地温是一种非常舒适的供暖方式，热气从地表向下均匀上升，逐渐减少，给人以脚暖头凉的舒适感，符合我国传统医学的温足凉顶健身理论。地温机和鼓风机盘管采用将热水转换为热风的方式供暖，因为是水循环，所以吹出的热风不会影响室内空气湿度，同时风力柔和，与自然风相似，人体感觉更舒适。

第五，智能化程度高。航拓空气能热泵内置微机安全系统，用户只要在使用时首次设置好，热泵就会根据室外温度和水箱热水情况，自动进行补水、加热、断电、保温、加热等工作，无需人工值班。