医院空气能供暖设备

产品名称	医院空气能供暖设备
公司名称	潍坊航拓机电科技有限公司
价格	35200.00/台
规格参数	
公司地址	临朐县龙岗镇新潍临路与老潍临路交叉路口南20 00米路西
联系电话	0536-3117966 18765690369

产品详情

医院空气能供暖设备

在现代医院的建设中,为了给患者提供舒适、安全的环境,医院冷暖、热水工程一直是建设的重要环节。过去,医院一般使用电锅炉、燃气、煤锅炉等作为医院的供暖设备,这些设备存在能耗高、污染大、运营成本高等问题。近几年来,随着空气能的蓬勃发展,热泵技术日渐成熟,越来越多的医院在选择冷暖、热水工程时,都会优先考虑商用空气能热泵机组等设备。那么医院使用空气能热泵究竟有哪些优点?

以航拓近期完成的卢氏县妇幼保健院项目为例,该项目面积为33000平方米,航拓技术团队通过与该医院 负责人沟通后,决定采用18台航拓空气源热泵模块机组为医院提供冷暖及热水服务。

医院用空气能热泵的优势

1、节能效果突出

空气能热泵并非采用简单的"电-热"转换的方式制热,相比于电采暖直接加热一度电只能产生不到一份热量,空气能热泵是从空气中吸收低温热量,再通过压缩机转化为高温热量,最高能效可达4.0以上,相当于消耗一度电就能产生三到四份热量,所以相比传统电采暖可以省下三分之二的电费。

2、环保安全

空气能采暖时不用燃气、不用煤、不用油,没有明火,没有污染物排放,同时水电分离,水箱里没有任 何电元件,因此空气能热泵不仅环保,而且安全的同时不会发生火灾、爆炸、中毒、触电等安全事故。

3、智能化程度高

航拓空气能热泵机组内置微电脑安全系统,用户使用时只要在第一次设置好,空气能热泵就会根据室内 采暖情况,自动进行补水、加热、断电、保温、供暖的工作,无须人工值守。

4、舒适度高

空气能采暖系统是将热水转换成热风的方式采暖,因为是"水循环",因此吹出来的热风,出风不干, 不会影响室内空气湿度,同时风力比较柔和,更类似于自然风,人体感知会更舒服,利于病人身体的康 5、适用范围广

空气能热泵是专门为北方设计的,因此更耐低温。航拓空气能热泵采用双效增焓系统,高效智能化霜技术,部分机组甚至可以在-40 地区正常使用,满足北方绝大多数地区冬季采暖需求。

6、一机多用

空气能热泵重在采暖,因此导致很多人忽略了它的第二技能:制冷!没错,空气能热泵也可以制冷,而且制冷效果堪比中央空调,这样的设备,冷暖兼具,可以为医院提供舒适冷暖体验及热水服务,可以节省一大笔费用。

II医院全气能供暖设备

医院空气能供暖设备