

工厂节能热泵工程一体机 天空能 庐山热泵工程一体机

产品名称	工厂节能热泵工程一体机 天空能 庐山热泵工程一体机
公司名称	广州天空能科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广州市黄埔区井泉二路28号101房（仅限办公） （注册地址）
联系电话	13378693069

产品详情

使用空气能热泵机的注意事项有哪些？

管道保温

当环境温度达到冰点，会所节能热泵工程一体机，空气能热泵水温下降得就会加快，庐山热泵工程一体机，如果热水管道和回水管没有做保温措施，

更是会加快热量的消耗。

正确做法：在冬天，给空气能的管道穿一层“衣服”显得尤为重要，这样可以有效抑制水温的降低

。加强保温力度，热水温度下降幅度减少，等于提高主机的运行效率和减少运行的时间。空气能热水器

管道保温主要采用保温棉或聚氨酯发泡两种，小管径一般都用保温棉保温，大管用聚氨酯发泡保温。

查看升温效果是否正常

主机开启后观察30分钟，检查线控器上主机水温是否正常上升。

如某酒店，开机时进水值为15℃，出水值为20℃，此时进出水温差为5℃；开机30分钟后，系统进出

水温差值依旧为5℃之内，则正常。

检查末端采暖升温效果：刚开机时房间温度可能较低，酒店节能热泵工程一体机，开机半小时后，房间温度有明显上升，即

为正常。

如果采用地板采暖的，由于采暖特性，开机后需观察0.5天左右，抚摸地板有明显热感，则为正常。

检查结霜情况

在寒冷的冬天，空气能热泵经常会出现结霜的状况，这是正常现象。而热泵结霜，会导致制热能力下降，能耗增加，如果霜未完全化完就启动主机，会使主机结冰，而且越结越多，进入循环，导致主机无法正常工作。

因此，需要选择具有自动化霜功能的热泵产品，确保机组在低温天气正常运行。

热泵产品的工作特点

产品用制冷剂作为媒介，制冷剂汽化温度低，在-40℃即可汽化，故此，它与外界温度存在着温差，冷媒吸收了外界的温度后汽化，通过压缩机压缩制热，变成高温高压气体，再经热交换器与水交换热量后，经膨胀阀释放压力，回到低温低压的液化状态，通过制冷剂的不断循环并与水交换热量，将水罐中的水加热。

- 1、不受环境影响，一年四季可用;
- 2、节能效果突出，投资回收期短;
- 3、环保型产品，无任何污染;
- 4、使用寿命长，运行费用低;
- 5、运行安全，无人操作;
- 6、模块化设计，安装方便。

空气能热泵热水器工程安装

空气能热泵热水器以高效节能、安全环保等优点很得消费者的青睐。虽然空气能热泵热水器是一种很节能的产品，但专家指出，如果空气能热泵热水器机组的匹配、安装、保温、用材等方面设计不合理的话，会使节能效果大打折扣。

空气能热泵热水器工程安装：在工程安装设计方法上也会影响到空气能的节能效果。从使用的方式不同可分为自动供水与定时供水两种模式：自动供水主要用在旅馆、酒店、医院、宾馆、发廊等场所，而定时用水主要用在学校、工厂等场所。