

洁阳空气能 空气能安装 淄博空气能

产品名称	洁阳空气能 空气能安装 淄博空气能
公司名称	山东洁阳新能源有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省德州市经济技术开发区东方红东路5888号
联系电话	13356268568

产品详情

空气能

热泵烘干有哪些优点？

答：热泵干燥机比较其他类型的干燥机的优势：

高效节能，运行费用低。热泵干燥的运行费用只是电加热干燥机的30%，燃油干燥机的40%，燃煤干燥机的60%，而且热泵干燥机不需要消耗任何的燃料，也就节省运输和储存燃料的费用，空气能故障，经济效益就更明显了。

安全，环保。热泵干燥机是通过将空气中的热量转移到烘房内实现干燥的目的，所以消耗的只是搬运热量的电量。不需要消耗其他燃料，也就是避免运输与储放燃料中出现的安全和对环境污染问题。运行过程也不产生任何污染物。

烘干效果好。由于热泵干燥机全部采用自动化控制，可以根据设定模式自动调节机组的运行的状态，升温稳定，温度均匀，温差波动少，避免燃料干燥机操作过程人为因素对烘干质量的影响。

能源利用效率高。热泵具有比直接供能更高效的供热能力，这表现在它的供热能耗比（COP）总是高于1，而在热泵干燥系统中，除了来自压缩机的电能外，干燥热风所具有的热能还来自于蒸发器吸收的干燥废气中包含的热能。经研究人员比较发现，空气能热水器优缺点，它与蒸汽干燥相比，节能率大约仍能达到40%-70%。

空气能

空气能热泵机组安装在什么位置好？

空气能热泵采暖是先吸收空气中的热量，再经过蒸发器汽化后，通过压缩机压缩成高压气体，再进入冷凝器液化，把吸收的热量传输给加热的水中，如此往复，不断吸收低温源的热而输出到所加热的水中，直接达到预定温度。它是随环境温度的变化而变化的，环境温度越高，制热效果越好，耗能越低；相反，环境温度越低，制热效果越差，机组越耗能，所以机组一定要尽量安装在向阳的地方，淄博空气能，机组通风效果好。如果主机周围堆有杂物，且距离较近，肯定会影响到换热效果。

一般来说，主机周围至少留有80厘米的距离。还要注意的是主机风扇吹出来的是冷风，如果前面有杂物阻挡，会影响到冷风的排散，这样就会导致空气中热量不足，影响到换热效果。所以，风扇正面2米内都不能有阻挡物，太近还可能把冷风送回到主机，那样制热效果就很低了。

与这个问题类似的，有人担心冬天室外气温太低，会影响机组运行效率，甚至担心机组被冻坏，因此在外机上覆盖保暖“衣物”，其实这是一种误区，这样会阻挡热泵从空气中获取热能，极易造成覆盖物不小心被风叶带进机器中去，进而影响系统的正常运行。

什么是热泵烘干？

答：热泵烘干机，是以电力带动风机吸收空气中的热量和驱动压缩机做功，达到以一度电的付出得到四倍于耗电功率热量的制热干燥的设备。它是空气能热泵的一个延伸产品，自2009年开始，空气能厂家涉足这一产品的研发。

热泵烘干系统是由热泵来提供热源，空气能安装，对湿物料进行加热，从而提高空气的温度和干燥度，实现物料烘干（干燥）的装置。空气能高温热泵烘干机利用逆卡诺原理，从周围环境中吸取热量，并把它传递给被加热的对象（温度较高的物体）。

洁阳空气能(图)-空气能安装-淄博空气能由山东洁阳新能源有限公司提供。洁阳空气能(图)-空气能安装-淄博空气能是山东洁阳新能源有限公司（www.jieyangforever.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：霍经理。同时本公司（www.njjyxbc.com）还是从事空气能冷暖机组，空气源热泵两联供，煤改电空气源热泵的厂家，欢迎来电咨询。