

# 高新技术空气能木材烘干机大容量木材烘箱科技新风尚

产品名称	高新技术空气能木材烘干机大容量木材烘箱科技新风尚
公司名称	广州凯志能源科技有限公司
价格	21800.00/台
规格参数	品牌:志源 型号:F.MC-3P 产地:广州
公司地址	广州市花都区
联系电话	18589291740 18520380992

## 产品详情

大型木材烘干机节能高效有奇招，减少大量人工成本的木材烘干设备---烘干技术特点：

- (1) 能耗费用低——热泵烘干装置在运行中能回收湿热空气的显热和潜热，能量得到充分而合理利用，是一种公认的高效节能设备。
- (2) 不污染环境——由于热泵烘干的全过程是在封闭系统中进行，不需向周围环境排放，同时也不会排出有害、有臭味的气体。
- (3) 烘干质量好——热泵干燥装置中的干燥介质是在封闭的空间循环；不受外界气候条件的影响，运行平稳；整套系统可灵活的控制温度、升温速度、相对湿度、排湿等动作，用木材含水率阶段工艺基准智能化控制，烘干后木材含水率均匀、烘干应力减少，无内裂、蜂窝裂、曲翘、变形等烘干缺陷。

先进高科技热泵木材烘干机的优势：

- 1、节能显著：热泵木材烘干机的能效是燃油的40%，燃煤的60%，是电加热的30%
- 2、环保零污染：运行过程中无任何废弃污染排放，完全符合环保标准
- 3、智能运行：可智能设置10段不同的时间跟温湿度，全自动运行，无需人工值守

- 4、冷热风模式：设备可调节冷热风模式，针对不同的物料，可设置不同的时间
- 5、免费定制设计：根据不同的场地，免费设计烘房尺寸
- 6、内置多重安全保护：运行过程中不论是缺相，错相，雷击，漏电等情况，机器都会自动断电并发出鸣笛警报，非常安全可靠

空气能木材烘干机优质厂家直销，没有中间商赚差价的木材热风循环烘箱

热泵技术的干燥机组应用在木材、家具、油漆房、木质乐器等等工业领域已经比较广泛。木材的商业价值高，因此热泵技术的木材干燥的应用及发展大有研究价值。通常来说木材干燥主要分为蒸汽干燥和热泵除湿干燥两种方法。蒸汽干燥的常规干燥设备存在问题有：检测与控制系统的精度有差；蒸汽阀，疏水器零配件合格率仅30%左右，蒸汽泄漏严重，能耗大；干燥室热力计算粗放；干燥窑的密封性和保温性能差，热损失高达20%。以解决上述能耗高、热损大、精度差等问题为基础，热泵技术的木材干燥应运而生。

应用范围广的木材干燥设备可持续升温，烘干时间短的木材烘干机棒棒哒

木材热泵烘干机作为一种高效节能产品，与传统干燥相比，节能效果显著，干燥物料的干燥品质保持得更好。整个热泵干燥过程采用智能控制技术，内置多种干燥工艺曲线，大量节省了人力成本，省时，省工。目前，农业、食品、化工、制陶业、医药、矿产加工到制浆造纸、木材加工和纺织业等，几乎所有产业的生产过程都有干燥，干燥已成为生产过程中提高产品质量的一个关键环节，但干燥过程也是一个高能耗过程。热泵干燥是一种温和的、接近自然的干燥，适合于大部分农产品、药材等热敏性物料。因此，在干燥技术领域，应用热泵可有效利用能源、保护环境、减少温室效应和防止臭氧层破坏。

目前，国内许多木材加工单位均采用自然干燥，往往难于获得所要求的木材含水率，而且干燥周期长，需要足够的流动资金和周转场地。还有不少企业使用烟气干燥，不但劳动强度大，干燥质量无法保证，而且容易产生污染，甚至产生火警。一些较为先进的干燥方法，比如蒸汽干燥、真空干燥在提高质量的同时，也缩短了生产周期，但是这些方式的投资大，而且运行的费用太高，无法使干燥的成本降到较低的水平，根本不适合推广使用。广州易科的热泵烘干技术在木材烘干中的运用，节省了投资成本和运行费用，降低了劳动强度，而且木材的烘干加工周期缩短，木材的整体质量上了一个台阶，优越性不言而喻。