

集装箱木头烘干房 防虫烟熏木材环保烘干机

产品名称	集装箱木头烘干房 防虫烟熏木材环保烘干机
公司名称	东莞市至成环保机械设备有限公司
价格	.00/套
规格参数	总功率:9KW 占地面积:20平方 产品热线:18680617587
公司地址	东莞市高埗镇高埗西联村振兴东八横路18号
联系电话	18680617587

产品详情

集装箱木头烘干房 防虫烟熏木材环保烘干机

节能环保空气能热泵热源木材烘干设备由空气能热泵主机、保温铜管、窑内换热器、不锈钢（砖混）结构窑体、窑门（提门装置）、调湿系统、气流循环系统、进排气系统、电辅助系统、检测系统及控制系统等部分组成。

- 1、空气能热泵除湿烘干一体机组。
- 2、保温房体装置。
- 3、烘房内部热风循环装置。
- 4、PLC温湿度智能控制装置。

烘干机选型及产品介绍请联系胡经理：18680617587

节能环保空气能热泵木材烘干设备各组成部分的性能、特点如下：节能环保空气能热泵热源木材烘干设备的热源部分为高温空气能热泵。根据窑型装载量配置的热泵主机在压缩机做功下吸收空气中的热量压缩汽化成95-105 的高温介质，使用专利保温铜管输送到窑内高效冷凝器中交换热量加热窑内空气，平均节能效率达到2.78（1KW的电能做功吸收空气中的热量可产生2.78倍的制热量约2400大卡）；配套高度保温效果的烘干窑壳体和专业的设备结构设计与合理的烘干工艺流程，综合效果相比其他常规热源可为整个干燥过程节省28-38%的能耗。空气能热泵为国家提倡的节能环保产品，无任何废气及污染，配套辅助电热系统可在木材烘干行业对78 以下的烘干温度要求的烘干设备进行热源配置，特别适合平均气候温度为15 以上的地区使用，对环保要求高的地区和注重节能需求的客户也比较适合。配置专用风机盘管使用在木材恒温养生和烤漆房节能效果明显，使用方便、安全。按照木材密度550kg/m³，含水率降低30%计算，整个烘干过程需蒸发排出水分约165kg，使用热泵木材烘干设备蒸发排出1kg水分只需耗电0.65 KW。如果使用电加热或蒸汽加热蒸发排出1kg水分需耗电1.05KW,热泵烘干比常规蒸汽和电加热烘干可节能38%。