

鲁贯通木材真空干燥罐 木材真空罐 木材干燥罐

产品名称	鲁贯通木材真空干燥罐 木材真空罐 木材干燥罐
生产厂家	诸城市鲁贯通机械科技有限公司
价格	42000.00/台
规格参数	品牌:鲁贯通 型号:1135 产地:山东潍坊
公司地址	中国山东省潍坊市诸城市高新园芦河大道北段2617号
联系电话	18053693773

产品详情

鲁贯通木材真空干燥罐 木材真空罐 木材干燥罐

木材罐设备可以针对家具厂，工艺品加工厂，木器厂，园林绿化加工厂等供货、设备是属于D1 D2类压力容器的压力容器设备，罐体采用碳钢Q345R的快开门压力罐设备，罐体载重根据木材的单个批量加工定制，木材罐针对杨木，柞木、核桃木、松木、枫香树等各种中低端木材进行深度处理。

对木材进行优化的方式有很多，各有各的用途也各有优点，比较常见的有木材防腐罐、木材蒸煮罐、木材阻燃罐、木材浸渍罐、木材焖烧罐、木材干燥罐等。

木材真空干燥罐工作原理就是利用真空状态水分低温蒸发的原理，通过电磁场的高频加热，让木材从内到外干燥，含水率降低，提高木材的使用范围真空干燥是一种高频介质加热与真空低温干燥联合干燥的方式，是一种较为废材率比较低的干燥方式，尤其适合硬木、厚重木材的干燥。



支持定制 品质保证 联系方式 18053693773

工艺流程：

- 1.预热：提高木材的温度；采用常压下对流加热，并作适当喷蒸处理，当介质温度达到 100°C 后，维持1-2小时，即可转入干燥阶段。
- 2.干燥：使木材的含水率降低；进入干燥阶段，木材温度逐步上升并且超过真空罐内环境压力对应的沸点 38°C ，木材中的水分处于沸腾状态，随着温度逐步升高，水蒸气具有的饱和压力越大，越不容易从木材中脱离出来。
- 3.真空：使木材更均匀，减小木材干燥应力，并节约部分热能；当木材含水率下降到比预设含水率高百分之3-4的时候，就可以关闭热泵、加热系统和风机，开启真空泵1-2小时，使罐内温度下降到 80°C 以下，即可结束整个过程。