

## 20t/d空心桨叶干燥机

产品名称	20t/d空心桨叶干燥机
公司名称	常州力马干燥科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	天宁区郑陆镇花园村委周塘桥村116号（注册地址）
联系电话	0519-88968880 18136711288

## 产品详情

20t/d空心桨叶干燥机

20t/d空心桨叶干燥机 处理能力20t/d，进料85%含水率，出料30%含水率，N5kW筒体材质SS304套1选用蒸汽作为热源

螺旋输送机输送量2m<sup>3</sup>/h，N=4kW SS304套1

缓冲料仓V=1m<sup>3</sup>，N=2.2kW SS304套1

真空桨叶干燥机，以解决提高干燥设备中的热量利用率的技术问题。

真空桨叶干燥机是这样实现的：一种真空桨叶干燥机，包括：

干燥筒，所述干燥筒相对于地面水平设置，所述干燥筒具有中空的用于容纳物料的内腔；所述干燥筒的顶部通过一真空管路连接有一真空泵；

搅拌组件，所述搅拌组件沿着干燥筒的长度方向设置于所述干燥筒的内腔中；所述搅

拌组件包括设于所述干燥筒的内腔中的两个空心搅拌桨叶；所述空心搅拌桨叶包括空心轴和设于所述空心轴外侧壁上的空心桨叶；其中，所述空心轴的两端分别适于从干燥筒的宽度方向的端部伸出；以及

传动机构，所述传动机构适于驱动搅拌组件在干燥筒的内腔旋转以翻动干燥筒的内腔

中的物料；所述传动机构包括分别与两个空心搅拌桨叶的空心轴伸出在干燥筒的其中一端外侧的部分套接的两个啮合相连传动齿轮，以及与两个传动齿轮中其中一个传动齿轮相连的动力组件。

两个所述空心搅拌桨叶上的空心桨叶径向呈螺旋线断续排列，且当两个所述空心搅拌桨叶的空心轴相对转动时，两个所述空心搅拌桨叶的空心桨叶相互交错。

所述桨叶的边沿设有一辅助搅拌叶片。

所述空心轴两端伸出在干燥筒外侧的端部与干燥筒之间分布通过填料密封；所述填料密封包括套在空心轴上的填料座，以及在所述填料座远离干燥筒的一端连接

的填料压盖；所述填料座内填有填料。