

小型热泵中药材烘干机功能多样化烘干设备科学干燥

产品名称	小型热泵中药材烘干机功能多样化烘干设备科学干燥
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.ZYC-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

中药材烘干机烘干注意事项

- 1、对药材进行烘干时，最好采用低温热空气对流烘干，这样对药材的组织伤害最小。尽量用低温烘干慢速脱水的工艺，这样物料脱水保持均匀，组织损害小。
- 2、药材属于芳香类物质，芳香类物质的损失同温度、湿度和氧化作用有关。一般来说采用低温干燥容易保留芳香类物质。
- 3、药材烘干色泽是烘干质量验收的重要标志之一。烘干过程中保持物料天然颜色非常重要。如果处理不当，容易出现黄色、褐色或都黑色等不良颜色变化。必要时需要在烘干前段增加一些工艺。

中药材烘干机——高效节能环保型专业烘干设备

中药材指的是中国传统中医的地道药材，常见的中药材有黑枸杞、红枸杞、三七、巴戟、黄芩、白芷、桔梗、五味子、菊花、玫瑰花、金银花、八角、当归等等，一般的中药材采收后都含有一定的水分，为了更好地进行储存运输，需要进行水分去除操作。于是中药材烘干机顺势而上。传统的中药材烘干方式主要有自然晒干风干、烘炉烤炉烘干等，但是这种烘干方式对于工艺要求不高的中药材来说还是能勉强接受，但是如果对于工艺要求高的中药材，这种方式（无法控制温湿度、烘干周期长、烘干过程有害气

体排出等)则远远无法满足或者达到其要求,否则会破坏中药材本身的成分。这就需要一款能精准控制温湿度、烘干时间等的高效节能环保型专业烘干设备。凯志中药材烘干机,您的不二之选。

中药材烘干机——适合上千种中药材进行烘干

中药材烘干机,是一款用于枸杞、三七、红枣、八角、巴戟、玫瑰花、菊花、金银花、当归等上百种甚至上千种药材烘干的设备。它集烘干、冷干、除湿、烘干+除湿等功能于一体的烘干除湿一体机,烘干房采用10公分厚的聚氨酯板材,比起传统的泡沫板,保温效果更好;循环风机非常耐高温高湿,合理地分布在烘干房内部,有效提高中药材的烘干品质。另外,热泵中药材烘干机还带有3级热回收装置及3级除湿技术,能更好地提高除湿量,并有效回收余热,降低能耗及热损失。应用范围广泛,可满足不同药材进行烘干,设备占地面积小,不受天气及场地限制,可随时随地进行烘干。

中药材烘干机——烘干工程的几点问题考虑

- 1、 中药材的组织变化是烘干过程必须要考虑的一个重要问题。采用中药材烘干机进行烘干,应该采用低温热空气对流烘干,、低温烘干慢速脱水工艺,这样对中药材的组织伤害较小,中药材脱水能保持一致均匀。
- 2、 中药材属于芳香类物质,芳香类物质的保留,很大程度决定了物料的风味。芳香类物质的损失同温度、湿度和氧化作用有关。一般来说采用低温干燥容易保留芳香类物质。
- 3、 中药材的色泽是烘干质量验收的重要标志一致。烘干过程中保持物料天然颜色非常重要。如果处理不当,容易出现黄色、褐色或都黑色等不良颜色变化。必要时候需要在烘干前段增加一些工艺。