

带式干燥机高品质带式干燥机安装

产品名称	带式干燥机高品质带式干燥机安装
公司名称	常州市统一干燥设备有限公司
价格	150.00/件
规格参数	品牌:统科 型号:BP1654
公司地址	江苏省常州市郑陆镇三河口
联系电话	0519-88672588 13901508015

产品详情

带式干燥机的工作原理

蔬菜脱水干燥机分别有加料器、干燥床、热交换器及排湿风机等主要部件组成。干燥机工作时，冷空气通过热交换器进行加热，采用科学合理的循环方式，使热空气穿流通过床面上的被干燥物料进行均匀的热质交换，机体各单元内热气流在循环风机的作用下进行热风循环，最后排出低温高湿度的空气，平稳高效地完成整个干燥过程。

带式干燥机原理：

将所要处理的物料通过适当的辅料机构，如星型布料器、摆动带、粉碎机或造粒机、分布在输送带上，输送带通过一个或几个加热单元组成的通道，每个加热单元均配有空气加热和循环系统，每一个通道有一个或几个排湿系统，在输送带通过时，热空气从上往下或从下往上通过输送带上的物料，从而使物料能均匀干燥。箱体底部采用斜板结构，在最低点处设置有清扫门，便于设备内部的清理。箱体侧面配有观察取样门，便于在干燥过程中对产品质量进行及时观察及控制。设备由3个独立的热风循环单元组成，每单元配离心循环风机，箱内配有均风孔板，保证干燥的均匀性。为保证物料上下干燥的均匀性，热风循环采用上循环与下循环组合操作。

带式干燥机设备特点

- 1.该设备干燥面积、风压、风量、干燥温度、网带速度均可调节，以适应蔬菜的特性及品质要求。
- 2.可根据蔬菜的不同特点，采用不同的工艺水流程及添加配套必要的辅助设备。同时能满足根、茎、叶类条状、块状、片状、大颗粒等蔬菜物料的干燥和大批量连续生产，同时能最大限度的保留产品的营养成分及颜色等。
- 3.并具有自动进料，自动出料，自动控制的功能，热能量少，生产效率高，操作简单，维修方便，适用范围广，可自动调温，自动调速等特点。
- 4.多层脱水蔬菜带式干燥机是烘干物料同于重力的作用，从上层网带慢慢掉落到下层网带的时候实现了物料的均与翻身，热风充分的和物料接触干燥，蒸发水份从而提高了干燥质量，保证了物料干燥的均匀度。
- 5.进、出料端在设备的两端，加料采用自动上料机，采用变频控制，可以根据各种物料的性质调节。出料端是采用自动出料，操作非常方便，对温度不允许高的物料尤为合适；
- 6.该系列干燥机具有干燥速度快。蒸发强度高，质量高的特点。

本设备生产成本低，企业利润高。是脱水蔬菜、中药材饮片、果品行业最理想的先进干燥加工设备。