

大连GFT型沸腾床干燥机

产品名称	大连GFT型沸腾床干燥机
公司名称	辽宁中创亿达设备制造有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	辽宁省铁岭市昌图镇西街银河委
联系电话	0181-04097880 18104097880

产品详情

GFT型沸腾床干燥机

一、工作原理

物料从床身上部进料口加入，热风从底部加入，并穿过多孔分布板与一定的料层厚度的物料接触，物料呈流化、沸腾状态，在气流中上下翻动，互相混合与碰撞，气固之间接触面积大，进行剧烈的传热传质，较大提高了干燥速度和干燥效率，是一种理想干燥设备。对一些较湿物可一次干燥达到要求水份指标。

二、应用范围

用于散粒状物料的干燥。如：医药药品中的原料药，压片颗粒料，中药冲剂，化工原料中的塑料树脂、柠檬酸和其它粉状、颗粒状物料的干燥除湿。食品、粮食加工，饲料干燥中的食品饮料冲剂，玉米胚芽、饲料、淀粉等的干燥。物料的粒径一般粒径为0.5~3mm。

三、主要特点

- 1、流化沸腾状态，热***。
- 2、停留时间可以调节，易于得到低水份的成品。
- 3、大小颗粒在床面上可得到分级，粗粒可从床身排出，细粉由集尘器排出。
- 4、可实行自动化生产，是连续干燥设备。

四、工艺流程

五、技术参数

型号	床层面积m ²	水分蒸发量kg/h	进风温度m ²	物料出口温度m ²
CFT-20	0.5	20-25	60-140	40-60
CFT-30	1.0	30-45	60-140	40-60
CFT-50	2.0	55-90	60-140	40-60
CFT-150	6.0	150-300	60-140	40-60