

# 木削粉专用XF-80B沸腾干燥机

产品名称	木削粉专用XF-80B沸腾干燥机
公司名称	常州瑞腾干燥设备有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:是 类型:立式沸腾干燥机 型号:XF
公司地址	天宁区郑陆镇中降村
联系电话	051988905885 13776871687

## 产品详情

箱式沸腾干燥机又称卧式流化床干燥机，江苏振兴干燥在长期应用过程中进行了不断的改进、提高，在木削粉行业得到了广泛的应用。【详细说明】

木削粉专用xf-80b沸腾干燥机

### 一、概述：

箱式沸腾干燥机又称卧式流化床干燥机，常州瑞腾干燥在长期应用过程中进行了不断的改进、提高，在木削粉行业得到了广泛的应用。

工作原理为经热风炉加热后的150 左右的热风由鼓风机吹入流化床热风室内，经阀板分配均匀地进入床体内，从加料器进入的湿物料被热风吹起形成流化状态；由于热风与物料充分接触，因此在较短时间内就可干燥。从床体的一端进入，经过约三十分钟的“沸腾”干燥，物料可自动从床体的另一端流出，完成干燥。

### 二、技术参数：

型号	床层有效尺寸 ( mm )	装机功率 ( kw )	煤耗量 ( kg/h ) ( 热值5500 kcal/kg )	风量 ( m3/h )	干燥能力 ( 水kg/h )	产量 ( kg/h )
xf-80b	5000 × 400	48	100	9000	80 ~ 120	约1000

### 三、操作参数

1、物料：木屑粉；

- 2、初水份：10%；
- 3、终水份：5%；
- 4、热源：煤或木材；
- 5、进风温度：120~150；
- 6、产量：1000kg/h左右；
- 7、材质：流化床床板为不锈钢，其余均为碳钢制作。

### 三、设备特点：

- 1、物料适应性广，能适应各种不同的颗粒及粉末干燥；
- 2、流化床为箱式结构，沸腾床部分安装有4个带视镜的快开清洗门，方便操作人员控制干燥过程及便于设备快速清洗；
- 3、内置式脉冲布袋除尘，滤袋采用抗静电纤维制作，并采用脉冲自动除尘，特别适用于对细颗粒及粉状物料的干燥；
- 4、进、出料方便，劳动强度低；
- 5、干燥时间短，且干燥均匀、彻底，设备结构简单，方便清洗；占地面积小，操作简单，符合现代化生产要求。

### 四、设备配置：

#### 4.1干燥主机：

名称：沸腾干燥机

型号：xf-80b

材质：床板不锈钢，其余q235

有效尺寸：5000×400mm

附件：进、出料口

#### 4.2内置除尘系统：

名称：内置式除尘器

形式：高压脉冲

型号：gmc-120

材质：主体q235、布袋为防静电针刺毡

附件：气包、脉冲电磁阀及控制仪

#### 4.3空气过滤器:

名称：空气过滤器

规格：初、中效

材质：外框q235

#### 4.4 热源系统：

名称：热风炉

型号：jrf5-40

材质：内胆20g，其余q235

辅机：烟气引风机,3kw、牛角除尘器及排烟管（约8m）

#### 4.5 鼓风机

型号：4-72-5a 15kw；风压3000～3200pa；风量：约9000m<sup>3</sup>/h

材质：q235-a

#### 4.6引风机：

型号：9-26-6.3a 30kw；风压5900～6000pa；风量：9400～11000m<sup>3</sup>/h

材质：q235-a

#### 4.7管道系统：

热风管、排风管道：q235a，外表清理，油漆处理

#### 4.8电控系统：

柜体材质：碳钢喷塑

仪表：主要元器件为正泰

功率控制显示、运行指示灯显示、进风温度显示、出风温度显示

本产品的加工定制是是，类型是立式沸腾干燥机，型号是XF，功率是1.1（kw），适用物料是多种可用，外形尺寸是1\*1\*1（m），品牌是瑞腾，规格是XF