

氯化钠振动流化床干燥机 振动流化床干燥机 卧式流化床干燥机

产品名称	氯化钠振动流化床干燥机 振动流化床干燥机 卧式流化床干燥机
公司名称	江苏博鸿中锦制粒设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	江阴市西城路188号
联系电话	18651002062 18651002062

产品详情

密闭循环连续干燥机-卧式沸腾床干燥机-振动流化床干燥设备

一、闭路循环沸腾干燥机设备的特点和优势

1、安全

闭路循环沸腾干燥机为全密闭结构，设备内部充入氮气，在干燥厌氧物料或含性质溶媒的物料时，使气体中没有氧气，无法燃烧或氧化，就可有效避免设备在生产时发生起火或事故，故而比普通设备更安全。

2、

闭路循环沸腾干燥机主机使用布袋脉冲除尘系统，除尘，粉尘不粘结与滤筒上，易拆装、清洁。并使用整机反吹技术(技术)在闭路循环沸腾干燥机干燥完成后对设备进行整机反攻，其除尘，使用本技设备的布袋清洗频率由原先的1-2天一洗延长到12-15天一洗。闭路循环沸腾干燥机在主机下部出料，可由真空出料抽至物料存储装置，降低工人操作强度，提。

3、环保

经闭路循环沸腾干燥机干燥之后含有溶媒的热湿气进入冷凝器，硫酸铵振动流化床干燥机，将气体中的溶媒冷凝(溶媒回收率为95%以上)，既可以回收溶媒又可以冷凝除湿干燥气体。回收的溶媒可以再次循环使用，可以节约成本，同时不会造成尾气排放对环境污染。

沸腾连续干燥机-卧式沸腾床干燥机-振动流化床干燥设备

一、振动流化床干燥机--适用物料

振动流化床干燥机适用于平均粒度在50—5000微米的颗粒状、粉状、块状和热敏性物料的干燥。可广泛应用于化工，食品，饲料，工业及城市污泥处理等行业。

如：氯化、盐、玉米、碳酸氢钠、明矾、、硫酸镁、膨化颗粒、饲料酵母（单细胞蛋白）、己二酸、、氯化钙、甲酸钙、硫酸铜、、煤、硫酸铵结晶糖、磷酸二铵、磷酸氢钙、柠檬酸、成粒肥料、、离子交换树脂、赖氨酸、、药品、ABS塑料、葡萄糖钙、次氯酸钙、碳酸钾、、酒石酸、硫酸钾、聚乙烯、聚、聚、碳酸钠、碳酸氢钠、偏硅酸钠、红、绿豆、芝麻、复合氨基酸、涤纶切片、聚四氟乙烯、过硼酸钠、等。

卧式沸腾干燥机主床定量出料装置，包括干燥机机床，所述干燥机机床的顶部设置有主机箱，且沸腾干燥机，是一种干燥设备，又称流化床，一般由加热器、沸腾床主机、旋风分离器、布袋除尘器、引风机、操作台组成。根据物料的性质不同，可按需要选配旋风分离器或布袋除尘器，沸腾床干燥机因其对被干燥物料的适应性广、传热一直为人们所重视，并在食品、化工、建材、制药等领域得到了广泛的应用。

添加剂颗粒卧式沸腾干燥机由出料口、隔板、排风机、旋风分离器、循环下料管、多孔板、空气预热器、空气过滤器及鼓风机组成，在多孔板上按一定间距设置隔板，构成多个干燥室，隔板的间距可以调节，物料从加料口入前一干燥室，借助于多孔板的位差，依次由隔板与多孔板间隙中顺序移动，后从后一个干燥室的出料口卸出，空气加热后，通过鼓风机、空气过滤器及空气预热器进入各干燥室，与物料接触进行干燥，振动流化床干燥机，夹带粉末的废气经旋风分离器，分离出的物料重回入干燥室，净化废气由顶部排出。

沸腾连续干燥机-卧式沸腾床干燥机-振动流化床干燥设备

颗粒物料从进料口进入，氯化钠振动流化床干燥机，启动振动源，由振动源产生激振力使振动机体振动，颗粒物料在给定方向的激振力作用下跳跃前进。干燥热气流从进风室进入穿过振动机体内的气流分布板，使颗粒物料悬浮于干燥热气流中，

颗粒物料与热气流相逆流接触，纤维素振动流化床干燥机，物料板上的颗粒物料剧烈运动处于流化状态，达到干燥效果。干燥后产生的尾气通过集风罩排出。

颗粒物料在振动机体内向前运动完成干燥后，通过软连接到达振动机体，由振动源产生的激振力，颗粒物料在振动机体内继续按给定方向的激振力作用下跳跃前进，干燥热气流从进风室进入、穿过振动机体内的气流分布板，颗粒物料与热气流相逆流接触，物料板上的颗粒物料剧烈运动处于流化状态，达到干燥效果，干燥后产生的尾气通过集风罩排出。依此类推，颗粒物料在振动机体内完成干燥后通过出料口排出。

振动流化床干燥机通过采用振动电机驱动流化床板上下振动，使得设备整体运转平稳、噪音小、寿命长、维修方便，振动使物料达到流化状态，增大了有效传热系数，故热，床层温度分布均匀，无局部过热现象，流态化均匀，无死角及吹空现象，振动起输送作用，也有利于节约能量，比一般干燥装置可节能30%以上；同时利用调速器对振动电机进行无级调速，可调性好，适用面更宽，为使用者带来方便。