

实验室沸腾制粒机-小型一步制粒机生产厂家报价

产品名称	实验室沸腾制粒机- 小型一步制粒机生产厂家报价
公司名称	上海欧蒙实业有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:欧蒙 型号:OMFL-0.5 产地:上海
公司地址	上海市闵行区放鹤路1088号第10幢1040室
联系电话	4000526177 15821189653

产品详情

一、工作原理：

OMFL多功能沸腾制粒干燥机是集喷雾干燥-制粒-离心制丸-流化包衣-干燥于一体的多功能设备，该机兼容多种工艺操作。特别适用于医药、食品、化工等行业多品种、多剂型制粒、制丸及包衣。设备用途：

物料在洁净的热气流（负压）作用下悬浮形成流化状态，其表面与热空气完全接触，受热均匀，达到了最佳的热交换状态，从而有着极高的效率。配上合适的喷雾系统，以及进一步的流化床功能结构改进后，更加贴切地表现出流化床喷雾干燥制粒、包衣的特性，即成为一种兼具干燥、造粒、包衣的多用途工艺设备。

二、工艺简介：

将制粒用粉末或包衣用颗粒（粉）物料投入流化床内，冷空气从主机后部加热室进入，经初效·中效过滤·加热器加热至进风所需温度后进入流化床，粉末（颗粒）在床内呈流态化，制粒用粘结剂由输液泵送入双流体雾化器，经雾化后喷向流化的物料。

三、设备特点：

集制粒、制丸、包衣多种功能于一体。粉体物料制粒。

粉体物料包衣。

粉体、颗粒、丸的薄膜、肠溶、缓控释包衣。

掩味、防潮、防氧化、防水、隔热、着色、隔离包衣。

四、技术参数

1、投料量0.5-1.0 kg/批（沸腾制粒）

0.3-0.7 kg/批（流化包衣）

2、风机功率 0.75 kw（变频调速）

3、压缩空气耗量 0.4 m³/min

4、电加热功率 1.5KW

5、蠕动泵流量 50ml/min

5、电气控制 PLC+触摸屏

6、设备重量 约 350（Kg）

7、主机外形尺寸 L×W×H 约 800×600×1500mm