

FL沸腾制粒干燥机（一步制粒机）

产品名称	FL沸腾制粒干燥机（一步制粒机）
公司名称	常州市贝奇干燥设备有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:是 品牌:贝奇 型号:FL-B
公司地址	江苏省常州市焦溪镇工业园
联系电话	86-051988908052 13914320007

产品详情

1工作原理

空气经净化加热后，由引风机从干燥机下部吸入，穿过料斗的分布板，使物料粉末粒子在干燥机内呈现环行流化状态；粘合剂溶液经喷嘴雾化后，将若干粒子集聚成为团粒。由于热空气对物料的不断干燥，使团粒水分蒸发，粘合剂溶液凝固。此过程不断重复，从而形成理想的、均匀的多孔球状颗粒。

沸腾制粒方法是喷雾技术和流化技术的综合运用，它使传统的混合、制粒、干燥过程在同一设备内一次完成，故又称“一步制粒机”。

2产品特点

通过粉体造粒改善流动性，减少粉尘飞扬。

通过粉体造粒改善其溶解性能。

混合、制粒、干燥过程在同一设备内一次完成，提高了热效率。

采用变频调速装置，料斗采用充气式密封，密封可靠。

调速性能优异，设置压力泄放孔，使用安全。

设备无死角，装卸料轻便快捷，清洗方便，符合gmp规范。

3应用实例

医药：板兰根、穿心莲内酯、大蒜素、蛋白酶、当归、复方氨酚烷胺胶囊、黄芪、脑康、牛黄片剂、朴尔敏、清血八味胶囊、庆大霉素、仙人掌胃康胶囊。

食品和饲料添加剂：氨基葡萄糖盐酸盐、安普霉素、茶多酚、大观霉素、阿斯巴甜、吉它霉素、硫酸粘杆菌素、纤维素酶、木聚糖酶、泰乐菌素、泰妙菌素、链霉素、植酸酶。

4适用范围

制药行业造粒：片剂、冲剂、胶囊剂造粒。

食品工业造粒：可可粉末、咖啡、奶粉、砂糖、果汁、调味品等的造粒。

其他行业造粒：染料、颜料、农药、饲料、化肥等的造粒。

包衣：颗粒、丸剂、着色剂、缓释剂、肠溶药品包衣等。

技术参数：

项目		机型										
名称	单位	3	5	15	30	45	60	90	120	150	200	300
原料容量	l	12	22	45	100	155	220	300	420	550	670	1000
容器直径	m	0.3	0.4	0.55	0.7	0.86	1	1.1	1.2	1.5	1.4	1.6
生产能力	kg	3	5	15	30	45	60	90	120	150	200	300
作业时间	min	随物料特性而定45-90										
蒸汽压强	mpa	0.4-0.6										
蒸汽耗量	kg/h	10	18	35	60	99	120	130	140	161	180	310
温度		室温-120 范围内可调节										
风机功率	kw	2.2	3	4	5.5	7.5	11	15	18.5	18.5	30	30
噪声	db(a)	风机与主机隔离安装，噪声 75db(a)										
压缩空气压强	mpa	0.6										
空气耗量	m ³ /h	0.3	0.3	0.6	0.6	0.6	0.9	0.9	0.9	0.9	1.1	1.3
主机外形尺寸(l×w×h)	m	1.3×1.6 ×1.9	1.3×1.1 7×2.2	1.35×1.8 5×2.2	1.8×1.28 ×3.68	1.8×1.28 ×3.68	2.4×1.43 43×4.33	2.4×1.43 ×4.33	3.2×1.78 ×3.35	3.2×1.78 ×3.35	3.8×1.88 ×4.82	4.2×2.2 ×5.6

公司介绍

本公司销售的所有设备，价格公道，产品质量优质，欢迎新老客户来电具体详谈。我们的宗旨是“小胜凭智，大胜靠德”，我们本着“诚信第一”“专业专注”、“服务一流”的态度立足。常州市贝奇干燥设备有限公司是一家经国家相关部门批准注册的企业。公司凭着良好的信用、优良的服务与多家企业建立了长期的合作关系。热诚欢迎各界朋友前来参观、考察、洽谈业务。

主营：烘箱；沸腾制粒机；振动筛；旋转闪蒸干燥机；振动流化床干燥机；双锥回转真空干燥机；喷雾干燥机；高效沸腾干燥机；方形真空干燥机；盘式连续干燥机；气流干燥机；回转滚筒干燥机；真空耙式干燥机；摇摆颗粒机；旋转式制粒机；整粒机；燃煤热风炉；布袋除尘器；燃油热风炉；双螺杆锥形混合机；真空上料机；粉碎机

本机配套设备

1. 真空上料机

常州市贝奇干燥设备有限公司生产的真空加料机，是专为料斗式容器设计，可为沸腾制粒机进行自动供料，降低工人劳动强度，减少车间粉尘污染。本机最大特点是可进行提升式作业，无污染、操作简单、方便，也可配套为其他设备使用。

2. 振动筛

zs系列振动筛，是我公司自行开发研制的新一代筛粉设备。专为沸腾制粒机设计使用，该机以它独有的高效、节能、低噪音等特性深受广大用户的欢迎，广泛适用于各种物料连续过筛，根据用户需要可制做成1-4层不同目数筛面。

图片，价格，产品属性，仅供参考,不作交易价格,具体以实物为准,欢迎来电咨询.

由于原材料浮动比较大，加之网络上同行的恶性报价的竞争，使得我们的每一款设备价格无法十分精确地展示在客户面前，因此我们也只是标出一个象征性的价格，如果您对我们的设备非常感兴趣，请给我们留言或者在旺旺上联系我们，我们将在第一时间给您报价。

由于本公司的各款产品都有不同型号规格可供客户选择，我们会尽可能地按客户的要求来制作，而如果出现特殊原因，我们将第一时间把问题反馈给客户。因此，请客户在下单前与我们联系确定相关产品的价格，制作要求以及型号规格等。

作为卖家，我们会用心地对待我们的每一笔交易，尽量让每一个买家都感到满意。网络交易，诚信为王。我们对设备的要求和把控极其严格，所有的产品在发货前均会经过采购、技术、仓管相关人员的三次质检，确保发货到您的设备是合格产品，请您在收到货物后尽快确认。

本产品的加工定制是是，品牌是贝奇，型号是FL-B，适用物料是粉状，应用领域是制药，化工，食品，传热面积是10（m²），转速是0（r/min），功率是3（kw），外形尺寸是1.2*0.6*1.8（m），重量是350（kg），规格是FL-3