

葛根粉制粒干燥设备、葛根粉制粒干燥机

产品名称	葛根粉制粒干燥设备、葛根粉制粒干燥机
公司名称	常州市创工干燥设备工程有限公司
价格	75000.00/台
规格参数	品牌:创工 型号:FL
公司地址	常州市郑陆镇三河口开发区
联系电话	0519-88913669 18052734889

产品详情

葛根粉制粒干燥设备、葛根粉制粒干燥机

1)设备原理

物料粉末粒子，在原料容器（流化床）中呈环形流化状态,受到经过净化后的加热空气预热和混合，将粘合剂溶液雾化喷入，使若干粒子聚集成含有粘合剂的团粒，由于热空气对物料的不断干燥，使团粒中水分蒸发，粘合剂凝固，此过程不断重

复进行，形成理想的、均匀的多微孔球状颗粒。 [1]

2)设备特点

- 1、通过粉体造粒、改善流动性、减少粉尘飞扬；
- 2、通过粉体造粒改善其溶解性能；

- 3、混合—制粒—干燥在一机内完成一步法制粒；
- 4、采用抗静电滤布，设备操作安全；
- 5、设置压力泄放孔，一旦发生爆炸，设备人员不受伤害；

3)应用范围

- 1、药品造粒及包衣：
- 2、造粒：片剂颗粒、冲剂颗粒、胶囊剂颗粒。
- 3、包衣：颗粒、丸剂保护层、备色、缓释、薄膜、肠溶包衣。
- 4、食品造粒及包衣：砂糖、可可粉末、咖啡、奶油、粉末果汁、氨基酸、调味料、膨化食品。
- 5、农药、颜料色素、染料造粒。
- 6、粉状、颗粒、块状物料干燥。