

生产玉米浆专用干燥设备 国润干燥

产品名称	生产玉米浆专用干燥设备 国润干燥
公司名称	靖江市国润干燥设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:国润干燥 雾化型式:高速离心雾化 适用物料:玉米浆
公司地址	靖江经济开发区城北园区团结园19号
联系电话	13951167121

产品详情

品牌	国润干燥	雾化型式	高速离心雾化
适用物料	玉米浆	应用领域	农作物
型号	DLP-500	蒸发能力	500 (Kg H2O/h)
干燥塔直径	4.8 (m)	进风温度	400 ()
外形尺寸	20x10 (m)	高度	15.5 (m)
重量	21000 (kg)		

空气由送风机送入直接式燃气热风炉，与热风炉中燃烧的烟道气(由于是燃气，烟道气比较干净)混合后，再进入干燥器顶部热风分配器，热空气呈螺旋状均匀地进入干燥室。玉米浆液由送料泵送入塔体顶部的高速离心雾化器，经雾化器后（旋转）喷雾成极细微的雾状液珠，与热空气并流接触，在极短的时间内可干燥为成品。成品采用风送结构，冷风将塔底及除尘器出来的产品送入旋风分离器中分离，废气经布袋除尘器后由引风机排空，而分离出来的物料经过滤筛网过滤后，再次经冷却后包装，冷却风将送入塔内起扫壁用。

高速离心喷雾干燥机具有以下特点：

- 1、采用高频电动喷头转速在8000 ~ 36000转/分。
- 2、干燥速度快，料液经雾化后表面积大大增加，在热风气流中瞬间蒸发，十几秒钟即可完成干燥过程。
- 3、生产过程简单，操作控制方便，对于湿含量40—90%的液体能一次干燥成粉粒产品，干燥后不需粉碎和筛选，减少生产工艺，提高产品纯度。
- 4、通过调节雾化器的转速，可以调节物料颗粒的大小。
- 5、产品具有良好的均匀度、流动性和溶解性，产品纯度高，质量好。

干燥工艺流程

料浆 送料泵 高速离心雾化器

热风蜗壳 热风分配器 干燥塔

旋风除尘器 旋风除尘器 循环冷却除尘器

燃煤热风炉 风量调节阀 过滤筛网

送风机 引风机 旋风除尘器

空气排空 成品