# 渊江源干燥 叶黄素喷雾干燥机 干燥机环保设备厂家

产品名称	渊江源干燥 叶黄素喷雾干燥机 干燥机环保设备厂家
公司名称	江苏渊江源干燥工程有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	江苏省常州经济开发区横山桥镇星辰工业集中区
联系电话	15106115322 15106115322

## 产品详情

江苏渊江源干燥工程有限公司生产干燥设备、制粒设备、混合设备、粉碎设备、除尘设备、传送 设备、烘干设备等产品,提供各种非标设备的设计、制造和安装。

LPG-1700型喷雾干燥机的主要参数:

1、塔体有效内径: 7800mm

2、塔体外径: 8000mm

3、用风量: 21596kg/h

4、进风温度: 350

出风温度: 110--120

5、水份蒸发量: 1658Kg/h

6、干粉含水率: 0.5%

7、干燥用热量: 1963076kcal/h

8、燃气热风炉: RLQ-220

9、一级旋风分散器: XXF-2- 1300 大效旋风分散器 1台

10、鼓风机型号: 4-72-6C 功率: 15KW 变频

11、引风机型号:9-26 功率:75KW 转速:1450rpm

12、水膜除尘器: SMC- 2600 水膜除尘器 1台

13、 螺杆泵:型号: GF40-1 功率: 3KW 压力: 0.6Mpa

14、雾化盘:型号:LPG-2000

功率:30KW

转速:12000转/分 变频

江苏渊江源干燥工程有限公司生产干燥设备、制粒设备、混合设备、粉碎设备、除尘设备、传送设备、烘干设备等产品,提供各种非标设备的设计、制造和安装。

猪脑LPG-15

一、设备设计条件

1、料液条件

物料名称:猪脑

水分:7580

水份蒸发量:约15Kg/h

料液温度:常温

2、工艺条件

雾化方式:离心式

雾滴与热空气接触方式:并流式

热源和加热方式:蒸汽+电加热补偿

进风温度:180

排风温度:95

产品捕集方式:二级旋风+水膜除尘器

系统材质要求:见配置清单

为避免附在干燥室壁的产品细粉因长时间受热发生软化、热熔或变质的特性,特殊设计了干燥室壁和室顶的夹套空气冷却系统。同时,针对干燥室壁设有专门的压缩空气吹扫系统,使干燥室内壁不发生物料的附壁,使该装置能进行连续数天的运行。

江苏渊江源干燥工程有限公司生产干燥设备、制粒设备、混合设备、粉碎设备、除尘设备、传送设备、烘干设备等产品,提供各种非标设备的设计、制造和安装。

### 悬浮剂压力喷雾干燥机YPG-500

#### 设备的应用

针对DF剂型,渊江源干燥在较早时候开发了LPG系统喷雾干燥塔。相比与常规YPG压力喷雾塔, 渊江源干燥设计的压力喷雾塔结合了DF剂型易起泡、热敏性等特点,经过反复实验,在送料系统、干燥 系统、收料系统上做了大改进,完全能够满足DF剂型的要求。在运行成本方面,渊江源干燥的设计工程 师通过改进喷雾干燥塔的流程,之前运行成本高的问题已经解决。

### 物料介绍

干悬浮剂,英文名DF(Dry Flowable),外观上一般为圆球中空的微粒,直径在120-250微米左右,它是通过做成水悬浮剂(SC)后采用喷雾干燥方式所得。

干悬浮剂与传统的水分散颗粒剂英文名WDG(Water Dispersible Granule)功能是一样的,只是剂型不一样。WDG是通过干法制备,地砖材料喷雾干燥机-干燥机环保设备厂家,目前较常见的工艺是挤压造粒和流化床造粒。

DF剂型在国内起步较晚,相比于传统的WDG剂型,虽然一次性投入高,但此剂型大大精简了WDG繁琐的生产工艺环节,把故障率降到低,并且DF剂型的附加值是WDG不能比。

渊江源干燥-叶黄素喷雾干燥机-干燥机环保设备厂家由江苏渊江源干燥工程有限公司提供。江苏渊江源干燥工程有限公司实力不俗,信誉可靠,在江苏 常州 的干燥设备等行业积累了大批忠诚的客户。渊江源干燥带着精益求精的工作态度和不断的完善创新理念和您携手步入辉煌,共创美好未来!