

传热面积15m2紫铜屑双桨叶干燥机

产品名称	传热面积15m2紫铜屑双桨叶干燥机
公司名称	常州力马干燥科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	天宁区郑陆镇花园村委周塘桥村116号（注册地址）
联系电话	0519-88968880 18136711288

产品详情

我们的地址：江苏常州郑陆和平工业园区电话：05198-88968880联系手机：18136711288 期待您的咨询

参数及要求

- 1、物料名称：紫铜屑 堆积密度2500kg/m
- 2、处理量：900kg/h
- 3、初水分： 3%
- 4、终水份：0.05%
- 5、干燥温度：120 ~ 160
- 6、出风温度：40 ~ 60
- 7、热源：导热油模温机，加热温度220
- 8、设备材质：物料经过304不锈钢
- 9、物料温度：常温
- 10、电源：460V 60HZ 三相四线
- 11、电器控制要求：一般控制要求

传热面积15m2紫铜屑双桨叶干燥机工艺计算及选型

- 1、水分蒸发量： $W_{\text{水}} = 27\text{Kg/h}$
- 2、干品产量： $W_{\text{产}} = 873\text{Kg/h}$
- 3、蒸发水分所需热量： $Q_{\text{水}} = 14580\text{Kcal/h}$
- 4、产品升温所需热量： $Q_{\text{物}} = 20952\text{Kcal/h}$
- 5、产品水分升温所需热量： $Q_{2\text{水}} = 1890\text{Kcal/h}$
- 6、设备热损失（10%）： $Q_{\text{损失}} = 3742\text{Kcal/h}$
- 7、总热量： $Q = 41164\text{Kcal/h}$
- 8、传热面积 15m^2

传热面积 15m^2 紫铜屑双桨叶干燥机干燥选型

容积1000升

装料系数0.7

物料干燥停留时间10-60分钟

传热面积 15m^2