

# 微波化工产品烘干设备

产品名称	微波化工产品烘干设备
公司名称	广州核丰微波设备有限公司
价格	.10/1
规格参数	品牌:核丰 型号:GUE30A 微波电源:三相五线380V ± 10% 50Hz ± 1%
公司地址	广东省广州市白云区太和镇石湖村贝路22号
联系电话	02036776353 18813227861

## 产品详情

### 微波化工产品烘干设备

所应用的化工原料种类非常多，该设备得到了广泛的运用，而化工原料一般可分为：有机化工原料和无机化工原料两大类。微波在化工业的研究是一门新兴的前沿交叉学科。微波在化工产品中的应用，不仅节省了能源，而且可实现某些产品相关联的多个工艺在微波中一次完成。虽然微波不能被许多有机化合物直接明显地吸收，但可利用某种强烈吸收微波的“敏化剂”把微波能传给这些物质而诱发化学反应，微波通过催化剂或其载体发挥诱导作用，即消耗掉的微波能用在诱导催化反应的发生上，此称为微波诱导催化反应。微波马弗炉里可使用熔融和灰化样品，并放一些具有很高吸收微波的tgsin材料(常用sic)在这些样品容器的周围，微波可被这些材料100%的吸收，同时在很短的时间内将温度升高（2min内可达到1000的高温）；与普通马弗炉相比而论，微波马弗炉的熔融和灰化促使温度升高更快，而且消耗能量较少，同时可避免使用才在放入和取出样品时受到的热辐射。

### 微波化工产品烘干设备技术参数：

- 1、输入电源：三相五线380V ± 10% 50Hz ± 1%
- 2、微波输出功率：30kW（可调）
- 3、微波频率：2450MHz ± 50Hz
- 4、额定输入视在功率：45kVA
- 5、进出料口高度：50mm
- 6、传输带宽度：650mm
- 7、传输速度：0.1 ~ 5m/min
- 8、外形尺寸（长×宽×高）：约11630 × 1310 × 1668mm
- 9、工作环境：0 ~ 40、相对湿度 80%
- 10、微波干燥机产量：每小时干燥脱水30kg
- 11、符合GB 10436-1989作业场所微波辐射卫生标准
- 12、符合GB/5226.1-2002机械安全 机械电气设备

??

微波化工产品烘干设备所应用的化工原料种类非常多，该设备得到了广泛的运用，而化工原料一般可分为：有机化工原料和无机化工原料两大类。